ARMADA DE COLOMBIA Protegemos el azul de la bandera | 2026 AZUL QUE INSPIRA FUERZA QUE PROTEGE

DE: DESEG-BNL02	FECHA: 29 de julio de 2026
PARA: CBNL02	N°. Interno:

En desarrollo de lo previsto en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 87 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011, artículo 8 de la Ley 1150 de 2007, TÍTULO 1 "*Contratación Estatal*", Capitulo 1. "*Sistema de Compras y Contratación Pública*", Sección 2. "*Estructura y Documentos del Proceso de Contratación*", Subsección 1. "*Planeación*", artículo 2.2.1.1.2.1.1 "*Estudios y documentos previos*", del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015 y Decreto 399 del 13 de abril de 2021, el Jefe del Departamento de Servicios Generales de la Base Naval No. 2 ARC "Málaga", nombrado mediante resolución No. 001-ARC-CBNL02-2025 de fecha 08 de enero de 2025 presenta a consideración los siguientes estudios y documentos previos en los cuales se analiza la conveniencia y la oportunidad de realizar la contratación respectiva, así:

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD:

La Base Naval No. 2 ARC "Málaga" es la unidad de apoyo logístico de la Fuerza Naval del Pacífico, localizada a 27 millas náuticas al noreste de la ciudad de Buenaventura, que tiene como función principal proveer los bienes y servicios requeridos por las unidades operativas y administrativas de la guarnición y coadyuvar de esta manera al cumplimiento de la misión institucional a saber: "La Armada Nacional desarrolla operaciones navales con el propósito de contribuir a la defensa de la soberanía, la independencia, la integridad del territorio y el orden constitucional, así como a la protección y al desarrollo de los intereses nacionales".

La Fuerza Naval del Pacifico está conformada por unidades operativas y logísticas que brindan apoyo al personal militar y civil. Dentro de su infraestructura cuenta con un parque automotor que comprende vehículos, buses, busetas, camperos, camiones, camionetas, tractores, volquetas, motocicletas, entre otros, modelos que van desde 1981 hasta 2025. Estos automotores están asignados a la Fuerza Naval del Pacífico y a cada uno de sus componentes como son la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" – BNL02, el Grupo Aeronaval del Pacífico – GANPA, el Batallón de Comandos Navales N°2 – BCON2, Grupo de Guardacostas del Pacífico – GRUPA, el Batallón Fluvial de Infantería de Marina No. 24 - BFLIM24, los Batallones de Infantería de Marina Nos. 21 y 22 – BIM21 – BIM22, la Flotilla de Superficie del Pacífico – FSUPA, el Batallón de Comando y Apoyo de Infantería de Marina No.2 - BCAI2, y, el Grupo de Acción Unificada por la Libertad Personal – GAULA, los cuales tienen jurisdicción en todo el pacifico Colombiano.

Igualmente es imperativo contar con capacidades operativas y logísticas que aseguren la movilidad, disponibilidad y seguridad tanto del personal como del equipo automotor asignado; Por lo que, como entidad pública, la unidad se ciñe estrictamente al ordenamiento jurídico vigente en materia de contratación estatal, seguridad vial y protección ambiental. En este sentido, y en cumplimiento de la Ley 769 de 2002 (Código Nacional de Tránsito) modificada parcialmente por la ley 1383 del 16 de marzo 2010 "*Por la cual se reforma la Ley 769 de 2002 - Código Nacional de Tránsito, y se dictan otras disposiciones"* se ve en la obligatoriedad de dar cumplimiento a la revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes; es de aclarar que el artículo 52 de Ley 769 de 2002 fue modificado por el artículo 179 de la Ley 2294 del 19 de mayo 2023 "*Por el cual se expide el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia Potencia Mundial de la Vida*" indicando para los vehículos nuevos cuando seria su primera revisión

La importancia de efectuar un contrato de mantenimiento vehicular y revisiones técnico mecánica de los vehiculos es lograr mantener, conservar y alargar la vida útil del parque automotor, ya que, debido al uso, condiciones climáticas y la salinidad en la región, los vehículos sufren con mayor frecuencia fallas y deterioro en todos sus componentes. Es de resaltar que la función primordial de los automotores de cada una de las unidades es el transporte del personal militar, civil a nómina y civil que labora en cada una de las regiones donde hacen presencia, así como también el transporte de víveres, material de guerra e intendencia, relevos del servicio de guardia que requieren la continuidad del servicio de transporte, garantizando de esta manera el normal cumplimiento de las actividades y funciones asignadas.

Debido a su constante funcionamiento, estos vehículos requieren la ejecución del mantenimiento, así como la atención de daños imprevisibles que se presentan en virtud del desgaste de material por uso y las difíciles condiciones meteorológicas en las que operan estos bienes. El mantenimiento para vehículos es de vital importancia para lograr mantener, conservar y alargar la vida útil del parque automotor, evitando gastos mayores en mantenimiento correctivo, o incluso en reemplazo del mismo.

Dado que la totalidad del parque automotor es de 184 vehículos, se determina que con el presupuesto asignado se efectuará el mantenimiento preventivo y correctivo acuerdo necesidades de las unidades y operaciones propias de la institución, hasta el consumo total del presupuesto asignado, incluyendo además los vehículos nuevos o donados que durante la vigencia adquiera la entidad.

La Base Naval “ARC Malaga”, requiere garantizar que los vehículos objeto del presente proceso de contratación se mantengan en condiciones óptimas de funcionamiento, seguridad y cumplimiento de la normativa vigente. En desarrollo de esta necesidad, resulta indispensable contemplar la prestación del servicio de revisión técnico-mecánica para aquellos vehículos que, durante la ejecución del contrato, cumplan las condiciones y plazos establecidos por la legislación colombiana.

La inclusión de este ítem obedece a que la revisión técnico-mecánica constituye un requisito legal para la circulación de los vehículos automotores y permite verificar las condiciones mecánicas, ambientales y de seguridad, contribuyendo a la prevención de accidentes, a la protección de los usuarios y a la continuidad de la operación institucional.

Dado que el vencimiento de los certificados de revisión técnico-mecánica de los diferentes vehículos no ocurre de manera simultánea y puede variar durante la ejecución contractual, no es posible determinar con exactitud el número de revisiones que será necesario realizar. En consecuencia, el servicio se incorpora como un ítem de ejecución por demanda y a precios unitarios, el cual solo será utilizado cuando la necesidad efectivamente se presente, previa autorización del supervisor del contrato y hasta concurrencia del valor del contrato.

La inclusión de este servicio resulta más eficiente y económica que adelantar un proceso de contratación independiente, por cuanto permite atender oportunamente una necesidad directamente relacionada con el mantenimiento integral del parque automotor, garantizando los principios de economía, eficiencia, planeación y responsabilidad previstos en la contratación estatal.

En desarrollo de la función citada con antelación, se requiere contratar **PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO A TODO COSTO Y REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA FUERZA NAVAL DEL PACÍFICO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS DE FÁBRICA.**, entendiendo que no se cuenta con un stock de repuestos para atender la totalidad de las necesidades de los automotores y las revisiones deberán ejecutarse en Centros de Diagnóstico Automotriz (CDA) debidamente autorizados, garantizando la cobertura de los vehículos cuya certificación está próxima a vencer, se hace necesaria la contratación de estos mantenimientos por la modalidad de Mínima Cuantía, en razón al presupuesto asignado.

Con el presupuesto asignado no se lograría satisfacer las necesidades expuestas por la unidad acuerdo los daños presentados en los sistemas de los vehículos en la presente vigencia. Para efectos del estudio de mercado económico se cotizaron trabajos de mantenimiento programados, de mantenimientos preventivos, y por futuros daños fortuitos desconocidos por el desgaste de materiales y componentes se incluyeron mantenimientos correctivos. En caso de que se necesite algún mantenimiento no incluido en el anexo técnico, se procederá a cotizar el trabajo con una entidad distinta a la adjudicada y esta deberá ofrecer el mantenimiento a un costo por debajo de las demás entidades.

Con el propósito de adquirir los servicios de manteniemiento de vehículos en el presente estudio, fue autorizada mediante CDP No. 4426 del 04 de enero de 2026 la suma de $ 392.869.866,00 cubriendo la necesidad en un 51%, quedando pendiente 49% que corresponde a los siguientes bienes/servicios. La cantidad de vehículos requieren la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo son los siguiente:

UNIDAD	NÚMERO DE VEHÍCULOS	PRESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO NECESARIO PARA CUBRIR NECESIDAD	PORCENTAJE NECESIDAD SATISFECHA (%)	PORCENTAJE NECESIDAD FALTANTE (%)
BNL02	73	$ 139.033.400,00	$ 200.000.000,00	70%	30%
FNP	8	$ 17.732.034,00	$ 50.000.000,00	35%	65%
GANPA	9	$ 37.164.000,00	$ 60.000.000,00	62%	38%
BCON2	17	$ 10.500.000,00	$ 80.000.000,00	13%	87%
FSUPA	2	$ 6.500.000,00	$ 20.000.000,00	33%	68%
BCAI 2	37	$ 26.658.104,00	$ 80.000.000,00	33%	67%
BRIM2	2	$ 8.000.000,00	$ 20.000.000,00	40%	60%
BFLIM24	8	$ 34.000.000,00	$ 35.000.000,00	97%	3%
BIM21	4	0	$ 25.000.000,00	0%	100%
BFLIM22	3	$ 3.035.000,00	$ 25.000.000,00	12%	88%
BIM23	8	0	$ 37.000.000,00	0%	100%
GAULA	8	$ 73.748.000,00	$ 100.000.000,00	74%	26%
GRUPA	5	$ 36.499.328,00	$ 43.000.000,00	85%	15%
TOTAL	**184**	**$ 392.869.866,00**	**$ 775.000.000,00**	**51%**	**49%**

Con el propósito de adquirir los servicios relacionados en el presente estudio, fue autorizada mediante orden administrativa la suma de **$ 44.663.922,00**, amparados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 11426 del 23 de abril de 2026, cubriendo la necesidad en un 40% que corresponde a los servicios de revisión técnico mecánica para los vehículos de las unidades adscritas administrativamente a la Base Naval No. 2 ARC “Málaga” año 2026. La cantidad de vehículos que requieren la revisión técnico mecánica a todo costo son los siguientes:

BIEN O SERVICIO	CANTIDAD VEHÍCULOS	CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO DE MERCADO	DIFERENCIA (FALTANTE)	% SATISFACCIÓN NECESIDAD
CONTRATAR EL SERVICIO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES, (INCLUYE LA EXPEDICIÓN DE LOS CERTIFICADOS CORRESPONDIENTES) PARA LOS VEHÍCULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LAS UNIDADES ADSCRITAS ADMINISTRATIVAMENTE A LA BASE NAVAL No. 2 ARC “MÁLAGA”	**135**	**54**	**81**	**40%**

La Base Naval No.2 ARC "Málaga", adelantó requerimiento presupuestal, no obstante, atendiendo el presupuesto otorgado a la entidad, mediante CDP No. 4426 del 04 de enero de 2026 Y CDP No. 11426 del 23 de abril de 2026le fue asignado **CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($437.533.788,00)**, IVA incluido y demás erogaciones, para efectuar servicio de mantenimiento vehicular.

De no llevarse a cabo la presente contratación conllevaría a ponerse en riesgo las diferentes unidades que componen las **FUERZA NAVAL DEL PACIFICO**, dado que se puede incurrir en perjuicios tales como: la no realización de operaciones de seguridad en las diferentes zonas urbanas y rurales del Pacifico colombiano, el transporte de personal y material para el normal funcionamiento de las dependencias, desde sus áreas operativas, logísticas y administrativas.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO DE CONTRATAR:

2.1 OBJETO: CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO A TODO COSTO Y LA REVISIÓN TÉCNICO-MECÁNICA DE EMISIONES CONTAMINANTES, PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA FUERZA NAVAL DEL PACÍFICO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS Y DE FÁBRICA, de acuerdo con las especificaciones descritas en el anexo técnico.

2.2 LUGAR DE ENTREGA O DE EJECUCIÓN: Los servicios contratados deberán ser prestados en los lugares indicados a continuación, por parte del contratista a través de un representante debidamente facultado, previa coordinación con el supervisor del contrato.

UNIDAD	LUGAR DE EJECUCIÓN
BNL02 – FNP – BCON2	Bahía Málaga – Buenaventura – Cali (Valle del Cauca)
BNL02 - HONAM	Bahía Málaga – Buenaventura – Cali (Valle del Cauca)
GANPA	Bahía Málaga – Juanchaco (Valle del Cauca)
FSUPA	Bahía Málaga – Buenaventura – Cali (Valle del Cauca)
BRIM2 – BFLIM24 - BIM21 – BIM22 – BIM23	Buenaventura (Valle del Cauca)
GRUPA	Buenaventura (Valle del Cauca)
BCAI2	Buenaventura (Valle del Cauca)
GAULA	Buenaventura (Valle del Cauca)

NOTA 1: La Base Naval No. 2 ARC "Málaga", se encuentra ubicado en Bahía "Málaga" -VALLE DEL CAUCA, a 27 millas náuticas de BUENAVENTURA. Se aclara que, el único medio de ingreso a la unidad es de forma marítima, y la Base no suministrará transporte exclusivo para los contratistas.





NOTA 2: La Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, no cuenta con alojamiento para el personal del futuro contratista, el medio de transporte y los gastos asociados serán asumidos por el oferente al que le sea adjudicado el proceso, teniendo en cuenta que el ingreso del personal debe ser diario y los costos que ello conlleva, se puede considerar como opción para contratar personal para la obra a realizar la población más cercana la cual es el corregimiento de Juanchaco donde podrán acceder a dichos servicios.

NOTA 3: La ejecución del proyecto se llevará a cabo en las instalaciones que mejor convenga de acuerdo al trabajo a realizar y condiciones adicionales del estado del vehiculo, en caso de ser realizado en las instalaciones de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga” debe tener en cuenta el costo de transporte de cualquier material (terrestre, aéreo, marítimo personal, insumos, alojamiento, manutención, etc.), hasta el lugar.

NOTA 4: El oferente dentro de la presentación de su oferta debe contemplar el valor del transporte y tener en cuenta las difíciles condiciones de acceso a la Unidad.

NOTA 5: De ser necesario el traslado de un vehículo hasta el taller del oferente para su mantenimiento, la Base Naval No. 2 ARC “Málaga” asumirá únicamente los costos de combustible, transporte marítimo y conductor hasta el desplazamiento al taller asignado por el contratista, previa coordinación con el supervisor del contrato. Se aclara que no se asumirán costos adicionales de peajes o impuestos etc.

NOTA 6: En caso de prestarse servicio de mantenimiento al interior de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, y debido a la ubicación geográfica y las condiciones meteorológicas del área, se requiere que el CONTRATISTA efectúe el transporte de los repuestos requeridos para prestar el servicio de mantenimiento objeto del contrato a bordo de un automotor o motonave correctamente embalados y estibados hasta el taller de mecánica de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”.

Los servicios deberán ser entregados en presencia del respectivo jefe de taller y c/u de los Supervisores del contrato en el horario descrito anteriormente.

2.3 PLAZO DE ENTREGA O DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución del contrato, será hasta el 30 DE NOVIEMBRE DE 2026 y/o hasta agotar recursos, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato; lo primero que opcurra.

PARÁGRAFO: Sin perjuicio del vencimiento del plazo ejecución, la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" podrá establecer un plazo para la entrega de los bienes y servicios días anteriores al vencimiento plazo de ejecución, para efectos de verificación de la calidad de estos por parte del supervisor del contrato.

2.3.1: FORMA DE EJECUCIÓN: El contratista seleccionado se compromete a realizar la prestación de los servicios acuerdo a requerimiento del supervisor, cuando se trate de *mantenimientos preventivos el tiempo de respuesta será máximo de tres (3) días hábiles y mantenimientos correctivos el tiempo de respuesta será máximo de ocho (8) días hábiles contados a partir de la recepción de solicitud de entrega de servicio de los mismos, para las Revisiones Técnico-Mecánicas el tiempo de respuesta máximo de dos (2) días hábiles contados a partir de la disponibilidad del vehículo en la ciudad de ejecución y entrega de solicitud de servicio del mismo por parte del supervisor designado dentro del contrato* y en todo caso sin exceder el plazo máximo de ejecución contractual.

NOTA: Una vez se cumplan los requisitos de ejecución y perfeccionamiento del contrato, dentro de los cinco días hábiles siguientes, el supervisor y el contratista deben suscribir acta de inicio del respectivo contrato, en el cual se deben definir los siguientes puntos:

1. Alcance del contrato.
2. Puntos de control.
3. Criterios de aceptación de los servicios
4. Aprobación de los CDA.
5. Instructivos de trabajos acordados por el supervisor y el contratista.
6. Competencias del personal.
7. Riesgos técnicos en la ejecución del contrato.
8. Plan de comunicación entre el supervisor y el contratista.
9. Relación catálogo de gasto con el anexo técnico. El supervisor y el Contratista deberán establecer presupuesto por unidades y verificar su catalogación para efectuar las ordenes de pedidos.

NOTA: En caso de requerirse un servicio distinto al establecido en el anexo técnico, el contratista presentará cotización la cual será analizada y autorizada por escrito por el gerente del proyecto y el supervisor del contrato nombrado por la entidad, quien presentará la respectiva ponencia al ordenador del gasto para su respectiva aprobación y posterior inclusión del servicio mediante modificatorio al contrato.

2.4 CANTIDADES A RECIBIR: Las cantidades mínimas a recibir se encuentran relacionadas en el Anexo "A" del presente estudio previo, razón por la cual, se podrán aumentar cantidades que permitan incrementar el porcentaje de satisfacción de la necesidad cuando se obtenga una oferta adjudicataria económica, con referencia al valor del presupuesto oficial disponible por unidad.

2.5 IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR: El tipo de contrato a celebrar es de SUMINISTRO DE SERVICIOS.

2.6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Las especificaciones técnicas corresponden a las descritas en el presente documento.

2.7 CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

De conformidad con la clasificación de bienes y servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas.

CLASIFICACIÓN UNSPSC	NOMBRE
78181507	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO AUTOMOTOR Y DE CAMIONES LIGEROS

78181601	SERVICIO DE CHAPISTERÍA
78181501	SERVICIO DE PINTURA O REPARACIÓN DE CARROCERÍAS DE VEHÍCULOS
78181502	REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN
78181503	SERVICIO DE CAMBIO FLUIDOS DE TRANSMISIÓN DE ACEITE
78181508	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONES PESADOS
78181507	SERVICIOS DE INSPECCIÓN DE VEHÍCULOS

2.8 ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO.

De conformidad con lo estipulado en el artículo 2.2.1.2.4.1.1. del Decreto 1082 de 2015 "***Aplicación de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación. – Modificado por Decreto 1676 de 2016 –*** Las Entidades Estatales deben adelantar procesos de contratación de acuerdo con lo previsto en los Acuerdos Comerciales, cuando estos les sean aplicables, por ende, la Dependencia Usuaria procedió a verificar lo pertinente de conformidad con lo indicado en el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación publicado en la página web www.colombiacompra.gov.co; del caso acorde consulta de Acuerdo Comerciales de los siguientes países:

PAÍSES ACUERDOS COMERCIALES		VIGENTE	ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	VALOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL UMBRAL DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL	VALOR DEL ACUERDO
Alianza Pacífico	Chile	Si	Si	SI	No	SI	286.754.038
	México	Si	Si	SI	No	SI	286.754.038
	Perú	Si	Si	No	No	No	544.832.673
Canadá		Si	Si	No	No	No	435.580.321
Chile		Si	Si	SI	No	SI	287.055.445
Corea		Si	Si	No	No	No	401.000.000
Costa Rica		Si	Si	No	No	No	436.349.451
Estados Unidos		Si	Si	No	No	No	436.349.451
Estados AELC		Si	Si	No	No	No	735.297.922
México		Si	Si	SI	No	SI	341.973.443
Triángulo del Norte	El Salvador	Si	Si	Si	No	Si	No Se estableció umbrales
	Guatemala	Si	Si	Si	No	Si	No Se estableció umbrales
	Honduras	Si	No	Si	No	No	No Se estableció umbrales
Unión Europea		Si	Si	No	No	No	735.297.922
Israel		Si	Si	No	No	No	735.245.644
Reino Unido e Irlanda del Norte		Si	Si	No	No	No	746.344.157
Comunidad Andina		Si	Si	Si	No	Si	-
La decisión 439 de 1998 de la Comisión de la CAN aplicable a todos los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales del nivel nacional, independientemente del valor del Proceso de Contratación.							

Nota: La información aquí suministrada se hace a Título **ENUNCIATIVO**, por lo tanto, el Oferente **está en la obligación** de Consultar lo referido por la Constitución, las Leyes y la Agencia Nacional de Contratación al respecto.

2.9 ACUERDO MARCO DE PRECIOS

En acatamiento de las discrecionalidades del Decreto N°1082 del 25 de mayo de 2015, artículo 2.2.1.2.1.2.7. "*Procedencia del Acuerdo Marco de Precios"* y que ordena que *"…las entidades estatales de la Rama Ejecutiva del Poder Público del orden nacional, están obligadas a aplicar la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, o las normas que las modifiquen, aclaran, adicionen o sustituyan, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes a través de los Acuerdos Marco de Precios vigentes",* se adelantó verificación en la página www.colombiacompra.gov.co (Colombia compra eficiente), encontrando que los bienes y servicios a contratar, es decir "Adquisición de (i) Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo incluidas Auto partes y mano de obra; y (ii) Adquisiciones de autopartes", sin embargo, dentro de la plataforma de Colombia compra eficiente no presenta cobertura del acuerdo marco en mención en la región del Valle del Cauca.

30	Valle del Cauca	Desierto por regla de adjudicación Número de Proveedores



COBERTURA DE MARCAS POR DEPARTAMENTO

DEPARTAMENTO	Automovil	Camper/Camionet/Pick Up	Carga Liviana	Carga Pesada	Motocicleta
Antioquia					YAMAHA
Atlántico	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET RENAULT VOLKSWAGEN	CHEVROLET	
Boyacá	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Caldas	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Caquetá	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Córdoba	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Cundinamarca	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN HYUNDAI MAZDA MITSUBISHI	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN HYUNDAI KIA MAZDA MITSUBISHI SUZUKI	CHEVROLET RENAULT FORD VOLKSWAGEN HINO	CHEVROLET HINO INTERNATIONAL	HONDA SUZUKI YAMAHA
La Guajira	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET RENAULT VOLKSWAGEN	CHEVROLET	
Magdalena	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET RENAULT VOLKSWAGEN	CHEVROLET	
Norte de Santander	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Santander	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	
Sucre	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET FORD RENAULT TOYOTA VOLKSWAGEN	CHEVROLET FORD RENAULT VOLKSWAGEN	CHEVROLET	
Tolima	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	CHEVROLET	

2.10 TIPO DE ADJUDICACIÓN

La Base Naval No. 2 ARC "Málaga", recomienda que el proceso a seguir en virtud del presente estudio previo se adjudique en forma **TOTAL,** al proponente que cumpliendo con lo establecido en los pliegos de condiciones respectivos y cuya oferta sea hábil jurídica, técnica y financieramente, obtenga el primer puesto después de la ponderación técnica, económica y sea la más favorable para la Armada Nacional y resulte coherente con la consulta o condiciones del mercado, aclarando que se plantearan 2 segmentos de los cuales cada uno tendrá su propio supervisor general, distinguiéndose los respectivos, así:

- **SEGMENTO 1:** Servicio de mantenimiento y revisión técnico-mecanicas a vehicolos pertenecientes a BNL02, FNP, GANPA, BCON2 y FSUPA.

- **SEGMENTO 2:** Servicio de mantenimiento y revisión técnico-mecanicas a vehicolos pertenecientes a BCAI2, BRIM2, BFLIM24, BIM21, BIM22, BIM23, GAULA y GRUPA.

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: (indicar la normatividad que rige el proceso contractual).

3.1 MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA, conforme lo contemplado en los artículos 11º y 32º numeral 1º de la Ley 80 de 1993, artículo 2º numeral 4 literal b) de la Ley 1150 del 16 de julio de 2007, Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional, TÍTULO 1 "CONTRATACIÓN ESTATAL", CAPITULO 1. "SISTEMA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN PUBLICA", SECCIÓN 2. "ESTRUCTURA Y DOCUMENTOS DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN", SUBSECCIÓN 2. "SELECCIÓN ABREVIADA", artículo 2.2.1.2.1.2.20 "Procedimiento para la selección abreviada de menor cuantía"

Ley 1150 de 2007

ARTÍCULO 2o. DE LAS MODALIDADES DE SELECCIÓN. *La escogencia del contratista se efectuará con arreglo a las modalidades de selección de licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y contratación directa, con base en las siguientes reglas:*

2. Selección abreviada. *La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio, puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual.*

El Gobierno Nacional reglamentará la materia.

Serán causales de selección abreviada las siguientes:

b) La contratación de menor cuantía. Se entenderá por menor cuantía los valores que a continuación se relacionan, determinados en función de los presupuestos anuales de las entidades públicas expresados en salarios mínimos legales mensuales.

Para las entidades que tengan un presupuesto anual superior o igual a 1.200.000 salarios mínimos legales mensuales, la menor cuantía será hasta 1.000 salarios mínimos legales mensuales.

DECRETO 1082 DE 2015 - Contratación de Menor Cuantía.

Artículo 2.2.1.2.1.2.20. *Procedimiento para la selección abreviada de menor cuantía. Además de las normas generales establecidas en el presente título, las siguientes reglas son aplicables a la selección abreviada de menor cuantía:*
1. En un término no mayor a tres (3) días hábiles contados a partir de la fecha de apertura del Proceso de Contratación los interesados deben manifestar su intención de participar, a través del mecanismo establecido para el efecto en los pliegos de condiciones.
2. Si la Entidad Estatal recibe más de diez (10) manifestaciones de interés puede continuar el proceso o hacer un sorteo para seleccionar máximo diez (10) interesados con quienes continuará el Proceso de Contratación. La Entidad Estatal debe establecer en los pliegos de condiciones si hay lugar a sorteo y la forma en la cual lo hará.
3. Si hay lugar a sorteo, el plazo para la presentación de las ofertas empezará a correr el día hábil siguiente a la fecha en la cual la Entidad Estatal informe a los interesados el resultado del sorteo.
4. La Entidad Estatal debe publicar el informe de evaluación de ofertas durante tres (3) días hábiles.

Lo anterior, teniendo en cuenta que el presupuesto anual de la Armada Nacional es superior a 10.000 SMLMV (Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes) y en este orden de ideas, la menor cuantía sería hasta de 1.000 SMLMV, rango dentro del cual se encuentra el presupuesto estimado para la presente contratación.

4. ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO:

En concordancia con el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y la "*Guía para la elaboración de estudios de sector*" de Colombia Compra Eficiente, el artículo 15 del Decreto 1510 de 2013 establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector, es decir, entre otros aspectos el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

En este aparte debe plasmarse el resultado del análisis efectuado acuerdo aspectos relacionados **ANEXO "D".**

En cumplimiento del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, Subsección 6 "Análisis del sector económico y de los oferentes por parte de las Entidades Estatales", artículo 2.2.1.1.1.6.1 "Deber de análisis de las Entidades Estatales", el Jefe del Departamento de Servicios Generales de BNL02, adelantó análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo, lo cual se indica a lo largo del presente estudio, evidenciándose que las personas naturales y jurídicas que pueden ofrecer los servicios indicados en el presente estudio son:

4.1 ANÁLISIS DEL MERCADO

Las actividades económicas de producción y distribución de bienes y servicios son muy diversas y las realizan las empresas o el sector público. Dada la gran variedad de estas tradicionalmente se han agrupado en tres categorías o sectores económicos. Según otros criterios, clasifican en cuatro los sectores de la producción también llamados sectores de ocupación que a su vez pueden subdividirse en sectores parciales por actividad. Estos sectores económicos están interrelacionados y se necesitan mutuamente.

- Un sector se divide en subsectores.
- Un subsector se divide en ramas de actividad.
- En una rama de actividad hay varias actividades.

Sector primario, que comprende aquellas actividades relacionadas directamente con los recursos naturales sin que éstos se transformen, dedicadas solamente al desarrollo de estos. Incluye la Agricultura, la Ganadería, la Pesca, la Minería, etc. Sector secundario o industrial, que abarca todas las actividades que transforman físicamente las materias primas o bienes en otros más aptos para el consumo. Estas actividades fabriles son muy diversas: energía, textil, metal, maquinaria, química, electrónica, automóvil, y un largo etcétera. La clasificación tradicional incluye la construcción, pero debido a la gran importancia de esta industria y a sus particularidades, con frecuencia se la considera de manera independiente. Sector terciario o de servicios, que engloba al resto de actividades no incluidas en las categorías anteriores, caracterizadas por proporcionar la prestación de servicios, ya que no produce bienes, sino servicios: comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad, transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno etc. Sector cuaternario, produce servicios altamente intelectuales tales como investigación, desarrollo, innovación e información.

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

El Índice de Producción Industrial IPI es una operación estadística a través de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) obtiene y compila la información de evolución de la variable producción real del sector industrial colombiano en el corto plazo.

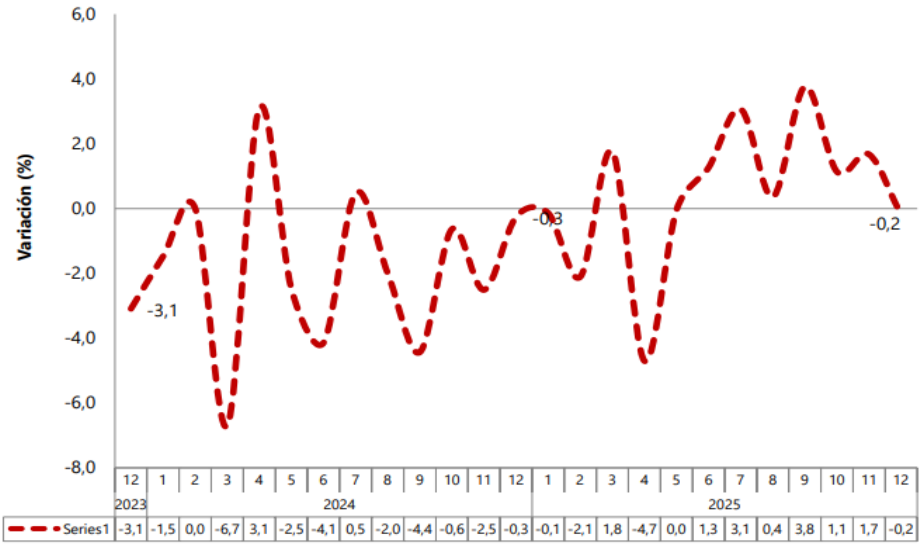
El Índice de Producción Industrial (IPI) se calcula con base en la información de la producción real, que suministran mensualmente los agentes industriales a la Encuesta Mensual Manufacturera con enfoque territorial (EMMET) y registros administrativos provenientes de entidades externas al DANE.

Es una investigación basada en el aprovechamiento estadístico de los registros administrativos, debido a que reducen la carga al encuestado y los costos de la obtención de datos, a su vez, tienen una mejor tasa de respuesta frente a los censos y las encuestas por muestreo.

El Índice de Producción Industrial tiene como finalidad estimar la evolución mensual de los sectores minero energético, manufacturero, suministro de electricidad y gas, y captación, tratamiento y distribución de agua en el corto plazo, a través de la variable de producción real. Se toma a nivel nacional y para 26 dominios industriales establecidos con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas CIIU Rev. 4 adaptada para Colombia. De esta forma, es posible obtener la información necesaria para construir indicadores confiables del total de la industria, los cuales son herramientas valiosas para la toma de decisiones económicas en el país.

RESULTADOS ANUALES DEL ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL (IPI): En diciembre de 2025 frente a diciembre de 2024, el Índice de Producción Industrial presentó una variación de -0,2%.

Gráfico 2. Variación anual del Índice de Producción Industrial Total nacional diciembre 2023 – diciembre 2025 Pr.



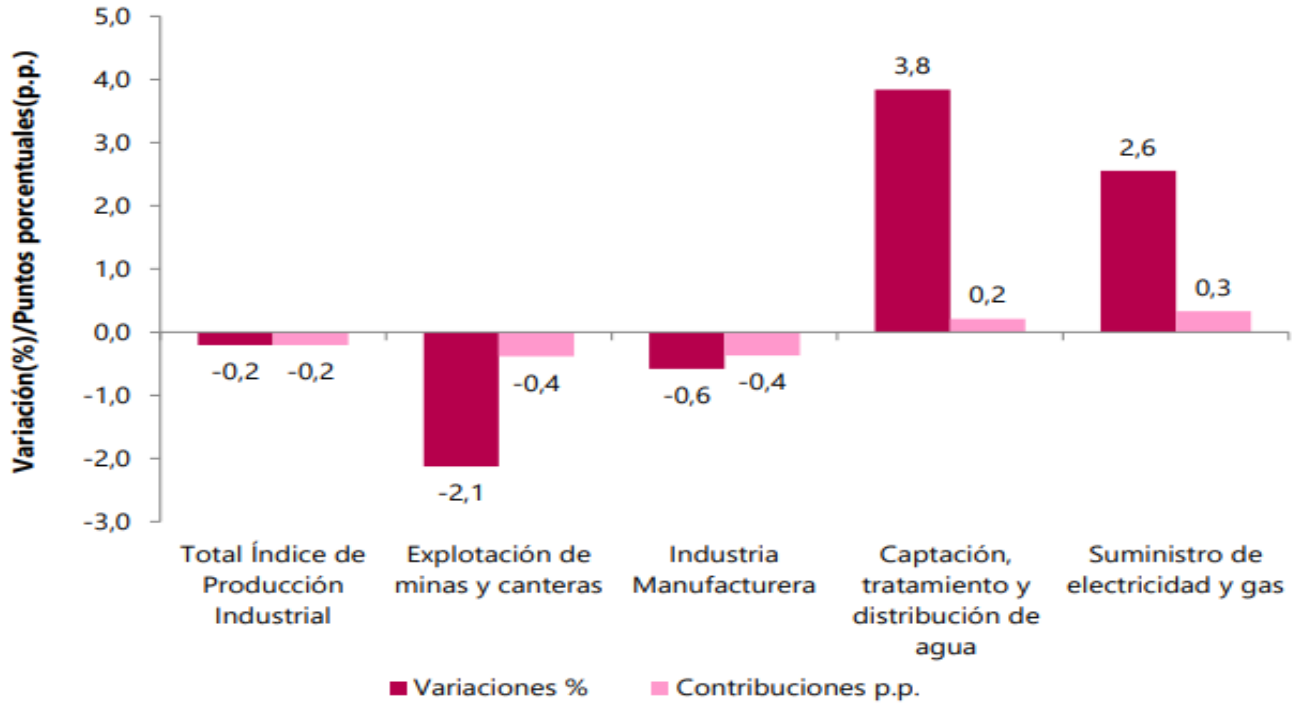
	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2023													2024											
Series1	-3,1	-1,5	0,0	-6,7	3,1	-2,5	-4,1	0,5	-2,0	-4,4	-0,6	-2,5	-0,3	-0,1	-2,1	1,8	-4,7	0,0	1,3	3,1	0,4	3,8	1,1	1,7	-0,2

Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018).

Resultados anuales por sectores industriales diciembre 2024 – diciembre 2025

En diciembre de 2025 frente a diciembre de 2024, los sectores que presentaron variaciones positivas fueron: captación, tratamiento y distribución de agua con una variación de 3,8% y suministro de electricidad y gas de 2,6%. En contraste, los sectores que presentaron variaciones negativas fueron: industria manufacturera con una variación -0,6% y explotación de minas y canteras -2,1%.

Gráfico 3. Variación y contribución anual del Índice de Producción Industrial por sectores industriales
Total nacional
Diciembre (2025 / 2024)[Pr]



Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018)

Resultados anuales por actividades industriales diciembre 2024 – diciembre 2025
En diciembre de 2025 frente a diciembre de 2024, de las 26 actividades industriales 12 presentaron variaciones positivas sumando 1,4 puntos porcentuales a la variación anual y 14 actividades presentaron variaciones negativas restando 1,7 puntos porcentuales a la variación anual.

Gráfico 4. Variación y contribución anual del Índice de Producción Industrial por actividades industriales
Total nacional
Diciembre (2025 / 2024)Pr

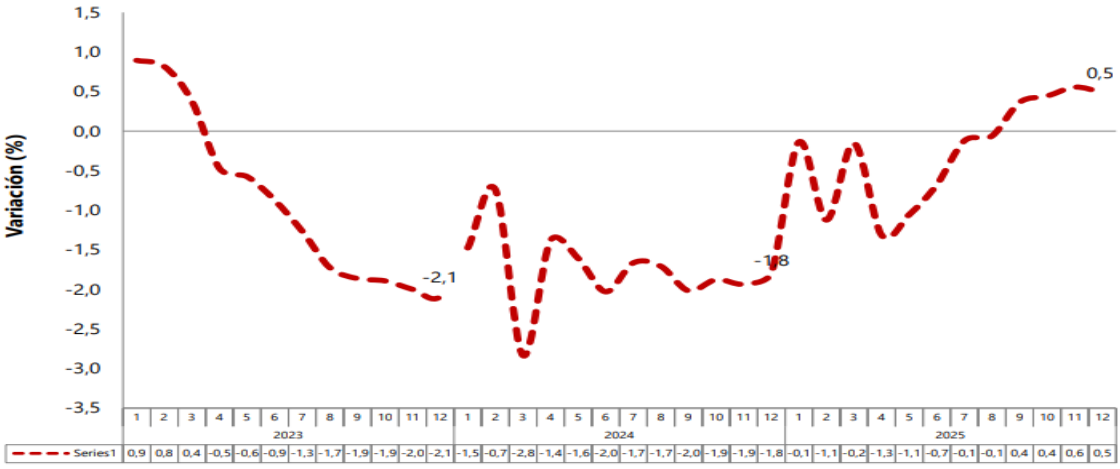
Clase	Descripción	Variación %	Contribución p.p.
T_IPI	**Total Índice de Producción Industrial**	**-0,2**	
1100	Elaboración de bebidas	-3,5	-0,3
0600	Extracción de petróleo crudo y gas natural	-2,3	-0,3
2500	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	-12,0	-0,2
2400	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	-8,9	-0,2
1900	Coquización, refinación de petróleo y mezcla de combustibles	-3,5	-0,2
3200	Otras industrias manufactureras	-9,8	-0,1
1800	Actividades de impresión y de producción de copias	-9,1	-0,1
0510	Extracción de hulla (carbón de piedra)	-1,7	-0,1
3520	Distribución de combustibles gaseosos por tuberías	-2,5	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	-1,8	0,0
1400	Confección de prendas de vestir	-1,4	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-4,4	0,0
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-0,9	0,0
1300	Fabricación de productos textiles	-0,3	0,0
2000	Fabricación de sustancias y productos químicos	0,0	0,0
2300	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	0,6	0,0
2900	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	4,6	0,0
1600	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera	16,6	0,0
1500	Curtido y recurtido de cueros y productos de cuero	14,9	0,1
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	11,6	0,1
2200	Fabricación de productos de caucho y de plástico	4,2	0,1
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	4,5	0,1
1000	Elaboración de productos alimenticios	1,0	0,2
3600	Captación, tratamiento y distribución de agua	3,8	0,2
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	33,8	0,2
3510	Generación, distribución y comercialización de energía eléctrica	3,6	0,4

Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018).

Resultado de año corrido del índice de Producción Industrial (IPI)

En el periodo enero – diciembre 2025 frente al periodo enero – diciembre 2024, el Índice de Producción Industrial presentó una variación de 0,5%

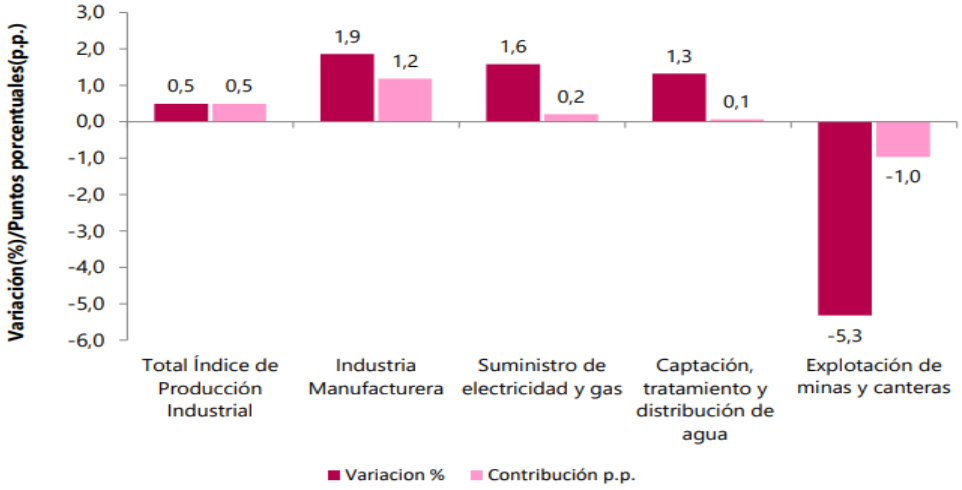
Gráfico 5. Variación año corrido del Índice de Producción Industrial
Total nacional
Enero 2023 – Diciembre 2025[Pr]



Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018).

Resultados año corrido por sectores industriales (Enero – diciembre 2025 / enero - diciembre de 2024)
En el periodo enero-diciembre de 2025 comparado con el periodo enero-diciembre de 2024, tres de los cuatro sectores industriales registraron variaciones positivas: la industria manufacturera presentó un crecimiento de 1,9 %; el suministro de electricidad y gas, de 1,6 %; y la captación, tratamiento y distribución de agua, de 1,3 %. En contraste, el sector de explotación de minas y canteras registró una disminución de 5,3 %.

Gráfico 6. Variación y contribución año corrido del Índice de Producción Industrial por sectores industriales Total nacional (enero - diciembre 2025 / enero - diciembre de 2024) Pr



Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018).

Resultados año corrido por actividades industriales (enero - diciembre 2025 / enero - diciembre de 2024)

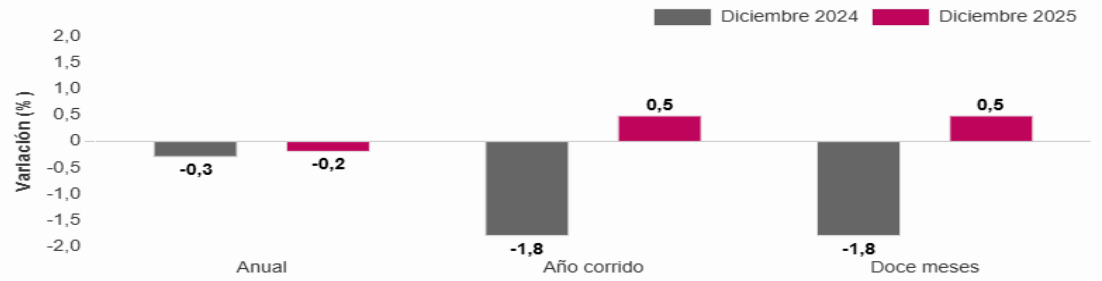
En el periodo enero-diciembre de 2025 comparado con el periodo enero-diciembre de 2024, de las 26 actividades industriales 15 registraron variaciones positivas sumando 2,0 puntos porcentuales y 11 actividades presentaron variaciones negativas restando 1,5 puntos porcentuales a la variación año corrido.

Gráfico 7. Variación y contribución año corrido del Índice de Producción Industrial por actividades industriales

Clase	Descripción	Variación %	Contribución p.p.
T_IPI	**Total Índice de Producción Industrial**	**0,5**	
1000	Elaboración de productos alimenticios	3,9	0,6
2000	Fabricación de sustancias y productos químicos	3,7	0,3
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	33,8	0,2
3510	Generación, distribución y comercialización de energía eléctrica	2,0	0,2
1400	Confección de prendas de vestir	8,8	0,2
2300	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3,3	0,1
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	4,7	0,1
3600	Captación, tratamiento y distribución de agua	1,3	0,1
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	9,1	0,1
1800	Actividades de impresión y de producción de copias	3,4	0,0
3200	Otras industrias manufactureras	2,7	0,0
1300	Fabricación de productos textiles	1,9	0,0
1600	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera	3,3	0,0
2900	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	1,1	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	0,0	0,0
1500	Curtido y recurtido de cueros y productos de cuero	-1,2	0,0
2200	Fabricación de productos de caucho y de plástico	-0,2	0,0
1900	Coquización, refinación de petróleo y mezcla de combustibles	-0,2	0,0
3520	Distribución de combustibles gaseosos por tuberías	-0,6	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-3,8	0,0
2500	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	-5,2	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	-4,0	-0,1
1100	Elaboración de bebidas	-1,7	-0,1
2400	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	-8,3	-0,2
0510	Extracción de hulla (carbón de piedra)	-7,6	-0,4
0600	Extracción de petróleo crudo y gas natural	-4,5	-0,6

Fuente: DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET-DANE; Gestor del Mercado del Gas en Colombia-BEC más el reporte de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM; reporte veintitrés fuentes de servicio público de acueducto; producción de carbón- DANE y la Agencia Nacional de Hidrocarburos-ANH.
Pr: cifras preliminares.
Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales.
Actualización de año base (de 2016 a 2018).

Variación anual, año corrido y doce meses: Total nacional - diciembre (2024 - 2025) pr



Fuente: DANE, DANE, Índice de Producción Industrial: con información de EMMET; Gestor del Mercado del Gas en Colombia BEC más el reporte directo de ocho fuentes de servicio público domiciliario de distribución y comercialización de gas natural; XM y veintitrés fuentes de servicio público de acueducto.

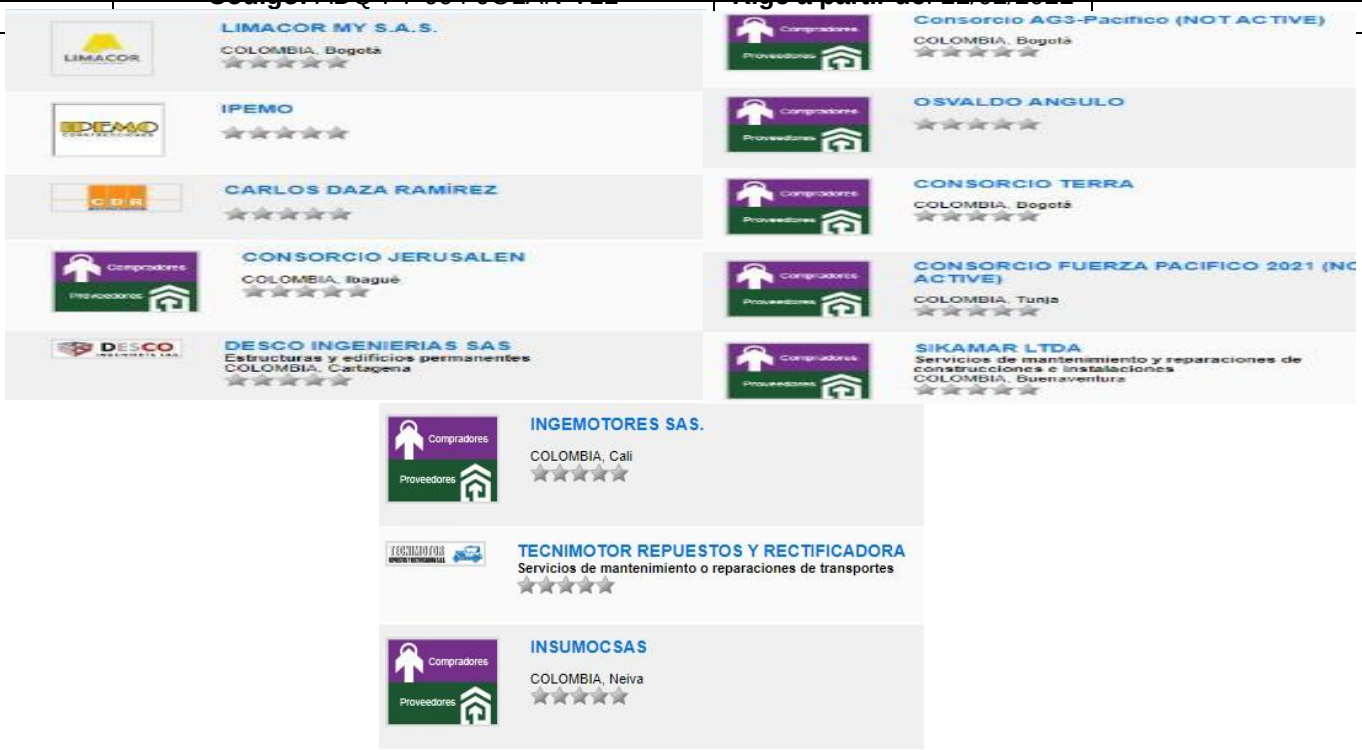
4.2 ANÁLISIS DE LA DEMANDA

A la fecha, en el SECOP II se encuentran procesos para la adquisición de repuestos de vehículos para las entidades públicas, así:

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuantía	Estado	
	ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No.1 ARC BOLÍVAR	0031-ARC-CBNL01-2026	CONTRATAR EL SERVICIO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES, (INCLUYE LA EXPEDICIÓN DE LOS CERTIFICADOS CORRESPONDIENTES) PARA LOS VEHÍCULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA BASE NAVAL N	Presentación de oferta	2/03/2026 8:52 AM (UTC -5 horas)	5/03/2026 3:00 PM (UTC -5 horas)	49.053.230 COP	Publicado	Detalle
	ARMADA NACIONAL BATALLON DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERIA DE MARINA No 4	008-ARC-CBCAI4-2026	ADQUISICION DE LLANTAS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DEL BATALLON DE COMANDO Y APOYO DE I.M. No. 4 Y SUS UNIDADES LOGISTICAMENTE ADSCRITAS	Presentación de oferta	26/02/2026 6:58 PM (UTC -5 horas)	4/03/2026 4:00 PM (UTC -5 horas)	28.600.000 COP	Publicado	Detalle
	ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No.1 ARC BOLÍVAR	0027-ARC-CBNL01-2026	CONTRATAR EL SERVICIO DE DESPINCHE DE LLANTAS ALINEACION BALANCEO POLICHADA LAVADO DE MOTOR LAVADO EXTERNO LAVADO DE TAPIZADOS RUSBANIZADA PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA BASE NAVAL No.1	Presentación de oferta	20/02/2026 10:20 AM (UTC -5 horas)	26/02/2026 3:00 PM (UTC -5 horas)	97.237.694 COP	Proceso en evaluación y observaciones	Detalle
	ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No.1 ARC BOLÍVAR	0023-ARC-CBNL01-2026	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE SEGURO OBLIGATORIO DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO SOAT PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ARMADA NACIONAL	Presentación de oferta	16/02/2026 9:38 AM (UTC -5 horas)	20/02/2026 2:00 PM (UTC -5 horas)	168.275.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ARMADA NACIONAL BASE NAVAL ARC MALAGA	0088-ARC-CBNL02-2025	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS DE FÁBRICA NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO) DEL PARQUE AUTOMOTOR	Presentación de oferta	19/11/2025 2:17 PM (UTC -5 horas)	26/11/2025 2:10 PM (UTC -5 horas)	104.010.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ARMADA NACIONAL BASE NAVAL No. 6 ARC BOGOTA	0180-ARC-BNL06-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	SUMINISTRO DE REPUESTOS Y FILTROS PARA LOS VEHICULOS QUE CONFORMAN EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ Y SUS UNIDADES USUARIAS (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de of	Presentación de oferta	22/08/2025 7:18 PM (UTC -5 horas)	29/08/2025 4:00 PM (UTC -5 horas)	329.034.526 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ARMADA NACIONAL BASE NAVAL ARC MALAGA	0048-ARC-CBNL02-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	SUMINISTRO DE REPUESTOS, LLANTAS Y ACCESORIOS PARA LOS VEHICULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA FUERZA NAVAL DEL PACIFICO. (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	Presentación de oferta	26/07/2025 1:12 PM (UTC -5 horas)	1/08/2025 4:00 PM (UTC -5 horas)	374.966.551 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	ARMADA NACIONAL BASE NAVAL No. 6 ARC BOGOTA	0151-ARC-BNL06-2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS ORIGINALES (NO RE MANUFACTURADOS), AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ARMADA NACIONAL DE LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ PARA LA MARCAS VEHICULARES NISSAN, MOT	Presentación de oferta	8/07/2025 6:11 PM (UTC -5 horas)	16/07/2025 3:00 PM (UTC -5 horas)	218.442.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

4.3 ANÁLISIS DE LA OFERTA:

A continuación, se mencionan posibles oferentes que pueden satisfacer las necesidades de la entidad de conformidad a lo encontrado en la plataforma SECOP II:



4.4 PROMOCIÓN DEL APROVECHAMIENTO DE LAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA, PRINCIPALMENTE AQUELLAS DE CARÁCTER RENOVABLE. IMPACTO AMBIENTAL, SOCIAL, ECONÓMICO

De conformidad con las disposiciones del Ministerio de Defensa Nacional – Dirección de Contratación Estatal, impartidas en Circular 131 del 31 de marzo de 2021 “ENERGÍAS RENOVABLES NO CONVENCIONALES AL SISTEMA ENERGETICO NACIONAL” y en consonancia la Ley 1715 de 2014, Por medio de la cual se regula la integración de las energías renovables no convencionales al Sistema Energético Nacional y la Guía de Compras Públicas Sostenibles con el ambiente emitida por Colombia Compra Eficiente, la Dependencia Usuaria / Gerencia del Proceso deberá incluir el análisis correspondiente frente al desarrollo y la utilización de las fuentes no convencionales de energía, principalmente aquellas de carácter renovable, en el sistema energético nacional, mediante su integración al mercado eléctrico, su participación en las zonas no interconectadas y en otros usos energéticos como medio necesario para el desarrollo económico sostenible, la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y la seguridad del abastecimiento energético.

En virtud de lo que se requiere respecto a la normatividad que rige el sistema energético nacional, establecer en este aparte:

a. Requisitos y criterios obligacionales que acuerdo bienes y servicios a contratar, deban cumplir, reunir y soportar los contratistas.
b. Causales de rechazo frente al no cumplimiento de la normatividad energética imperante a nivel nacional.

COMPRAS Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE acuerdo **ANEXO “I”** CONDICIONES COMPRAS PÚBLICAS SOSTENIBLES

De conformidad con las disposiciones del Ministerio de Defensa Nacional, acuerdo recomendaciones de la Jefatura de Estado Mayor Conjunto de las FFMM - Subjefatura de Estado Mayor de Planificación Estratégica, emitidas en Oficio Radicado No. 0120010296602 MDN-COGFM-JEMCO-SEMPE-CGDJ10 del 22 de diciembre de 2020 y en corolario la Circular No. 20210042580227743 MDN-COGFM-COARC-SECAR-JOLA-OFGAC-15 del 26 de enero de 2021 Normatividad ambiental y la Guía de Compras Públicas Sostenibles con el ambiente emitida por Colombia Compra Eficiente, la Dependencia Usuaria / Gerencia del Proceso deberá incluir el análisis correspondiente respecto a las Políticas Nacionales

de Producción y Consumo Sostenible mediante la estrategia de "*compra responsable de bienes y servicios sostenibles*", que permiten fomentar el uso eficiente de los recursos y reconstrucción de infraestructura y la cadena de suministro.

En virtud de lo que se requiere establecer en este aparte:

MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS		**FICHA No. 9**
La Armada Nacional, posee un parque automotor, el cual utiliza para el desarrollo de las actividades propias de la Entidad. El parque automotor por su diaria movilización va presentado desgaste y agotamiento de sus partes, lo que amerita la prestación de un continuo y rápido servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que garantice la correcta prestación del servicio a las diferentes dependencias a las cuales se encuentran adscritos. En la prestación del servicio de mantenimiento de vehículos, dentro de sus principales impactos ambientales se encuentran el vertimiento de efluentes con contenido de grasas, aceites y sólidos generados del lavado de vehículos principalmente, la generación de grandes cantidades de residuos primordialmente peligrosos representados en aceites usados, baterías, así como residuos especiales como llantas, repuestos usados, entre otros. Por lo anterior es necesario para la Entidad contar con los servicios de un centro de servicio especializado, que reúna las condiciones necesarias para la prestación de un adecuado servicio de mantenimiento tanto preventivo como correctivo y a la vez cuente con el suministro de repuestos, personal idóneo y los elementos necesarios para el ejercicio de la actividad, así como los permisos y autorizaciones de la autoridad ambiental para el manejo de los residuos especiales y peligrosos que se generan del mantenimiento de los vehículos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Presentar el protocolo o plan de manejo de residuos convencionales y peligrosos, determinando como mínimo cómo y a quienes efectúa la disposición y entrega de residuos.
Generación vertimientos	Contaminación de suelo y agua.	Enviar copia del registro y/o permiso de vertimiento vigente, otorgado por la autoridad ambiental competente.
Generación de residuos	Contaminación del recurso hídrico	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Enviar copia del registro de generador y acopiador de aceites usados
Consumo de agua	Agotamiento del recurso hídrico	Garantizar que la maquinaria y equipos utilizados en el lavado de vehículos cuenten con sistemas ahorradores de agua y energía, enviando las fichas de los elementos.
Generación de vertimientos	Contaminación del recurso hídrico	Las instalaciones del contratista deben contar con los sistemas de tratamiento de aguas residuales (trampa de grasas, cárcamo), así como los sistemas de drenaje en funcionamiento.
Consumo de agua y energía	Agotamiento del recurso naturales	Contar con programas o iniciativas de uso eficiente de agua y energía, declarando su implementación en un documento
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Emplear detergentes biodegradables en el lavado de los vehículos, constatando con las fichas técnicas de los productos y las fichas de seguridad.

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Cumplir con las condiciones de almacenamiento temporal de residuos peligrosos (aceites usados, baterías, elementos y/o envases impregnados con aceites usados).
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Contar con el registro ante el IDEAM como generador de residuos peligrosos cuando genere más de 10 Kg mes, en caso de generar menos de esta cantidad presentar el cálculo de la media móvil.
Generación vertimientos	Contaminación del recurso hídrico	Dar cumplimiento a las normas ambientales en materia de manejo de vertimientos.
Uso de equipos	Alteraciones en los equipos y resultados	Garantizar la calibración de equipos utilizados en el mantenimiento preventivo y/o correctivo. Enviando los certificados de calibración correspondientes.

4.5 VARIABLES UTILIZADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO DE LA RESPECTIVA CONTRATACIÓN: PRECIOS HISTÓRICOS, PRECIOS DE MERCADO Y POSIBLES COSTOS ASOCIADOS A LA CONTRATACIÓN.

PRECIOS HISTÓRICOS: En años anteriores, la Base Naval N°2 ARC “Málaga”, ha asociado contratar el objeto que ahora se pretende, teniéndose que se ha ejecutado los siguientes contratos:

ADQUISICIONES ÚLTIMOS AÑOS EN CONCORDANCIA CON LA CONSULTA Y OBJETO A CONTRATAR			
AÑO	**CONTRATO**	**VALOR**	**CONTRATISTA**
2025	083 ARC-CBNL02-2025	$104.010.000,00 COP	TALLER GONZÁLEZ
2025	052 ARC-CBNL02-2025	$578.795.792,80 COP	TOYODIESEL
2024	046 ARC-CBNL02-2024	$379.487.183,00 COP	UNIÓN TEMPORAL FMS
2023	100 ARC-CBNL02-2023	$322.908.800,00 COP	MULTISERVICIO TECNICARS ASOCIADOS SAS
2022	090 ARC-CBNL02-2022	$233.881.644,00 COP	JAKO IMPORTACIONES SAS
2021	095 ARC-CBNL02-2021	$188.351.498,00 COP	INGEMOTORES SAS

Como se evidencia en la tabla anterior (cuadro económico), se puede concluir de los precios promedio citados con antelación, entre otros aspectos:

A. Que en el mercado nacional y foráneo existen bienes como los requeridos para satisfacer la necesidad institucional.

B. Que hay en el mercado nacional y foráneo proveedores que cuentan con la capacidad de proveer el objeto a contratar.

C. Siendo precisamente la anterior consideración, una de aquellas por las que se ha solicitado se adjudique el proceso de selección que se adelante, de manera total o parcial.

D. Que el presupuesto asignado por el mando para el proceso de selección alcanza para adquirir las cantidades mínimas indicadas en el presente estudio previo, en el acápite en que se registró la necesidad institucional.

PRECIOS DE MERCADO: De acuerdo a las cotizaciones presentadas por las empresas TALLER GONZÁLEZ, TALLER DAZA Y REVOLUCIÓN MOTORS (Anexo “C”), la Base Naval No. 2 ARC “Málaga” de la Armada Nacional, realizó un promedio por cada uno de los ítems que pretende adquirir, tomándolo como valor de referencia para las cantidades mínimas que se listan en el proceso. Se realizó un promedio del precio global con las cotizaciones obtenidas; tomándolo como valore de referencia, los valores incluyen IVA y demás erogaciones correspondientes.

4.6 POSIBLES COSTOS ASOCIADOS AL VALOR DE CONTRATACIÓN:

Todos los gastos que genere la ejecución del objeto del presente proceso tales como adquisición de insumos, elementos, materiales, accesorios, certificados de conformidad, pruebas de laboratorio, entregas, recursos físicos y humanos, así como los montos que genere su desplazamiento/transporte, manutención, pasajes, viáticos prestaciones laborales, sociales y riesgos laborales, dotación de vestido de labor y de protección acuerdo normas vigentes, y en general los necesarios para dar garantizar la funcionalidad de los bienes / servicios, serán de resorte exclusivo y por ende correrá a cargo de quien resulte adjudicatario, sin que estos aspectos con posterioridad durante la ejecución y/o periodo de garantía, puedan ser esgrimidos por el mismo, como imprevistos y/o motivos generadores de solicitud de restablecimiento del equilibrio del contrato y/o reconocimiento del mismo, por lo que deben ser tenidos en cuenta (previstos) por el oferente desde el momento de confeccionar y presentar su ofrecimiento.

a) VISITA AL SITIO: NO APLICA

b) DETERMINACIÓN DE LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR: En Colombia existen impuestos a nivel Nacional y Regional. Los impuestos de carácter Nacional aplican para todas las personas naturales o jurídicas residentes en el país y los impuestos de carácter Regional son determinados por cada Departamento o Municipio conforme los parámetros fijados por la Ley. Para este caso se aplicarán las retenciones por concepto de: Retención en la Fuente a título de IVA, Retención en la Fuente a Título de Impuesto sobre la Renta, Retención por ICA y todos aquellas que por disposiciones legales al momento de la firma del contrato y durante su ejecución se puedan generar.

Así mismo, se efectuarán las retenciones por concepto de estampilla de la Universidad del Valle (0.5%) y la Estampilla de la Universidad del Pacifico (0.5%).

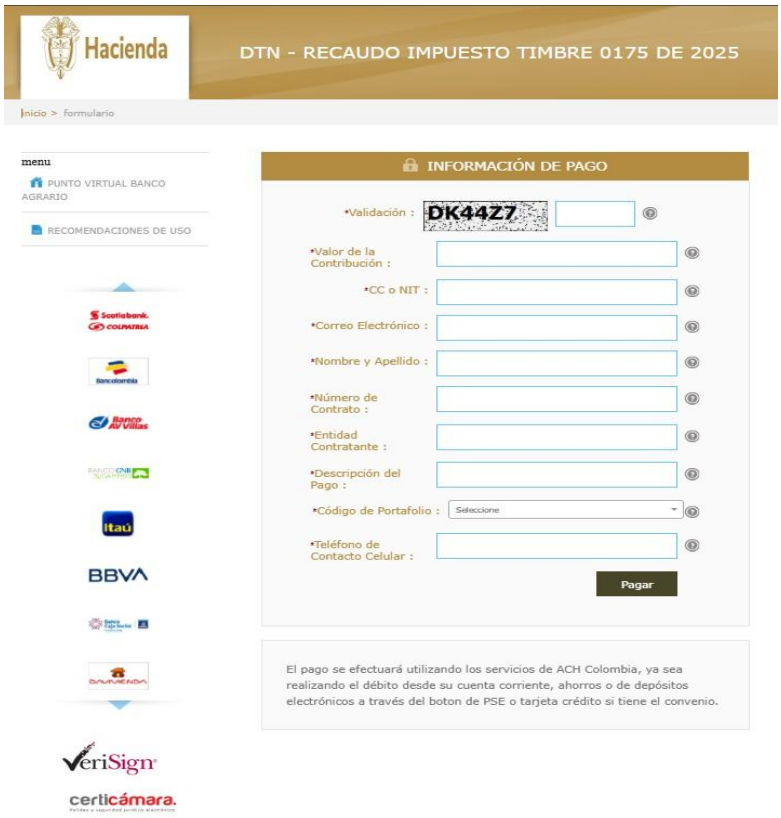
La división financiera de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, liquidará los impuestos de orden nacional y territorial y efectuará las retenciones correspondientes de conformidad con la normatividad vigente y el objeto del contrato, a la fecha de la realización de los pagos al contratista seleccionado.

IMPUESTO GENERALES	
DESCRIPCIÓN	**TARIFA**
RETENCIÓN EN LA FUENTE	2.5 Declarante – 3.5 No Declarante
RETEIVA	15%
RETEICA	ACUERDO RESOLUCIÓN
IMPUESTOS REGIÓN PACIFICO	
DESCRIPCIÓN	**TARIFA**
ESTAMPILLA UCEVA	0,5% - 1%
ESTAMPILLA UNIVERSIDAD DEL PACIFICO	0,5% - 1%
IMPUESTOS CONTRATOS DE OBRA	
DESCRIPCIÓN	**TARIFA**
CONTRIBUCIÓN OBRA PÚBLICA	5%
ESTAMPILLA UNIVERSIDAD NACIONAL	0,5% - 1% - 2%

Con relación a lo establecido en el Decreto Ley 175 del 14 de febrero de 2025 “por el cual se adoptan medidas tributarias destinadas a atender los gastos del Presupuesto General de la Nación necesarios para hacer frente al estado de conmoción interior decretado en la región del Catatumbo, el área metropolitana de Cúcuta y los municipios de Río de Oro y González del departamento del Cesar” que en su artículo 8 modifica el parágrafo 2 del artículo 519 del estatuto tributario, incrementando la tarifa del impuesto al timbre al 1%, se deberá por parte del Contratista que se encuentre obligado dentro de lo fundamentado en el Decreto ley, aportar los soportes de pago correspondientes al impuesto por el valor total del contrato si aplicara el caso.

El soporte del pago del impuesto, deberá ser anexado a la documentación en el trámite del primer paquete de pago radicado ante la División Financiera de la Unidad, esto es de tratarse de la suscripción de contratos con cuantía determinada.

El contratista deberá efectuar el pago del impuesto de timbre mediante el sistema PSE, del Banco Agrario, al que podrá acceder con el siguiente link: https://www.psepagos.co/PSEHostingUI/ShowTicketOffice.aspx?ID=13299 donde se despliega la siguiente ventana:



Valor de la contribución: corresponde al valor informado por la unidad administrativa en relación al impuesto calculado, cuya tarifa es 0.5%.

CC O NIT: Se diligencia el NIT o la cédula del contratista que realiza la consignación (según corresponda).

Correo electrónico: Se debe registrar el correo electrónico de la unidad.
Nombre y apellido: corresponde a la razón social del contratista, sea persona jurídica o natural.
Nombre del contrato: Se debe diligenciar el número del contrato que dio lugar la obligación de pago del impuesto de timbre, ejemplo: 056 ARC-CBNL02-2025.
Entidad contratante: Se debe relacionar la razón social de la Unidad administrativa que suscribió el contrato, ejemplo: Base Naval No. 2 ARC “Málaga”.
Descripción del pago: se debe emitir una descripción detallada de la transferencia, ejemplo: Impuesto de timbre por concepto del contrato No. 056-ARC-CBNL02-2025.
Código del portafolio: se debe seleccionar el código 157 MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – ARMADA.
Teléfono de contacto o celular: Se registra el nuero de celular del contratista a efectos de que se requiera una aclaración o información adicional de la transferencia.

Una vez diligenciados todos los campos deben proceder a efectuar el pago, la plataforma del solicitará verificar la información y seleccionar el banco y el tipo de persona asociada vinculada al mismo y remitir el comprobante al momento del primer trámite de pago, como garantía de que el sujeto pasivo ha cumplido con la obligación sustancial.

4.7 JUSTIFICACIÓN DE LA GESTIÓN PRESUPUESTAL:

De acuerdo la necesidad recurrente del mantenimiento del parque automotor asignado a la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" y sus unidades beneficiarias y de acuerdo a los planes de metimientos internos se solicitó el presupuesto necesario, por lo que se asignaron **CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($437.533.788,00),** IVA incluido y demás erogaciones.

4.8 VALOR DEL OBJETO A CONTRATAR:

El valor del contrato será hasta por **CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS ($437.533.788,00),** incluido el IVA y demás derogaciones que correspondan, distribuidos así:

CDP No. 4426 del 04 de enero de 2026 ($ 392.869.866,00)				
DEPENDENCIA DESCRIPCIÓN	**RUBRO**	**DESCRIPCIÓN**	**SIT**	**PRESUPUESTO**
BASE NAVAL N°2 ARC "MÁLAGA"	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 139.033.400,00
FUERZA NAVAL DEL PACÍFICO	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 17.732.034,00
GRUPO AERONAVAL DEL PACÍFICO	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 37.164.000,00
BATALLÓN DE COMANDOS NAVALES No.2	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 10.500.000,00
FLOTILLA DE SUPERFICIE DEL PACÍFICO	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 6.500.000,00
BATALLÓN DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERÍA DE MARINA No. 2	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 26.658.104,00
BRIGADA DE INFANTERÍA DE MARINA N°2	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 8.000.000,00
BATALLÓN FLUVIAL DE INFANTERÍA DE MARINA No. 24	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 34.000.000,00
BATALLÓN FLUVIAL DE INFANTERÍA DE MARINA No. 22	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$3.035.000,00
GRUPO DE ACCIÓN UNIFICADA POR LA LIBERTAD PERSONAL GAULA	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 73.748.000,00
GRUPO DE GUARDACOSTAS DEL PACÍFICO	A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	CSF	$ 36.499.328,00

CDP 11426 del 23 de abril de 2026 ($ 44.663.922,00)

Tipo Gasto	Asig. Interna	Cta/ Prog	SubC/ SubP	ObjG/ Proy	Rec	C/S	CONCEPTO	AFECTADO EN	UNIDAD
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 14.451.076,00	BASE NAVAL No. 2 ARC "MÁLAGA"
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 2.000.000,00	GRUPO AERONAVAL DEL PACÍFICO
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 8.256.846,00	BATALLÓN DE COMANDOS NAVALES No. 2
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 14.000.000,00	BATALLÓN DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERÍA DE MARINA No. 2
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 700.000,00	BATALLÓN FLUVIAL DE INFANTERÍA DE MARINA No. 24
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 2.000.000,00	BATALLÓN DE INFANTERÍA DE MARINA No. 23
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 1.969.000	GRUPO DE ACCIÓN UNIFICADA POR LA LIBERTAD PERSONAL "B/VENTURA"
02	02	02	008	003	10	CSF	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)	$ 1.287.000,00	GRUPO DE GUARDACOSTAS DEL PACÍFICO

4.9 APROPIACIÓN PRESUPUESTAL E INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

El presente estudio previo cuenta con el siguiente respaldo presupuestal: **CDP 4426 DEL 04 DE ENERO DE 2026 Y CDP 11426 DEL 23 DE ABRIL DE 2026.**

4.10 FORMA DE PAGO:

La Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, se obliga con el contratista a pagar el valor del contrato en pesos colombianos en un **PAGOS PARCIALES**, una vez recibidos los servicios y bienes a entera satisfacción por parte del Supervisor del contrato, presentación de la Factura Comercial debidamente firmada por el Contratista, el Supervisor y/o el Almacenista, Constancia de cumplimiento de las obligaciones del Contratista frente a los Sistemas de Seguridad Social Integral (sistemas de pensiones, de salud y de riesgos laborales y de los servicios sociales complementarios) Entrada de los bienes en el programa SAP y Acta de recibo a satisfacción firmada por el Supervisor del contrato y el contratista, dentro de los noventa (90) días contados a partir de la radicación de los documentos en la División financiera de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, previa disponibilidad de PAC.

Para los pagos se deberá presentar **FACTURACIÓN ELECTRÓNICA**, según los obligados en la Resolución No.000042 de 2020 de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, en concordancia y cumplimiento a la normatividad vigente, acta de recepción suscrita por el supervisor del contrato, la documentación técnica, en caso de bienes cumplimiento cláusula de catalogación OTAN, acta recepción firmada por contratista y supervisor contrato y demás documentos que hagan parte del paquete pago.

La FACTURA ELECTRÓNICA está regulada acuerdo Decreto No.000358 del 5 de marzo del 2020, y Ley de Crecimiento 2010 de 2019 que modificó algunas disposiciones del Estatuto Tributario.

PARÁGRAFO PRIMERO: Así mismo el contratista deberá presentar la factura de conformidad con el Artículo 617 del Estatuto Tributario, así: **a)**. Estar denominada expresamente como factura de venta. **b)**. Apellidos y nombre o razón y NIT del vendedor o de quien presta el servicio. **c).** Apellidos y nombre o razón social y NIT del adquirente de los bienes o servicios, junto con la discriminación del IVA pagado. **d).** Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta. **e).** Fecha de su expedición. **f).** Descripción específica o genérica de los artículos vendidos o servicios prestados. **g).** Valor total de la operación. **h).** El nombre o razón social y el NIT del impresor de la factura. **i).** Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Debido a que las entidades públicas realizan la ejecución presupuestal a través del Sistema de Información Financiera (SIIF Nación), y este Sistema se ha parametrizado para enlazar la factura electrónica con el proceso de pago interno, mencionada facturación electrónica deberá cumplir con los requisitos de identificación solicitados por el SUPERVISOR DEL CONTRATO, para su reconocimiento en el Sistema de Información Financiera SIIF Nación II, de acuerdo a CIRCULAR NO. 20210425341138723 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JOLA-DIEF-DIPRE-13 DEL 19 DE ABRIL DE 2021, que trata de las Instrucciones para recepción de facturas electrónicas de venta, notas débito y notas crédito, y así poder dar trámite a los pagos establecidos. De igual forma, para el cargue de la FACTURACIÓN ELECTRÓNICA el contratista deberá enviar la información en archivo **PDF** y archivo **XML** al correo electrónico: Siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co con el siguiente ASUNTO: **15-01-04-004; ContratoXXX-ARC-CBNL02-2025;facturascontratosbn2@armada.mil.co.** Dentro de la factura en el aparte de notas u observaciones el contratista debe consignar la siguiente información **#$15-01-04-004; ContratoXXX-ARCCBNL02-2025; facturascontratosbn2@armada.mil.co#$.**

PARÁGRAFO TERCERO: El contratista frente a sus obligaciones PARAFISCALES (caja de compensación familiar, SENA, e ICBF o pago de auto retención especial a título de impuesto de renta y complementario según corresponda) allegará certificación expedida por el representante legal o contador o revisor fiscal en que avale lo propio y durante un lapso mínimo de seis (6) meses. Y en tratándose de la afiliación y pago frente al SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD (salud, pensión, riesgos profesionales), si bien la consulta se hará en línea por parte de la Entidad, en los registros en la base de datos que determine el Ministerio de Salud y Protección Social para el efecto, como lo ordena el artículo 99 *"Prohibición de la exigencia de carné o certificado de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud."*, del citado Decreto 2106 de 2019, de presentarse algún tipo de inconveniente con lo propio, se informará al contratista, en atenta solicitud presente las correspondientes certificaciones, así:

- Persona natural: se acreditará con la planilla única electrónica de pago del último mes.
- Persona natural: con establecimiento de comercio con personal a cargo: se acreditará con la certificación de paz y salvo expedida por el propietario de este o el revisor fiscal o contador público y la planilla única electrónica de pago.
- Persona natural con establecimiento de comercio sin personal a cargo: se acreditará con la certificación de no tener personal a cargo expedida por el propietario del mismo, así mismo, el propietario del establecimiento de comercio deberá aportar también, la planilla única electrónica de pago de sus aportes correspondientes al último mes.
- Persona jurídica: con personal a cargo: se acreditará con la certificación de paz y salvo correspondiente a los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección, expedida por el representante legal o revisor fiscal, según el caso.
- Persona jurídica sin personal a cargo: se acreditará con la certificación de no tener personal a cargo, expedida por el representante legal, quien, a su vez, deberá indicar su tipo de vinculación a la persona jurídica; en caso estar vinculado contractualmente deberá aportar la planilla de pago de sus aportes correspondiente al último mes.
- En caso de Empresa Extranjera (nada del estatuto tributario colombiano), el contratista no se le exige parafiscales, debe tener claro el NIT, razón social, descripción del producto, los elementos que se deben facturar etc.

PARÁGRAFO CUARTO: La Base Naval No. 2 ARC "Málaga" de la Armada Nacional no se responsabilizará por la demora en el pago si esta fuere causada cuando fuere provocada por el CONTRATISTA, por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite correspondiente por el CONTRATANTE.

PARÁGRAFO QUINTO: El término para el pago solo empezará a contarse desde la fecha en que se presente en debida forma y adjuntando la totalidad de los documentos exigidos para tal efecto. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA elegido y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna manera.

PARÁGRAFO SEXTO: De conformidad con lo establecido en el Manual de bienes, las facturas, deberán estar expedidas dentro del plazo de ejecución del contrato y encontrarse verificadas por el supervisor del contrato/interventor.

5. JUSTIFICACIÓN DE FACTORES DE SELECCIÓN.

Los factores de escogencia objetiva que se establecen para comparar las propuestas obedecen estrictamente a criterios jurídicos, técnicos y económicos - financieros, de conformidad con lo establecido por el artículo 5 dela Ley 1150 de 2011 "De la selección objetiva", y Decreto reglamentario 1082 de 2015, "*POR MEDIO DEL CUAL SE EXPIDE EL DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL, LIBRO 2 "RÉGIMEN REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL"*, PARTE 2 "REGLAMENTACIONES", TITULO 1 *"CONTRATACIÓN ESTATAL"*, CAPITULO 1 *"SISTEMA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN PUBLICA"*, SECCIÓN 2 *"ESTRUCTURA Y DOCUMENTOS DE PROCESO DE CONTRATACIÓN"*, SUBSECCIÓN 2 *"SELECCIÓN"* articulo 2.2.1.1.2.2.2. *"Ofrecimiento más favorable"*. De la siguiente manera:

ACTORES DE VERIFICACIÓN	
VERIFICACIÓN JURÍDICA	HABILITA
VERIFICACIÓN FINANCIERA	HABILITA
VERIFICACIÓN TÉCNICA	HABILITA
FACTORES DE PONDERACIÓN	
Ponderación de calidad (Técnica)	60 puntos
Ponderación Económica	40 Puntos
Total ponderación	100 Puntos
PUNTAJE ADICIONAL	
Protección a la Industria Nacional o contrato nacional	10% adicionales sobre el total de los puntos otorgados
Puntaje adicional – emprendimientos y empresas de mujeres (Artículo 2.2.1.2.4.2.14 y 2.2.1.2.4.2.15 del Decreto 1082 de 2015)	0.25% adicionales sobre el total de los puntos otorgados
Incentivos Mipyme domiciliada en Colombia	0.25% adicionales sobre el total de los puntos otorgados
REDUCCIÓN DE PUNTAJE	
Reducción de puntaje (Art. 59 Ley 2195 de 2022)	(-) 2% por una o más multas o cláusulas penales durante el último año

5.1 VERIFICACIÓN JURÍDICA: Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la **Base Naval No. 2 ARC "Málaga"**, el Comité Asesor Evaluador Jurídico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de los requisitos para contratar, en caso de que se realicen observaciones y requerimientos y el oferente no subsane en el plazo solicitado, la oferta será RECHAZADA. **La verificación jurídica no registra puntaje.**

5.1.1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA: firmada por el Proponente, Representante Legal para Personas Jurídicas, o por la persona designada para representar el Consorcio o Unión Temporal, o Apoderado debidamente constituido para el efecto. Se anexa modelo de Carta de Presentación de la Propuesta, la cual deberá diligenciar acuerdo **Anexo correspondiente** del presente pliego de condiciones.

NOTA: Notificación electrónica: Con la Carta de Presentación de la Propuesta, el proponente estará manifestando su aceptación para ser notificado de las actuaciones derivadas del presente proceso, siempre que sea necesario, a través de la dirección de correo electrónico indicado en dicho documento, de conformidad con el artículo 56 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

5.1.2 CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA LAS PERSONAS JURÍDICAS Y CERTIFICADO DE MATRÍCULA PARA PERSONAS NATURALES VIGENTE Y EN FIRME:

Personas jurídicas – Certificado de Existencia y representación Legal: Deberán presentar certificado renovado de acuerdo con los términos establecidos por la ley y la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de propuesta, cuyo objeto social tenga relación directa con el objeto del presente proceso, y que la duración de la sociedad no sea inferior al plazo del contrato y un (1) año más, contado a partir de la firma del contrato

Cuando se trate de Persona Jurídicas Extranjeras que no tengan sucursal en Colombia (De acuerdo a la ley 1564 de julio 12 de 2012, por medio de la cual se expide el Código General del Proceso, articulo 58, Titulo VIII artículos 471 a 489, en especial el articulo 474 numeral 2 del Código de Comercio y normatividad tributaria en Colombia), deberán comprobar su Existencia y Representación Legal de conformidad con las normas de su país de origen y articulo 58 de la ley 1564 de julio 12 de 2012.

Si el Representante Legal de la Persona Jurídica tiene restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, deberá adjuntarse el documento de autorización expresa del órgano competente a su Representante Legal, para presentar propuesta y para suscribir contrato por el valor de la oferta en caso de adjudicación, si los estatutos de la sociedad así lo determinan.

Los Consorcios y Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación deberán acreditar Acta de Autorización de cada una de las Compañías que componen el Consorcio o Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación para presentación de la oferta la suscripción y la ejecución hasta la liquidación del contrato.

Personas naturales – Certificado de matrícula de persona natural: Deberán presentar certificado renovado de acuerdo con los términos establecidos por la ley y la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de propuesta, y cuya actividad principal o actividades secundarias tenga relación directa con el objeto del presente proceso.

Por ser una profesión liberal los Ingenieros o Arquitectos no están obligados a poseer registro mercantil, por lo tanto, este requisito no es obligatorio para ellos.

NOTA 1: Cuando se trate de Persona Jurídicas Extranjeras que no tengan sucursal en Colombia deberán comprobar su Existencia y Representación Legal de conformidad con las normas de su país de origen.

NOTA 2: Si el Representante Legal de la Persona Jurídica tiene restricciones para contraer obligaciones en nombre de esta, deberá adjuntarse el documento de autorización expresa del órgano competente a su Representante Legal, para presentar propuesta y para suscribir contrato por el valor de la oferta en caso de adjudicación, si los Estatutos de la Sociedad así lo determinan. Los Consorcios y Uniones Temporales deberán acreditar Acta de Autorización de cada una de las Compañías que componen el Consorcio o Unión Temporal para la presentación de la oferta y la suscripción del contrato.

PERSONAS NATURALES Y/O JURÍDICAS NACIONALES DE NATURALEZA PRIVADA:

Se consideran personas jurídicas nacionales de naturaleza privada, aquellas entidades constituidas con anterioridad a la fecha de presentación de propuestas, conforme la legislación colombiana y con domicilio en el País, con aportes de origen privado que deberán cumplir al momento de presentación de la propuesta con los siguientes requisitos:

- Las personas jurídicas, deberán acreditar su existencia y representación legal mediante la presentación del original del Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio del domicilio principal y las personas naturales deberán presentar el Certificado de Matrícula Mercantil expedido por la respectiva Cámara de Comercio, siempre y cuando estén obligadas por ley, en ambos casos renovado y con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.

- Acreditar un término de constitución mínimo de un (01) año anterior a la fecha de cierre del presente proceso.

- Acreditar un término mínimo de duración de la sociedad de un año de un (01) año contado a partir del vencimiento del plazo de ejecución del contrato, o Matrícula Mercantil para el caso de las personas naturales, con fecha de expedición igual a la arriba señalada.

- Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato y su ejecución hasta la liquidación. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatuarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción, la liquidación del contrato y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario.

- Acreditar que el objeto social de la persona natural o jurídica es lícito y se encuentra relacionado con el objeto del contrato, de manera que les permita su celebración y ejecución, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

PERSONAS JURÍDICAS NACIONALES DE NATURALEZA PÚBLICA:

Se considerarán personas jurídicas nacionales de naturaleza Pública, aquellas entidades conformadas bajo las leyes de la República de Colombia, que por virtud de la ley o del acto que autorice su constitución, y según la participación estatal que se registre en ellas, deban someterse al régimen de derecho público, trátese de entidades territoriales o descentralizadas funcionalmente de cualquier orden, las que deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Acreditar su existencia y representación legal. Para el efecto, deberán citarse los documentos y actos administrativos que conforme con la Ley sean expedidos en cada caso por la autoridad competente, con las formalidades y requisitos exigidos para su eficacia y punibilidad ante terceros. En todo caso, deberá citarse el documento mediante el cual se dio la autorización para la suscripción del contrato y su ejecución hasta la liquidación, impartida por el órgano competente, sin perjuicio de lo cual, será responsabilidad de la persona jurídica correspondiente, asegurarse de haber cumplido con todos los requisitos presupuestales y administrativos necesarios para obligarse y para poder ejecutar adecuada y oportunamente las obligaciones que contrae mediante la presentación de la propuesta.

- Acreditar que el ente público contratante tiene capacidad legal para la celebración y ejecución del contrato.

- Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción y la ejecución hasta la liquidación del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

- Acreditar que el objeto de la entidad ejecutora tenga estricta relación con el objeto y las del contrato a suscribir.

NOTA: Para efectos de verificación de la capacidad jurídica, en el evento en que el proponente tenga una naturaleza jurídica especial (fundación, sociedad sin ánimo de lucro, corporación, etc.), deberán adjuntarse los documentos que acrediten tal calidad de conformidad con las leyes especiales que las rige.

PERSONAS JURÍDICAS PÚBLICAS O PRIVADAS DE ORIGEN EXTRANJERO:

Para los efectos previstos en este numeral se consideran personas jurídicas públicas o privadas de origen extranjero las sociedades que no hayan sido constituidas de acuerdo con la legislación nacional, sea que tengan o no domicilio en Colombia a través de sucursales. Las propuestas de personas jurídicas de origen extranjero se someterán en todo caso a la legislación colombiana, sin perjuicio de lo cual, para su participación deberán cumplir con las siguientes condiciones, las cuales han sido extraídas de las exigencias establecidas en la Ley 1150 de 2007.

Documento que acredite la existencia y representación legal de la sociedad extranjera en el país de origen, el cual deberá contener como mínimo lo siguiente:

- Nombre o razón social completa del proponente, tipo, número y fecha del documento de constitución o creación, fecha y clase de documento por el cual se reconoce la personería jurídica y duración de la entidad.

- Las personas jurídicas extranjeras deben acreditar su existencia y representación legal con el documento idóneo expedido por la autoridad competente en el país de su domicilio no anterior a tres (3) meses desde la fecha de presentación de la Oferta, en el cual conste nombre o razón social completa del proponente, tipo, número y fecha del documento de constitución o creación, fecha y clase de documento por el cual se reconoce la personería jurídica y duración de la entidad, su existencia, fecha de constitución, objeto, duración, nombre representante legal, o nombre de la persona que tenga la capacidad de comprometerla jurídicamente, y sus facultades, señalando expresamente que el representante no tiene limitaciones para contraer obligaciones en nombre de la misma, o aportando la autorización o documento correspondiente del órgano directo que lo faculta.

- Cuando el documento aportado que acredita la existencia y representación legal de la persona jurídica extranjera no cuenta con toda la información requerida, podrá adjuntar una certificación del representante legal de la sociedad extranjera, la cual se entiende formulada bajo la gravedad de juramento. Para la representación legal de la persona jurídica extranjera en Colombia, está podrá designar a su sucursal y otorgar poder a un apersona natural o jurídica domiciliada en Colombia, (acuerdo disposiciones de la Ley 1564 de julio 12 de 2012, por medio de la cual se expide el Código General del Proceso, articulo 58, Titulo VIII artículos 471 a 489, en especial el 474 numeral 2 del Código de Comercio y normatividad tributaria en Colombia), caso en el cual deberá estar facultado para representar legalmente a la persona jurídica extranjera. Adicional a lo anterior, la sociedad extrajera deberá certificar:

- Acreditar un término de constitución mínimo de un (01) año anterior a la fecha de cierre del presente proceso.

- Acreditar un término mínimo remanente de duración de la sociedad, de un (01) año contado a partir del vencimiento máximo de amparo de que tratan las garantías de la presente contratación, en todo caso mínimo un (01) año posterior al termino establecido para la liquidación del contrato (lo último que ocurra).

- Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal para la suscripción del contrato ofrecido y su ejecución hasta la liquidación. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato y su ejecución hasta la liquidación, así como para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario.

• Acreditar que su objeto social es lícito y se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, de manera que le permita a la persona jurídica la celebración y ejecución del contrato ofrecido, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.

REGISTRO MERCANTIL: Debe cumplir los mismos requisitos del Certificado de Existencia y Representación. En el caso de personas naturales, deberán presentar el certificado de matrícula mercantil en caso de estar matriculado en la cámara de comercio

5.1.3 PODER: Cuando el proponente actúe a través de un representante o apoderado deberá allegar PODER ESPECIAL mediante el cual confiere expresas facultades a su representante o apoderado para presentar la PROPUESTA, notificarse de las actuaciones derivadas del presente proceso, presentar observaciones y firmar el respectivo contrato en caso de resultar adjudicatario. En virtud de los artículos 5 y 25 del Decreto Ley 019 de 2012 corregido por el artículo 1 del Decreto 53 de 2012, las firmas del poderdante y del apoderado o representante, deberán estar autenticadas ante notario público o con notas de presentación personal de cualquier oficina judicial de apoyo.

- **APODERADO PARA OFERENTES EXTRANJEROS:** Los oferentes extranjeros sin sucursal o domicilio en Colombia deberán presentar sus propuestas, previo cumplimiento de los requisitos generales aplicables a los oferentes nacionales con las excepciones del caso y especialmente cumpliendo los siguientes requisitos:

a) Cuando se trate de personas naturales extranjeras sin domicilio en el país o de personas jurídicas privadas extranjeras que no tengan establecida sucursal en Colombia, deberá acreditar la constitución de un apoderado (Poder Especial), domiciliado y residente en Colombia, debidamente facultado para presentar la manifestación de interés, la propuesta y celebrar el contrato, así como para representarla administrativa, judicial o extrajudicialmente.

b) Deberá adjuntar el Certificado de Existencia y Representación Legal o el documento equivalente del país en que se haya constituido legalmente. Si el mismo se encuentra en idioma distinto al castellano oficial de la República de Colombia, deberá adjuntar el texto en el idioma original acompañado de la traducción oficial respectiva, para firmar el contrato ,el proponente que resulte adjudicatario debe presentar la traducción oficial al castellano de los documentos presentados por escrito en idioma extranjero, la cual deberá ser oficial en los términos del artículo 251 del Código general del Proceso, cumpliendo el trámite de Apostilla o Consularización. En el evento en que el oferente extranjero ostente limitación en su capacidad de contratación o de oferta, deberá adjuntar el documento mediante el cual se remueva dicha limitación. En lo no previsto aquí expresamente se aplicará el régimen dispuesto para los nacionales colombianos y que le sea aplicable a los extranjeros.

NOTA: En el evento de resultar favorecido con la adjudicación un proponente extranjero sin domicilio ni sucursal en Colombia, para efectos de poder ejecutar el contrato deberá previamente constituir una sucursal en Bogotá Colombia en los términos del Código de Comercio, de acuerdo con lo señalado en los Artículos 471 y 474 del citado Código.

Los poderes podrán extenderse en el exterior, ante cónsul colombiano o el funcionario que la ley local autorice para ello; en ese último caso, su autenticación se hará en la forma establecida en el presente pliego de condiciones.

Cuando quien otorga el poder fuere una sociedad, si el cónsul que lo autentica o ante quien se otorga hace constar que tuvo a la vista las pruebas de la existencia de aquella y que quien lo confiere es su representante, se tendrán por establecidas estas circunstancias. De la misma manera se procederá cuando quien confiera el poder sea apoderado de una persona.

5.1.4 ACTA DE CONSTITUCIÓN CONSORCIAL DE UNIÓN TEMPORAL O PROMESA DE SOCIEDAD FUTURA: La Base Naval No. 2 ARC “Málaga” de la Armada Nacional aceptará que la oferta sea presentada por dos o más personas naturales y/o jurídicas, que acrediten tener los requerimientos exigidos en el pliego, que en forma conjunta deben informar si su participación es a título de consorcio, unión temporal, promesa de sociedad futura u otra forma asociativa.

Cuando la propuesta la presente un consorcio o unión temporal, cada uno de los integrantes deberá presentar, según el caso, los documentos que correspondan a su naturaleza, ya sea persona natural o jurídica; el acta de constitución deberá cumplir con los siguientes requisitos:

a) Acreditar la existencia del Consorcio o de la Unión temporal o de la promesa de sociedad futura, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio la unión temporal o promesa de sociedad futura en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.

b) Tratándose de Unión Temporal deberán indicar con mayor detalle los términos y extensión de la participación en la propuesta y en su ejecución, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad estatal contratante.

c) Acreditar un término mínimo de duración del Consorcio o de la Unión Temporal de un (01) año contado a partir del vencimiento máximo de amparo de que tratan las garantías de la presente contratación, en todo caso, mínimo un (01) año posterior al término establecido para la liquidación del contrato (lo último que ocurra).

d) Acreditar la existencia, representación legal, y capacidad legal y jurídica de las personas jurídicas consorciadas, asociadas en Unión Temporal o promesa de sociedad futura, y la capacidad de sus representantes para constitución, así como de la propuesta para la presentación, celebración y ejecución del contrato.

e) Acreditar que cada una de las personas jurídicas integrantes del Consorcio o Unión temporal tiene un término mínimo de duración o vigencia de mínimo el término establecido para la liquidación del contrato y un año más.

f) La designación de un representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del consorcio o Unión temporal. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva, indicando expresamente las facultades otorgadas para el efecto.

g) La designación del miembro o representante a través del cual se constituirá cuenta bancaria en los términos expresos por el Código de Comercio y la Superintendencia Financiera en el caso que resulte adjudicatario conforme lo indican las Circulares Básica Jurídica 007 de 1996 y Externa 029 de 2014 numeral 4.2.2.2.1., numeral 4.2., Capítulo IV, Título IV de la Parte 1ª, si como el Memorando No. 2014031879-005 del 11 de junio de 2014 de la Superintendencia Financiera.

h) Los requisitos relacionados con la existencia, representación legal y duración de los Consorcios o Uniones Temporales o promesa de sociedad futura deberán acreditarse mediante la presentación del documento consorcial o de constitución de la Unión temporal en el que se consignen los acuerdos y la información requerida.

NOTA 1. Una vez sea notificado de la resolución de adjudicación, el consorcio o unión temporal favorecida deberá constituir el NIT y la cuenta bancaria (para lo cual, y en caso de resultar adjudicatarios, deberán abrir una cuenta corriente con pluralidad de personas en los términos del artículo 1384 del Código de Comercio o también podrán designar a uno de los integrantes como titular para su manejo, en cuyo caso efecto, deberán observarse las condiciones establecidas para la vinculación de clientes de que trata la Circular Básica Jurídica (Circulares Básica Jurídica 007 de 1996 y Externa 029 de 2014 numeral 4.2.2.2.1., numeral 4.2., Capítulo IV, Título IV de la Parte 1ª, si como el Memorando No. 2014031879-005 del 11 de junio de 2014) de la Superintendencia Financiera). (Conceptos (SFC) 2014017314- 001 del 4 de abril de 2014 y 2015011812-002 del 25 de marzo de 2015), documentos que deben ser allegados al Departamento de Administración de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”.

NOTA 2. Los Anexos que tratan del acto de constitución de consorcio o unión temporal, constituirán los lineamientos o las directrices mínimas que los proponentes deberán tener en cuenta para suscribir el acta de constitución de consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación, pudiendo incluir aspectos que no estén contenidos dentro de este y que según su criterio sean conducentes y pertinentes para determinar el alcance de las asociaciones en cuestión. Es preciso señalar que no se requiere que el acta sea suscrita en forma exacta al contenido del formulario.

NOTA 3. Cuando se trate de promesa de sociedad futura, el oferente debe presentar el original de la promesa escrita de contrato de sociedad con el lleno de los requisitos establecidos en el artículo 119 del Código de Comercio.

a) La promesa irrevocable de constituir e inscribir ante el registro mercantil, con arreglo a la ley colombiana, una sociedad colombiana dentro de los cuatro (4) días hábiles posteriores a la fecha de notificación del acto de Adjudicación.

b) Que la futura sociedad será constituida con el único objeto de celebrar, ejecutar y liquidar el contrato derivado del presente proceso.

c) Que la responsabilidad y sus efectos respecto de los firmantes de la promesa y de los socios o accionistas, una vez se constituya, se rige por las disposiciones previstas para los consorcios, tal como lo dispone el parágrafo tercero del artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

d) Las estipulaciones mínimas legales del contrato de sociedad que se promete constituir.

e) La manifestación expresa de cada uno de los promitentes responderá solidariamente con los demás promitentes y con la sociedad (i) por los perjuicios sufridos por la Entidad Contratante derivados del incumplimiento de la obligación de suscribir el contrato de sociedad prometido en los mismos términos consignados en el contrato de promesa presentado y (ii) por las obligaciones que se deriven de la propuesta y de la ejecución del contrato.

f) La inclusión de una cláusula en el contrato de sociedad, según la cual aquellos accionistas que (i) hayan aportado su capacidad financiera y de organización para acreditar el cumplimiento del respectivo requisito habilitante o (ii) hayan aportado su experiencia para acreditar el cumplimiento de las condiciones de experiencia, no podrán ceder su participación accionaria en la sociedad prometida sino únicamente mediante autorización previa y expresa de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga” en los términos del contrato que se llegare a suscribir.

g) Una duración de la sociedad igual o superior al término de duración del contrato y un (01) año más, contados a partir de su constitución.

h) Que el único condicionamiento que existe para la constitución de la sociedad prometida es la Adjudicación.

i) La participación que cada uno de los promitentes tendrá en el capital suscrito de la sociedad prometida y el monto del mismo.

NOTA 4: Para efectos de la verificación jurídica de consorcios y uniones temporales, deberán allegarse los documentos jurídicos de todos los integrantes por igual.

5.1.5 GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA. El oferente presentará una garantía por medio de la cual avale el cumplimiento de las obligaciones surgidas con ocasión de la presentación de su oferta otorgada únicamente como mecanismo de cobertura de riesgos, a través de pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia; en garantías bancarias; o en cualquier otro mecanismo de cobertura del riesgo, autorizados por el reglamento de seguros a nivel nacional, emanadas por personas jurídicas financieras, fiduciarias o compañías de seguros

legalmente establecidas para funcionar como tal en el país, acorde lo establecido en el Decreto 1082 del 26 de Mayo de 2015, .2.1.2.3.1.6. "*Garantía de los Riesgos derivados del incumplimiento de la oferta"*.

La antes mencionada garantía deberá contener la siguiente información:

- **ASEGURADO/BENEFICIARIO:** LA NACION - ARMADA NACIONAL – BASE NAVAL No. 2 ARC "MALAGA", NIT 800.141.658-2.
- **VALOR ASEGURADO:** Equivalente al diez por ciento (10%) del valor del presupuesto oficial.
- **VIGENCIA:** Noventa (90) días a partir de la fecha de cierre del proceso.
- **TOMADOR / AFIANZADO:** La garantía deberá ser tomada por la persona natural o jurídica que se presenta al proceso. Cuando la propuesta la presente un Consorcio, Unión Temporal u otra forma asociativa, la Garantía deberá ser otorgada por todos sus integrantes acuerdo dispone el artículo 2.2.1.2.3.1.4 "Garantía del oferente plural" del Decreto 1082 de 2015, indicando en el cuerpo de esta las personas naturales y/o jurídicas que la componen y su porcentaje de participación (Esté último, para el caso de la Unión Temporal).

Al oferente se le hará efectiva la Garantía de Seriedad de la propuesta en los eventos señalados en el citado artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015.

El pago de la garantía, cuando esta es exigible, tiene el carácter de sanción moratoria por incumplimiento del ofrecimiento presentado por el adjudicatario, y se entiende sin perjuicio del derecho que le asiste a la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" de la Armada Nacional, de exigir por los medios reconocidos en Colombia la indemnización de los demás perjuicios que con dicho incumplimiento se hayan causado o se lleguen a causar. Lo anterior de conformidad con el artículo 1600 del Código Civil, bajo el entendido que la sanción se establece en calidad de apremio al oferente incumplido, independiente del cumplimiento de la obligación de suscribir el contrato y de la indemnización compensatoria de aquella. Por lo anterior, sin menoscabo de las acciones conducentes al reconocimiento de los perjuicios causados, en estos eventos, La Base Naval No. 2 ARC "Málaga", podrá adjudicar el contrato al oferente calificado en segundo lugar, siempre y cuando su propuesta sea igualmente favorable para la entidad, para lo cual expedirá una resolución motivada.

La garantía de seriedad de la propuesta presentada por el proponente al cual se le haya adjudicado el contrato, le será devuelta cuando éste haya cumplido a cabalidad con los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, siempre y cuando ya se encuentre aprobada por la Base Naval No. 2 ARC "Málaga", la Garantía Única de Cumplimiento y de Responsabilidad Civil Extracontractual según aplique. A los demás oferentes, no se les devolverá la garantía de seriedad de la propuesta, sino hasta tanto haya sido aprobada la Garantía Única de cumplimiento del contrato.

NOTAS:

1. Con la garantía deberá presentarse el Anexo de Condiciones generales correspondiente.

2. El valor de la presente garantía será exigible con la ejecutoria del Acto Administrativo expedido por la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" de la Armada Nacional, en el que se declare el incumplimiento del Proponente respecto de su oferta y se pagará el valor total al beneficiario en los términos previstos por la Ley.

3. El documento contentivo del mecanismo de cobertura del riesgo deberá adjuntarse en ORIGINAL, o en documento que legalmente haga sus veces, con el correspondiente anexo de condiciones generales. En el evento que la garantía haya sido enviada al Contratista por parte de la empresa garante, a través de correo electrónico, se deberá adjuntar

adicionalmente a la misma, el anexo de condiciones generales, impresión del correspondiente correo electrónico en el cual se pueda identificar el originador y el destinatario del mensaje. (Concepto 2011089903-001 del 15 de diciembre de 2011 Superfinanciera).

- **Garantía de Seriedad de la Oferta Emprendimientos y Empresas de Mujeres con Domicilio en el Territorio Nacional***:* Con el fin de incentivar los emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional en cumplimiento de lo establecido en el Artículo 2.2.1.2.4.2.15. Criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas. (Adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021), los oferentes que cumplan con alguno de los requisitos establecidos para denominarse emprendimientos y empresas de mujeres deberán presentar una garantía de seriedad que cumpla las siguientes características:

Valor Asegurado: Equivalente al **nueve por ciento (9%)** del valor del presupuesto oficial del proceso.

Vigencia: 90 días calendario. En todo caso, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9. del Decreto 1082 de 2015, La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato.

Tomador / Afianzado: La garantía deberá ser tomada por la persona natural o jurídica que se presenta al proceso. Cuando la propuesta la presente un Consorcio o Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación, la Garantía deberá ser otorgada por todos sus integrantes de acuerdo dispone el Decreto 1082 de 2015, indicando en el cuerpo de la misma las personas naturales o jurídicas que la componen en la Unión Temporal y su porcentaje de participación.

En este caso, el oferente deberá aportar los documentos que permita evidenciar que se encuentra dentro del marco de alguno de los requisitos establecidos en el Decreto 1082 de 2015 Artículo 2.2.1.2.4.2.14 Definición de emprendimientos y empresas de mujeres. (Adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021), para validar el requisito del numeral 1 y 2 de la norma en mención, deberá presentar con la oferta debidamente diligenciado el **Anexo correspondiente** con sus respectivos soportes.

- **Garantía de Seriedad de la Oferta: Mipymes.** Con el fin de promover y facilitar la participación en los procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia en cumplimiento de lo establecido en el *Artículo 2.2.1.2.4.2.18. Criterios diferenciales para Mipyme en el sistema de compras públicas. (Adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021)*, cuando el oferente sea una Mipyme deberá presentar una garantía de seriedad que cumpla las siguientes características:

Valor Asegurado: Equivalente al **nueve por ciento (9%)** del valor del presupuesto oficial del proceso.

Vigencia: 90 días calendario. En todo caso, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9. del Decreto 1082 de 2015, La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato.

Tomador / Afianzado: La garantía deberá ser tomada por la persona natural o jurídica que se presenta al proceso. Cuando la propuesta la presente un Consorcio o Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación, la Garantía deberá ser otorgada por todos sus integrantes de acuerdo dispone el Decreto 1082 de 2015, indicando en el cuerpo de la misma las personas naturales o jurídicas que la componen en la Unión Temporal y su porcentaje de participación.

En este caso, el oferente deberá aportar los documentos que permita acreditar su calidad de Mipyme diligenciando el **Anexo correspondiente del pliego de condiciones**.

5.1.6 CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FRENTE AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL:

De conformidad con lo estipulado en el parágrafo 2 del artículo 50 de Ley 789 de 2002 modificado por el artículo 1 de la Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, para acreditar el cumplimiento del presente requisito, el oferente deberá presentar la certificación de paz y salvo correspondiente a los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección, expedida por el representante legal o revisor fiscal, según el caso.

En caso de presentar acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas deberá manifestar que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento del mismo. En este evento el oferente deberá anexar certificación expedida por la entidad con la cual existe el acuerdo de pago.

5.1.7 PLANILLA DE APORTES PARAFISCALES: De conformidad a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, de que tratan los artículos 202 y 204 de la Ley 100 de 1993, el artículo 7° de la Ley 21 de 1982, los artículos 2° y 3° de la Ley 27 de 1974 y el artículo 1° de la Ley 89 de 1988, para acreditar el cumplimiento del presente requisito, el oferente deberá presentar las siguientes certificaciones:

- Persona natural: se acreditará con la planilla integral de liquidación de aportes (PILA) del último mes.
- Persona natural con establecimiento de comercio con personal a cargo: se acreditará con la certificación de paz y salvo expedida por el propietario del mismo y/o el revisor fiscal o contador público y planilla integral de liquidación de aportes (PILA) del último mes.
- Persona natural con establecimiento de comercio sin personal a cargo: se acreditará con la certificación de no tener personal a cargo expedida por el propietario del mismo, así mismo, el propietario del establecimiento de comercio deberá aportar también, planilla integral de liquidación de aportes (PILA), correspondiente al último mes.
- Persona jurídica con personal a cargo: se acreditará con la certificación de paz y salvo correspondiente a los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección, expedida por el representante legal o revisor fiscal, según el caso y la planilla integral de liquidación de aportes (PILA) del último mes.
- Persona jurídica sin personal a cargo: se acreditará con la certificación de no tener personal a cargo, expedida por el representante legal, quien, a su vez, deberá indicar su tipo de vinculación a la persona jurídica; en caso estar vinculado contractualmente deberá aportar la planilla integral de liquidación de aportes (PILA) del último mes.

5.1.8 COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN: La administración pública es el ámbito natural para la adopción de medidas para la lucha contra la corrupción, en tal virtud el oferente debe allegar el formato firmado.

5.1.9 FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA; del Representante Legal o de quien firma la propuesta, de conformidad con lo señalado en el Decreto 4969 del 23 de diciembre de 2009.

5.1.10 CERTIFICADO EXPRESO DE MULTAS Y SANCIONES; Certificación expresa de multas y sanciones impuestas dentro de los últimos TRES (03) años anteriores al cierre del proceso, lo cual podrá ser verificado en el Registro Único de Proponentes, el cual deberá tener una vigencia no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de la propuesta, a efecto de verificar las inhabilidades contenidas en la Ley 1474 del 12 de julio de 2011.

5.1.11 DECLARACIÓN JURAMENTADA DE NO ESTAR INCURSO EN INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES; para contratar con el estado de acuerdo con la Ley 80 /93, el cual deberá tener una vigencia no mayor a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.

5.1.12 CONSULTA REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS (REDAM). El representante legal de la persona jurídica o la persona natural que presenta propuesta deberá adjuntar el Certificado de Consulta en el Registro de Deudores Alimentarios Morosos de conformidad con lo establecido en la Ley 2097 de 2021.

5.1.13 TENER SITUACIÓN MILITAR DEFINIDA (Aplica para varones menores de 50 años y para personas que no se encuentren en la situación descrita en la sentencia T-476/14 del 9 de Julio de 2014) del Representante Legal o de quien firma la propuesta, acuerdo literal d) del artículo 36 de la Ley 48 de 1993. Se deberá anexar certificación de la Dirección de Reclutamiento donde conste que la situación militar se encuentra definida. En todo caso la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" se reserva el derecho de verificar directamente dicha información.

5.1.14 REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES La Base Naval No. 2 ARC "Málaga", verificará la capacidad jurídica de conformidad con la información consignada en el RUP con corte a 31 de diciembre de 2024 o ***el último que esté obligado a reportar debidamente actualizado***. El Registro deberá tener una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de presentación de la propuesta o cuando el comité los requiera. Por lo anterior, todos los proponentes que demuestren interés en participar en el presente proceso de contratación deberán estar inscritos en el registro único de proponentes con el fin de que la entidad realice la verificación de los requisitos habilitantes de carácter jurídico respecto a las multas y sanciones de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 y el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012.

Cuando se renueve o actualice el registro único de proponentes la información que se modifica estará vigente hasta que la nueva información quede en firme**.**

5.1.15 Los siguientes documentos serán verificados directamente por el comité jurídico evaluador designado por la – Base Naval No. 2 ARC "Málaga" así:

- Certificado de Antecedentes Fiscales (Contraloría General de la Nación).
- Certificado Judicial vigente del Representante Legal y de quien firma la oferta.
- Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Procuraduría General de la Nación).
- Certificado del Sistema de Medidas Correctivas (CSMC) Policía Nacional Ley 1801 de 2016.
- Registro Único Empresarial RUES.

5.2 VERIFICACIÓN TÉCNICA: Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval No. 2 ARC "Málaga", el Comité Asesor Evaluador Técnico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias contenidas en el Anexo "A" del presente estudio previo mismas que se incluirán en el anexo técnico del proceso de selección, manifestaciones y soportes, las condiciones mínimas, son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta.

CONDICIONES TÉCNICAS DE LA OFERTA Y EXPERIENCIA:

5.2.1 Se verificará la presentación de los documentos exigidos y el cumplimiento de los factores técnicos de las Especificaciones Técnicas del Anexo "A".

5.2.2 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA:

En acatamiento del mandato contenido en el artículo 5 de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, POR MEDIO DEL CUAL SE EXPIDE EL DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL, LIBRO 2 "RÉGIMEN REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL", PARTE 2 "REGLAMENTACIONES", TITULO 1 "CONTRATACIÓN ESTATAL", CAPITULO 1 "SISTEMA DE

COMPRAS Y CONTRATACIÓN PUBLICA", SECCIÓN 2 "ESTRUCTURA Y DOCUMENTOS DE PROCESO DE CONTRATACIÓN", SUBSECCIÓN 2 "SELECCIÓN" articulo 2.2.1.1.2.2.2. "Ofrecimiento más favorable", así:

a) EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES: (PARA PERSONAS NATURALES Y/O JURÍDICAS NACIONALES Y/O EXTRANJERAS CON DOMICILIO EN COLOMBIA)

Para acreditar la experiencia los oferentes deben registrar en el RUP los contratos que hayan celebrado para prestar los bienes y servicios que pretenden ofrecer a las Entidades Estatales, identificando los bienes, obras y servicios con el Clasificador de Bienes y Servicios en el tercer nivel y expresar el valor del contrato respectivo en SMMLV.

El registro debe contener la experiencia adquirida de forma directa o a través de la participación en proponentes plurales. Esta experiencia se obtiene con contratantes pública, privada, nacional o extranjera. No hay límite frente al número de contratos o a la fecha en la cual estos fueron celebrados.

Para efecto de la verificación y acreditación de la experiencia se deberá acreditar por parte del oferente los códigos del clasificador de bienes y servicios relacionados a continuación, de cuya sumatoria según la experiencia a acreditar deberán sumar el 100% del valor del presupuesto o una suma superior.

La Base Naval ARC "MÁLAGA" verificará en el Registro Único de Proponentes, que el oferente haya suscrito y ejecutado máximo **TRES (3) CONTRATOS** cuya sumatoria den un valor igual o superior al 100% del presupuesto oficial asignado y el objeto sea igual o similar a la provisión de bienes que constituyen el objeto del proceso de contratación, en cuyo desarrollo no se causó ningún tipo de sanción o multa por incumplimiento por parte del contratista, ni se hizo efectiva la póliza única de garantía, identificados con el Clasificador de Bienes y Servicios de conformidad al Sistema de Codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, clasificación que para el presente proceso acuerdo al objeto deberá cumplir con los **TRES (03) códigos** de los que se relacionan a continuación:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	CÓDIGO	PRODUCTO
78181500	78	18	15	00	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS
78181601	78	18	16	00	SERVICIOS DE PANEL Y PINTURA
78181507	78	18	15	07	SERVICIOS DE INSPECCIÓN DE VEHÍCULOS

b) PARA PERSONAS NATURALES Y/O JURÍDICAS EXTRANJERAS SIN DOMICILIO EN COLOMBIA.

Tratándose de proponentes extranjeros sin domicilio y sin sucursal en Colombia, deberán acreditar este requisito aportando certificaciones de experiencia en la forma establecida en el presente numeral, empero en cumplimiento de los dispuesto en el artículo 874 del Código de Comercio, en concordancia con el artículo 28 de la Ley 9 de 1991, el artículo 3 del Decreto 1735 de 1993 y la Resolución N°8 de 2000, modificada por la Resolución 6 de 2006, emanada del Banco de la Republica, el valor del contrato o contratos celebrados en moneda distinta al peso colombiano, será el de la fecha de sus suscripción o firma del contrato, de acuerdo con la tasa de cambio oficial que indique el Banco de la Republica en Colombia.

c) SI EL OFERENTE SE PRESENTA COMO UNIÓN TEMPORAL O CONSORCIO O PROMESA DE SOCIEDAD O CUALQUIER OTRA FORMA DE ASOCIACIÓN, la experiencia del oferente plural (Unión temporal, consorcio y promesa de sociedad futura) corresponde a la suma de la experiencia que acredite cada uno de los integrantes del proponente plural.

Por otra parte, cuando un proponente adquiere experiencia en un contrato como integrante de un contratista plural, la experiencia derivada de ese contrato corresponde a la ponderación del valor del contrato por el porcentaje de participación. (Agencia Nacional de Compras, 2016).

d) AUTO CERTIFICACIONES: No se aceptan auto certificaciones de contratos ejecutados para terceros.

e) CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN (REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES).

De acuerdo con lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012 y el artículo 8 del Decreto 1082 de 2015, todas las personas naturales o jurídicas nacionales que aspiren a celebrar contratos con las entidades estatales, deberán estar inscritas en el Registro Único de Proponentes (RUP). Para tal efecto el proponente deberá presentar el documento correspondiente expedido por la Cámara de comercio de su jurisdicción, con fecha de expedición no mayor a 30 días calendario de anterioridad respecto de la fecha límite de presentación de propuestas, en el cual conste su inscripción en el Registro Único de proponentes.

El certificado del RUP debe contener: a) los bienes, obras y servicios para los cuales está inscrito el proponente de acuerdo con el clasificador de bienes y servicios; b) los requisitos e indicadores a los que se refiere el Decreto 1082 de 2015; c) La información relativa a contratos, multas, sanciones e inhabilidades, y d) La información histórica de experiencia que el proponente a inscrito en el RUP.

NOTAS:
- Cuando se renueve o actualice el registro único de proponentes, la información que ha sido objeto de modificación continuara vigente hasta que el acto de inscripción correspondiente de la nueva información quede en firme.
- En caso de requerirse acreditación de factores de experiencia, factores de idoneidad o capacitación diferentes a los que puedan ser objeto de análisis y verificación en el RUP, DEBERÁ justificarse.

f) Criterio diferencial para emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional: En concordancia con el artículo 3° del Decreto 1860 de 2021 con el cual se adiciona el artículo 2.2.1.2.4.2.15 al Decreto 1082 de 2015, cuando el oferente pertenezca a un emprendimiento y empresa de mujeres, acreditará su experiencia con máximo **tres (03) contratos** ejecutados con personas privadas o públicas cuyo objeto se encuentre relacionado con el objeto del presente proceso**,** cuya sumatoria del valor sea igual o superior del 80% del presupuesto del presente proceso y estos deben contar con **clasificación de los bienes y servicios en el tercer nivel**, de conformidad con el Sistema de Codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, clasificación que para el presente proceso acuerdo al objeto deberá cumplir con los **TRES (03) códigos** de los que se relacionan a continuación:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	CÓDIGO	PRODUCTO
78181500	78	18	15	00	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS
78181601	78	18	16	00	SERVICIOS DE PANEL Y PINTURA
78181507	78	18	15	07	SERVICIOS DE INSPECCIÓN DE VEHÍCULOS

5.2.3 POLÍTICA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST): Aportar certificación de ARL (aseguradora) del cumplimiento de las políticas de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) vigente, en cumplimiento del Decreto 1072 de 2015 y acatamiento de la Resolución 0312 de 2019, porcentaje mínimo del 85% aceptabilidad.

Nota: De no contar con la respectiva certificación de la Aseguradora o no contar con la obligación de este se deberán aportar los siguientes documentos de cumplimiento Decreto 1072 de 2015 y acatamiento de la Resolución 0312 de 2019, porcentaje mínimo del 85% aceptabilidad:

- Políticas de seguridad y salud en el trabajo firmada por el representante legal.
- Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riegos para el objeto.
- Del contrato, firmada por el representante legal.
- Plan de trabajo en la seguridad y salud en el trabajo durante la duración del Contrato, firmado por el representante legal.
- Programa de gestión de riegos para sub-contratistas, firmado por el representante legal.

- Matriz de elementos de protección personal, firmada por el representante legal.

NOTA 1: De conformidad al parágrafo 2 del artículo 2 de la resolución No. 0312 de 2019 del Ministerio de Trabajo, NO están obligados a implementar los Estándares Mínimos establecidos en la presente resolución, los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Labores de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015.

NOTA2: Para los proponentes extranjeros sin domicilio en Colombia, en razón a que sus oficinas y/o plantas laborales no están regidas por la normatividad colombiana, no les será exigible este requisito.

5.2.4 INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL TALLER ESPECIALIZADO: El oferente deberá certificar que cuenta con local comercial y taller especializado abierto al público en la ciudad de BUENAVENTURA y CALI, para hacer los mantenimientos preventivos y correctivos de los vehículos el cual deberá contar con unas condiciones físicas mínimas del taller especializados.

Deberá certificar que el establecimiento donde se van a realizar los mantenimientos de los vehículos para lo cual deberá anexar el área del inmueble, área para el mantenimiento de vehículos, área administrativa del taller, la cavidad del bien inmueble donde se ubica y funciona el taller.

El oferente, podrá presentarse como proponente plural ó conformar una unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura con la persona jurídica y/o natural que cuente con local y taller especializado en los lugares de ejecución o en su defecto allegar copia de las alianzas o convenios comerciales con talleres de los lugares de ejecución en los cuales no tenga sede.

NOTA: Todos los locales comerciales y talleres especializados deberán estar inscritos en cámara de comercio.

5.2.5 DOCUMENTOS A ENTREGAR POSTERIOR A LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO (CUANDO APLIQUE).

El oferente deberá comprometerse a dar estricto cumplimiento a las siguientes obligaciones en el evento de resultar adjudicatario del proceso, esto dentro de los cinco (5) días siguientes a la firma del contrato deberá presentar al supervisor la siguiente documentación:

Plan de Manejo Ambiental que contenga: Objetivos, descripción, área de influencia, evaluación de impactos ambientales, plan de manejo ambiental y programas de manejo ambiental y los formatos correspondientes.

Plan de Salud Ocupacional y Seguridad Industrial que contenga: Estrategias del programa, gestión del programa (recursos para la gestión de salud ocupacional, programa de seguridad industrial y salud ocupacional, registros), plan de contingencias del proyecto (lineamientos del plan de contingencias, plan de acción) y los formatos correspondientes.

5.3 VERIFICACIÓN FINANCIERA: Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, el Comité Asesor Evaluador económico - financiero emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias contenidas en el anexo técnico del proceso, manifestaciones y soportes, las condiciones mínimas, son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta.

La capacidad financiera de los proponentes se verificará con base en la información contenida en el Registro Único de Proponentes (RUP), de conformidad con lo señalado en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 19 de 2012 y Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015.

El proponente presentará con su propuesta el Certificado de Inscripción, Clasificación y Calificación en el Registro Único de Proponentes expedido por la respectiva Cámara de Comercio en Colombia. Este certificado será expedido como mínimo dentro de los treinta (30) días anteriores a la fecha del cierre del proceso.

Los aspectos financieros aquí exigidos, se verificarán exclusivamente con la información que se encuentre en el Registro Único de Proponentes vigente. Cuando la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" en desarrollo de la verificación financiera requiera confirmar información adicional del proponente, podrá solicitar los documentos que considere necesarios para el esclarecimiento de la información, tales como estados financieros de años anteriores, anexos específicos o cualquier otro soporte. Así mismo, requerir las aclaraciones que considere necesarias. No se aceptarán observaciones de proponentes relacionadas con la fecha de corte de las cifras financieras, que difieran de las certificadas por el Registro Único de Proponentes.

Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval No. 2 ARC "Málaga, el Comité Asesor Evaluador económico - financiero emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias contenidas en el anexo técnico del proceso, manifestaciones y soportes, las condiciones mínimas, son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta.

INDICADORES FINANCIEROS: De conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.5.3 numeral 3 "Capacidad Financiera" numeral 4 "Capacidad Organizacional" y artículo 2.2.1.1.1.6.4 "Capacidad Residual" del Decreto 1082 de 2015, se realizará la verificación de los siguientes indicadores: El informe financiero no tiene ponderación alguna; se trata del estudio que realizó (Base Naval No. 2 ARC "Málaga") para verificar la capacidad financiera, se tendrán en cuenta las razones financieras así:

INDICADOR	SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN SOCIETARIA - SIIS CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2024	RESULTADOS
LIQUIDEZ- IL	2	HABILITAR MAYOR O IGUAL
ENDEUDAMIENTO – E	60%	HABILITA MENOR O IGUAL
RAZONES FINANCIERAS - RAZONES DE COBERTURA - CI	0,44	HABILITAR MAYOR O IGUAL
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO –ROE	4,49%	HABILITAR MAYOR O IGUAL
RENTABILIDAD DEL ACTIVO -ROI	1,93%	HABILITAR MAYOR O IGUAL

A. CAPACIDAD FINANCIERA.

A.1 ÍNDICE DE LIQUIDEZ: (Activo corriente sobre pasivo corriente), Mide el número de unidades monetarias de inversión a corto plazo por cada unidad de financiamiento a corto plazo contraído.

CONVENCIONES
IL = Índice de Liquidez
AC = Activo Corriente
PC = Pasivo Corriente
%O = Porcentaje de participación del Oferente 1, 2, n

Oferentes que se presenten individualmente:

$$IL= AC/PC$$

Oferentes que se presenten en consorcio o unión temporal:

$$IL = \frac{(AC1* \%O1) + (AC2 * \%O) + (ACn * \%On)}{(PC1 * \%O1) + (PC2 * \%O2)+ (PCn * \%On)}$$

ANÁLISIS DE RESULTADO:

IL= AC/PC	Mayor o igual al 2	Habilita
	Menor al 2	No habilita

Al dividir el activo corriente entre el pasivo corriente, sabremos cuantos activos corrientes tendremos para cubrir o respaldar esos pasivos exigibles a corto plazo.

A.1.2 NIVEL DE ENDEUDAMIENTO:

Formula: (Pasivo Total sobre Activo Total) Mide la proporción de la Inversión de la empresa que ha sido financiada por deuda.

CONVENCIONES
E = Endeudamiento
PT = Pasivo Total
AT= Activo Total
%O= Porcentaje de participación del Oferente 1, 2, n

Oferentes que se presenten individualmente:

$$E = PT / AT*100$$

Oferentes que se presenten en consorcio o unión temporal:

$$E= \frac{(PT1 * \%O1) + (PT2 * \%O2) +(PTn * \%On)}{(AT1 * \%O1) + (AT2 * \%O2) + (ATn * \%On)}$$

ANÁLISIS DE RESULTADO

Endeudamiento inferior o igual a 60%	Habilita
Superior al 60%	No habilita

A.1.3. RAZONES FINANCIERAS - RAZONES DE COBERTURA (Utilidad operacional /gastos de intereses)

Mide la capacidad de la empresa para hacer pagos contractuales de intereses. Cuanto mayor es su valor, mayor es la capacidad de cobertura y pago de intereses.

CONVENCIONES
CI = Cobertura de Intereses
UO = Utilidad Operacional
GI = Gasto intereses
%O= Porcentaje de participación del Oferente 1,2, n
O 1, 2, n = Oferente 1, Oferente 2, Oferente N

Oferentes que se presenten individualmente:

CI:UO/GI

Oferentes que se presenten en consorcio o unión temporal:

$$CI = \frac{(UO1 * \%O1) + (UO2 * \%O) + (UOn * \%On)}{(GI1 * \%O1) + (GI2 * \%O2) + (GIn * \%On)}$$

ANÁLISIS DE RESULTADO

CI: UO/GI	CI mayor o igual a 0,44	Habilita
	CI menor al 0,44	No habilita

Este Indicador mide la solvencia financiera de largo plazo con que cuenta la empresa, para hacer frente al pago de sus obligaciones con regularidad. La solvencia de la empresa dependerá de la correspondencia que exista entre el plazo de recuperación de las inversiones y el plazo de vencimiento de los recursos financieros propios o de terceros.

A.2. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL
(ACUERDO DECRETO 1082 ART. 2.2.1.1.1.5.3 NUMERAL 4.)

Los siguientes indicadores miden el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del interesado.

A.2.1 RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: (Utilidad Operacional / Patrimonio)

Mide la rentabilidad que están obteniendo los inversionistas.

CONVENCIONES:
ROE = Por sus siglas en Inglés Returnon Equity o Rentabilidad sobre el Patrimonio

UO = Utilidad Operacional
PAT = Patrimonio
%O= Porcentaje de participación del Oferente 1, 2, n
O 1, 2, n = Oferente 1, Oferente 2, Oferente N

Oferentes que se presenten individualmente:

$$ROE = UO/Pat * 100$$

Oferentes que se presenten en consorcio o unión temporal:

$$ROE = \frac{(UO1 * \%O1) + (UO2 * \%O2) + (UOn * \%On)}{(PAT1 * \%O1) + (PAT2 * \%O2) + (PAT\ n * \%On)}$$

ANÁLISIS DE RESULTADO

Si el indicador ROE es igual o superior al 4,49%	Habilita
Si el indicador ROE es inferior al 4,49%	No habilita

A.2.2 RENTABILIDAD DEL ACTIVO: utilidad operacional dividida por el activo total Mide el rendimiento que se está obteniendo sobre la Inversión.

CONVENCIONES:
ROI = Por sus siglas en Inglés Returnon Investment o Rentabilidad sobre el Activo
UO = Utilidad Operacional
AT= Activo Total
%O= Porcentaje de participación del Oferente 1, 2, n
O 1, 2, n = Oferente 1, Oferente 2, Oferente N

Oferentes que se presenten individualmente:

$$ROI = UO/AT * 100$$

Oferentes que se presenten en consorcio o unión temporal:

$$ROI = \frac{(UO1 * \%O1) + (UO2 * \%O2) + (UOn * \%On)}{(AT1 * \%O1) + (AT2 * \%O2) + (AT\ n * \%On)}$$

ANÁLISIS DE RESULTADO

Si el indicador ROI es igual o superior al 1,93%	Habilita
Si el indicador ROI es inferior al 1,93%	No habilita

CAPITAL DE TRABAJO (ACTIVO CORRIENTE MENOS PASIVO CORRIENTE)	REQUISITO MÍNIMO HABILITANTE
Capital de Trabajo superior o igual al CT Mínimo Requerido (el cual debe ser igual o mayor 100% del Presupuesto oficial)	HABILITA
Capital de Trabajo inferior al CT Mínimo requerido (el cual debe ser menor al 100% del Presupuesto oficial)	NO HABILITA

A.2.3 CAPITAL DE TRABAJO: Son los recursos que requiere la empresa para poder operar. Estos recursos deben ser de corto plazo para poder cubrir las necesidades de la empresa a tiempo. Se relaciona ampliamente con el Índice de Liquidez.

NOTA: El capital de trabajo será del 100% del presupuesto total asignado. Para estructurados por segmentos, el capital de trabajo que deberán acreditar los oferentes deberá ser la suma del presupuesto por cada segmento al que está aplicando.

CONVENCIONES:
KW: Capital de trabajo
ACn: Activo Corriente de los participantes
PCn: Pasivo corriente de los participantes
PO: Presupuesto Oficial

- Oferentes que se presenten individualmente:

KW= AC – PC

- Oferentes que se presenten en cualquier forma de asociación:

KW= (AC1 – PC1) + (AC2 – PC2) + …… + (ACn – PCn) mayor o igual 100% PO

ANÁLISIS DE RESULTADO

Si el indicador KW es igual o superior al 100% del PO	Habilita
Si el indicador KW es inferior al 100% del PO	No habilita

Estos indicadores fueron estructurados acuerdo a al análisis de la información que las empresas reportan ante la Superintendencia de Sociedades mediante el Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS con corte a 31 de diciembre de 2024, que corresponde a las empresas comerciales de los sectores económicos que componen el sector real de la economía Colombiana y sus respectivas regiones, para la formulación de políticas que realiza la Superintendencia de Sociedades en su página https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/massivereports para lo cual se

tomó una muestra de 200 empresas, cuyas actividades económicas corresponden a Mantenimiento y reparación de vehículos automotores CIIU 4520. Lo anterior en aras de asegurar la transparencia y pluralidad de oferentes, con el fin de satisfacer la necesidad de la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" de contratar un oferente con capacidad financiera sólida que garanticen la ejecución y entrega de los bienes y/o servicios requeridos.

- **OTROS DOCUMENTOS FINANCIEROS OBJETO DE VERIFICACIÓN:**

a) **CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS,** expedido por la Junta Central de Contadores, del Contador Público o del Revisor Fiscal, que firme los estados financieros, con fecha de expedición no superior a tres (03) meses a la fecha de cierre de la solicitud.

b) **FORMATO DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES** o CONTRATISTA Sistema de Información Integral Financiera "SIIF", acuerdo Anexo.

c) **FOTOCOPIA DE LA TARJETA PROFESIONAL DEL CONTADOR PÚBLICO Y/O REVISOR FISCAL.**

d) **FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT):** Con el fin de verificar el Régimen Tributario a que corresponde, así como las personas que figuran como representante legal principal y/o suplente y contador y/o revisor fiscal, esto con él fin de cotejar la coherencia de la información entre cámara de comercio y Rut. Para el caso de consorcios o uniones temporales, deberán presentarlo individualmente y en caso que les sea adjudicado el contrato al momento de la suscripción del mismo.

e) **CERTIFICACIÓN BANCARIA:** Los proponentes nacionales y extranjeros, para efectos del pago del contrato por parte del MINISTERIO, deberán adjuntar original de certificación bancaria, en la cual se indique el nombre de la entidad financiera y el número de la cuenta de ahorros o corriente que posea, indicando que la cuenta está activa y vigente. Así mismo, se debe *verificar* que su expedición no sea mayor a 30 días calendario. (No aplica para consorcio o unión temporal). En caso de un proponente extranjero, además deberá indicar el nombre del país, ciudad, nombre del banco y número de cuenta bancaria de acuerdo con las normas bancarias vigentes. En caso que un Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura sea adjudicatario del proceso de selección, la certificación bancaria podrá corresponder a uno o varios de los integrantes, pero NO al proponente plural. Así mismo, deberá aportar el documento suscrito por sus integrantes, en el cual se evidencie la forma de facturación, el beneficiario y la cuenta bancaria en la que se efectuarán los pagos.

NOTAS:

- Si el proponente no presenta gastos por intereses financieros queda HABILITADO, no obstante, los proponentes que sí presenten gastos por intereses financieros, su cobertura de intereses se medirá a partir del cálculo del mismo en comparación con el indicador establecido por parte de la Unidad.
- En caso de faltar alguno de los documentos previstos en los numerales anteriores de esta sección, podrán ser requeridos por Entidad, dentro del plazo perentorio, que, en comunicación dirigida al oferente, fije para tal fin, de conformidad con lo establecido en el artículo 5 de la Ley 1150 del 16 de julio de 2007.
- La totalidad de los soportes financieros y económicos se deben presentar sin tachaduras borrones, raspaduras o enmiendas, que hagan dudar de las condiciones de la oferta, especialmente en precios, plazo y fecha, debidamente foliados y con índice de contenido.
- Para la verificación financiera de los consorcios o Uniones Temporales cada uno de los integrantes deberá aportar de forma individual los Estados Financieros solicitados. El estudio de la capacidad financiera será proporcional a la participación de cada uno de sus integrantes.

Para la verificación financiera de los consorcios o Uniones Temporales cada uno de los integrantes deberá aportar de forma individual los Estados Financieros solicitados. El estudio de la capacidad financiera será proporcional a la participación de cada uno de sus integrantes.

5.4 VERIFICACIÓN ECONÓMICA: Se verificará la presentación de los documentos exigidos y el cumplimiento de los factores económicos en el **Anexo "B"**

En la preparación de las ofertas, el proponente deberá incluir en sus precios todos los impuestos, derechos y otros cargos que se la causaren por concepto de la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en el valor indicado en cada uno de los ítems que conforman la oferta.

Económica: Se verificará la presentación de los documentos exigidos y el cumplimiento de los factores económicos en el Anexo PROPUESTA ECONÓMICA, sin que sobrepase el presupuesto promedio por ítem so pena de CAUSAL DE RECHAZO.

LA NO PRESENTACIÓN DE LA LISTA DE PRECIOS (Oferta económica). SERA CAUSAL DE RECHAZO, TODA VEZ QUE ESTE REQUISITO ES PARTE INTEGRAL DE LA OFERTA.

El comité evaluará la propuesta económica contenida en la lista de precios de la plataforma SECOP II de cada una de las propuestas recibidas, y verificará las operaciones aritméticas presentadas por el oferente entre los valores unitarios, impuestos, demás erogaciones a que haya lugar y subtotales. En caso de que la oferta presente errores en las operaciones aritméticas, estas serán corregidas por la Base Naval No. 2 ARC "Málaga", y el valor obtenido será el que prevalecerá dentro de la respectiva propuesta. Si la oferta presenta diferencias entre los precios unitarios y los totales, para efectos de la evaluación y adjudicación se tendrán en cuenta los precios unitarios y se efectuará la respectiva corrección aritmética.

Así mismo, realizará verificación y comparación de precios con el fin de determinar si los precios allí establecidos están acordes con el análisis o estudio de mercado contenido en el estudio previo que dio origen a este proceso. Si el comité llegare a encontrar que los precios ofertados son artificialmente bajos, deberá proceder en los términos establecidos en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015. El mismo procedimiento podrá ser aplicado cuando los precios sean notoriamente altos.

Teniendo en cuenta que la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" administra y contrata los bienes y servicios de las distintas unidades a su cargo, cada una de ellas con presupuesto independiente, lo cual obliga a presentar la propuesta económica por unidades, existiendo la posibilidad que se repita un elemento y/o servicio con las mismas características en las distintas unidades, en el evento en que un oferente en su propuesta los oferte con distinto precio, el comité evaluador tendrá en cuenta el de menor valor para todos los efectos, legales, fiscales y presupuestales.

NOTA 1. En la preparación de las ofertas, el proponente deberá incluir en sus precios todos los impuestos, derechos, transporte y otros cargos que se causaren durante la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en los precios ofertados en el presente anexo.

NOTA 2. En caso de que el proponente no indique el impuesto a las ventas (IVA) y haya lugar a este se entenderá que viene incluido en el valor total (IVA presunto), sin perjuicio de las correspondientes correcciones aritméticas por parte del comité económico. Si el bien está legalmente exento de IVA se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.

NOTA 3. De conformidad con lo establecido en la Ley 31 de 1992, la unidad monetaria y de cuenta del país es el peso colombiano, en tanto que las fracciones denominadas centavos no volvieron a ser acuñadas por dicha autoridad y por lo mismo no hacen parte de la unidad monetaria ni de cuenta en Colombia, en tal sentido no se establecerán sus tarifas con centavos, sino que deberán hacerse siempre las aproximaciones, de la siguiente manera:

CENTAVOS	APROXIMACIÓN
0.01 Centavos a 0.49 centavos	Al peso Colombiano inmediatamente anterior
0.50 Centavos a 0.99 centavos	Al peso Colombiano inmediatamente siguiente.

NOTA 4. El oferente deberá adjuntar la propuesta económica en formato PDF y EXCEL.

NOTA 5. Los ítems con cantidad cero (0) deben ser presentados dentro de la propuesta económica, con el fin de incluir los mismos al momento de la Aceptación de la Oferta si se llegare a contar con el presupuesto para satisfacer la necesidad real de las unidades usuarias.

NOTA 6. El oferente no podrá superar los valores unitarios promedios establecidos en el estudio de mercado, so pena de rechazo de su oferta.

NOTAS ACLARATORIAS:

- Las ofertas se evaluarán forma total IVA incluido.
- Si la propuesta (incluido IVA) supera el presupuesto oficial y/o promedio de estudio de mercado del proceso será rechazada.
- La evaluación económica se surtirá sobre el valor total de la propuesta económica, el oferente entiende y acepta que de estimarlo la Entidad adjudique hasta por la totalidad del presupuesto oficial asignado al proceso.
- El oferente deberá diligenciar todas y cada una de las casillas de la propuesta económica.

CLÁUSULA DE COMERCIO EXTERIOR POR LA NO CAUSACIÓN DE IVA EN LA NACIONALIZACIÓN DE PROCESOS CONTRACTUALES EN MONEDA LEGAL COLOMBIANA.

Para los bienes importados objeto del contrato, el contratista realizará todos los trámites de nacionalización y giros al exterior, obteniendo las Licencias de Importación a su nombre y los demás trámites que se generen ante la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales y/o el Ministerio de Comercio Industria y Turismo.

Previo al trámite de nacionalización, el contratista remitirá a la Dirección de Comercio Exterior de la Armada Nacional, ubicada en la Carrera 65 No.14-91, Puente Aranda en la ciudad de Bogotá DC., original de la licencia de importación aprobada por parte del Ministerio de Comercio Industria y Turismo, junto con la copia de la factura de Importación, copia del contrato y autorización escrita del supervisor del contrato avalando los bienes objeto de nacionalización, con la respectiva solicitud de certificado de no causación de IVA, conforme a lo establecido en Estatuto Tributario, artículo 428, los Decretos 695/1983 y 3000/2005, la Ley 1819 del 2016 y el Decreto Único Reglamentario 1625/2016.

PARÁGRAFO PRIMERO: En el evento de requerirse, el contratista entregará fotocopia de los documentos en los cuales se demuestre que los bienes suministrados están legalmente en Colombia.

PARÁGRAFO SEGUNDO: El contratista no debe despachar los bienes objeto del contrato a nombre de la Armada Nacional, ni ser consignadas a los depósitos aduaneros de la Armada Nacional.

PARÁGRAFO TERCERO: Esta cláusula no aplica para elementos que se encuentren nacionalizados antes de la firma y perfeccionamiento del contrato.

PARÁGRAFO CUARTO: En cumplimiento de lo mencionado en el Artículo 35 de la Resolución de Delegación Ministerio de Defensa Nacional No. 1867 DE 2021 (o la que haga sus veces), en caso de requerir el trámite del Certificado de Uso Final,

el contratista deberá elevar la solicitud escrita ante el usuario ARC y supervisor del contrato, sustentado las razones y especificando los bienes que motivan mencionada solicitud.

PARÁGRAFO QUINTO: El tiempo estipulado para el trámite de la certificación por parte de la Dirección de Comercio Exterior, será de CINCO (05) DÍAS HÁBILES contados a partir de la fecha del recibido de los documentos, siempre y cuando se cuente con la totalidad de los mismos y amparen correctamente los bienes objeto del contrato; este tiempo se debe tener en cuenta dentro del plazo de ejecución del contrato.

5.5 CÁLCULO MEJOR RELACIÓN COSTO – BENEFICIO: De conformidad con lo estipulado en el artículo 2.2.1.1.2.2.2. del Decreto 1082 de 2015, La entidad estatal determinará la Oferta más favorable teniendo en cuenta la ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas; La Oferta que cumpliendo con todas las condiciones habilitantes tenga el mayor puntaje, será la adjudicataria del proceso.

5.5.1 PONDERACIÓN ECONÓMICA:

La evaluación económica, para todo caso se realizará individualmente por grupo, y se evaluará así:

PONDERACIÓN ECONÓMICA: (MENOR PRECIO)

FACTORES ECONÓMICOS DE PONDERACIÓN	PUNTOS
Precio: El valor de la propuesta tendrá un puntaje máximo **CUARENTA (40)** puntos, el cual será otorgado a la propuesta que ofrezca el menor valor total IVA incluido y las demás serán evaluada proporcionalmente aplicando la siguiente fórmula: Puntaje precio = (O.M.P.T. X **40**) / O.A.E.P.T Dónde: O.M.P.T. = Oferta Menor Precio Total O.A.E.P.T. = Oferta a Evaluar Precio Total	**40**

El proponente debe subir su propuesta y documentos que hacen parte del proceso a través del Sistema Electrónico de Contratación Pública **–SECOP II – en línea electrónicamente,** incluyendo los documentos requeridos en el pliego de condiciones, de conformidad con los lineamientos establecidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente y demás preceptos legales.

5.5.2 FACTORES DE PONDERACIÓN TÉCNICA. VALOR AGREGADO. (60) PUNTOS.

Este factor se calificará a partir de la documentación aportada en la forma exigida en los pliegos de condiciones. Dentro de este factor, se asignará un puntaje a cada proponente, teniendo como puntaje máximo 60 puntos, y su ponderación corresponderá a lo siguiente:

Las siguientes comprenden los valores agregados que representan ventajas de calidad, entendiendo que deben cumplirse las características técnicas descritas en el cuadro a continuación en donde el contratista entregará de forma cierta y en favor de la Entidad, los bienes que se describen a continuación según su consideración, asi:

ITEMS	PONDERABLES	PUNTAJE
1	 **RAMPA ELEVADORA PARA MOTOS** CAPACIDAD DE CARGA DE 450 – 500 KG SISTEMA DE ELEVACIÓN HIDRÁULICO TAMAÑO DE LA MESA: 2170×490 MM ALTURA MINIMA: 195 MM ALTURA MAXIMA: 780 MM	20 PUNTOS
2	 **EQUIPO DE DIAGNÓSTICO PARA BOMBAS DE GASOLINA** -Prueba bombas independientes y módulos completos -Prueba presión, caudal y hermeticidad -Incluye regulador de voltaje -Ajuste para simular motor apagado y encendido Este equipo permite someter a las Bombas de Gasolina rigurosas condiciones de trabajo (aisladas del vehículo), para determinar si son efectivamente estas, o la causa que provoca los conocidos problemas de caída de presión en los sistemas de combustible de los vehículos. Permite probar todo tipo de bombas, tanto repuestos de bomba independientes, como módulos completos. Incluye regulador de Voltaje (V) p/alimentación a la bomba, con Ajuste para simular motor apagado y/o encendido y Amperaje consumido (A).	15 PUNTOS

3	 **TINA ULTRASONIDO LIMPIEZA DE INYECTORES Y BUJÍAS**	10 PUNTOS
4	 **DETECTOR DE RUIDOS DE CHASIS** Equipo profesional diseñado para la detección precisa de ruidos, vibraciones y fallas en el chasis y la suspensión de vehículos. Permite simular condicoones reales de conducción mediante cabezales rotatorios, facilitando diagnósticos rápidos, seguros y altamente confiables.	15 PUNTOS

5.5.3 PONDERABLE PRODUCTOR NACIONAL: De conformidad a lo estipulado en el artículo 2 de la Ley 816 de 2003, el oferente a través de formato de productor nacional ANEXO, deberá certificar sus condiciones de productor nacional.

ASPECTO A OBSERVAR		PUNTAJE
PRODUCTOR NACIONAL DE CONFORMIDAD A LO ESTIPULADO EN EL ART. 2 DE LA LEY 816 DE 2003	LAS OFERTAS DE SERVICIOS NACIONALES	**10 PUNTOS A ASIGNAR**
	LAS OFERTAS DE SERVICIOS EXTRANJEROS QUE INCORPOREN BIENES O SERVICIOS NACIONALES	**5 PUNTOS A ASIGNAR**

NOTA: El porcentaje de ponderable consagrado en la ley 816 de 2003, se tomarán del total de puntos asignados una vez realizado la sumatoria de los ponderables técnicos y económicos.

- **SERVICIOS NACIONALES:** Un servicio es nacional si es prestado por una persona natural colombiana o residente en Colombia; la cédula de ciudadanía certifica la nacionalidad. La vida de residencia certifica la residencia. Un servicio es nacional si es prestado por una persona jurídica constituida en el país; lo cual es verificado con el certificado de existencia y representación legal, si el domicilio de la persona jurídica está dentro del territorio nacional.

- **BIENES Y SERVICIOS EXTRANJEROS CON TRATO NACIONAL[1]:** Las Entidades Estatales deben dar trato nacional a (i) los bienes y servicios de otros Estados con los cuales exista un Acuerdo Comercial aplicable al Proceso de Contrato; (ii) a los bienes y servicios respecto de los cuales exista trato nacional por reciprocidad y, (iii) a los servicios de la Comunidad Andina de Naciones –CAN-.

Justifica los factores de ponderación, recordando que los mismos ofrecen mejora en las condiciones técnicas a adquirir, no más de lo mismo, buscando establecer favorables económicos y en caso de poderse realizar una tasación en valor de los mismos.

CALIFICACIÓN DE ORIGEN DE LOS BIENES Y SERVICIOS: De conformidad con el Decreto 1082 de 2015, se solicita en el proceso se de aplicación a lo dispuesto en el artículo 2do de la Ley 816 de 2003, dentro de los criterios de calificación de las propuestas, por ende, el puntaje que se aplicará como consecuencia de la protección a la industria nacional será el establecido en el pliego de condiciones que establezca la Base Naval No. 2 ARC “Málaga”.

5.5.4 <u>EMPRENDIMIENTO Y EMPRESAS DE MUJERES (DECRETO 1860 DE 2021) (0.25%):</u> El comité económico otorgará hasta un 0,25% de los puntos, cuando el oferente acredite una de las condiciones de emprendimientos y empresas de mujeres, así:

Criterio	Puntaje Máximo
Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección. Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde conste la distribución de los derechos en la sociedad y el tiempo en el que las mujeres han mantenido su participación	0.25
Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección en el mismo cargo u otro del mismo nivel.	

Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección	
Para las asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección	

[1] Las certificaciones de trato nacional por reciprocidad están disponibles en la página web de Colombia Compra Eficiente (https://www.colombiacompra.gov.co/compradores/ secop-i/certificados-de-trato-nacional-por-reciprocidad).

Para la acreditación de los criterios enunciados anteriormente, se deberá presentar según el caso, la certificación que se establece en el artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, las cuales deben expedirse bajo la gravedad de juramento con una fecha de máximo treinta (30) días calendario anteriores a la prevista para el cierre del procedimiento de selección.

Tratándose de oferentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita que es emprendimiento y empresa de mujeres bajo los criterios dispuestos en el artículo precedente y que tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

5.6 DOCUMENTOS SUBSANABLES.

De conformidad con lo estipulado en el parágrafo 1 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, "(...) La ausencia de requisitos o la falta de documentos referentes a la futura contratación o al proponente, no necesarios para la comparación de las propuestas no servirán de título suficiente para el rechazo de los ofrecimientos hechos. En consecuencia, todos aquellos requisitos de la propuesta que no afecten la asignación de puntaje, deberán ser solicitados por las entidades estatales y deberán ser entregados por los proponentes hasta el término de traslado del informe de evaluación que corresponda a cada modalidad de selección, salvo lo dispuesto para el proceso de Mínima cuantía y para el proceso de selección a través del sistema de subasta. Serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación solicitada por la entidad estatal hasta el plazo anteriormente señalado. Durante el término otorgado para subsanar las ofertas, los proponentes no podrán acreditar circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso (…)"

No son objeto de subsanabilidad aquellos documentos y/o información objeto de ponderación determinada en el proceso, los que tratan de aquellos habilitantes/ consideraciones técnicas adicionales, los que son necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y los que no existan en la oferta presentada inicialmente.

Tenga en cuenta que se subsana la prueba de existencia del requisito que se pretende hacer valer en el proceso, lo anterior, en el marco de lo señalado por el Honorable Consejo de Estado a través de las sentencias proferidas con relación al presente tema.

Los miembros de los comités evaluadores podrán solicitar a los oferentes subsanar los errores o inconsistencias en los documentos presentados para acreditar los requisitos habilitantes y emitir la evaluación que determina el orden de elegibilidad.

5.7 REDUCCIÓN DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

De conformidad con lo establecido en el artículo 58 de la Ley 2195 de 2022, la Entidad reduciría del total del puntaje obtenido, un dos (02) puntos a los oferentes que se les haya impuesto una o más multas o clausulas penales durante el último año, contado a partir de la fecha prevista para la presentación de las ofertas, sin importar la cuantía y sin perjuicio de las demás consecuencias derivadas del incumplimiento.

Esta reducción también afecta a los consorcios y uniones temporales si alguno de sus integrantes se encuentra en la situación anterior.

La reducción del puntaje no se aplicará en caso de que los actos administrativos que hayan impuesto las multas sean objeto de medios de control jurisdiccional a través de las acciones previstas en la Ley 1437 de 2011 o las normas que la modifiquen, adicionen o sustituyan.

La reducción de puntaje por incumplimiento de contratos se aplicará sin perjuicio de lo contenido en el artículo 6 de la Ley 2020 de 2020.

5.8 FACTORES DE DESEMPATE

En caso de presentarse empate entre dos o más ofertas, se dará aplicación a lo establecido en el artículo 3 del Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021, mediante el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015 y se reglamenta el artículo 35 de la Ley 2069 del 31 de diciembre de 2020, **por lo cual será de entera responsabilidad del oferente dar lectura a la normativa en mención.**

6. TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES:

De acuerdo con lo establecido por el artículo 4º de la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, *por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional*, LIBRO 2 "*RÉGIMEN REGLAMENTARIO DEL SECTOR ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN NACIONAL*", PARTE 2 "*REGLAMENTACIONES*", TITULO 1 "*CONTRATACIÓN ESTATAL*", CAPITULO 1 "*SISTEMA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN PUBLICA*", SECCIÓN 2 "*ESTRUCTURA Y DOCUMENTOS DE PROCESO DE CONTRATACIÓN*", SUBSECCIÓN 1 "*PLANEACIÓN*", artículos 2.2.1.1.2.1.1. "*ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS*", numeral 6 y 2.2.1.1.2.1.3. "*PLIEGOS DE CONDICIONES*", numeral 8 y el deber de mantener la igualdad o equivalencia entre derechos y obligaciones surgidos al momento de proponer o de contratar de que tratan los artículos 27 y 28 Ley 80 de 1993, correspondientes a la "*Ecuación contractual*" y "*Equilibrio económico*", se estiman como riesgos involucrados en la contratación todas aquellas circunstancias que de presentarse durante el desarrollo y ejecución del contrato, tienen la potencialidad de alterar el equilibrio económico del mismo, razón por la cual, en el Anexo del presente estudio, se indican los riesgos previsibles, identificables y cuantificable en condiciones normales.

7. GARANTÍAS:

7.1 GARANTÍA ÚNICA:

Una vez firmado en el contrato, el CONTRATISTA constituirá una garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato, el CONTRATISTA constituirá y subirá a la plataforma del SECOP II (*https://community.secop.gov.co/STS/Users/Login/Index?SkinName=CCE*) una garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato, en los términos del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública, TITULO III "*Garantías*", la cual consistirá en pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia; en garantías bancarias; o en cualquier otro mecanismo de cobertura del riesgo, autorizados por el reglamento de seguros a nivel nacional, emanadas por personas jurídicas legalmente establecidas en el país, a favor del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – ARMADA NACIONAL- BASE NAVAL No. 2 ARC "MÁLAGA", NIT**. 800.141.658-2, la cual contendrá los siguientes amparos:

AMPARO	DESCRIPCIÓN	CUANTÍA	VIGENCIA
CUMPLIMIENTO	Deberán garantizar el cumplimiento general del contrato, el pago de las multas, la cláusula penal pecuniaria y las demás sanciones que se le impongan.	35%	Plazo de ejecución del contrato y seis meses más.
CALIDAD DEL SERVICIO	Deberán garantizar la calidad de los servicios prestados, el pago de las multas, la cláusula penal pecuniaria y las demás sanciones que se le impongan.	35%	Plazo de ejecución del contrato y (01) un año más.
CALIDAD DE LOS BIENES	Deberán garantizar la calidad de los bienes entregados, el pago de las multas, la cláusula penal pecuniaria y las demás sanciones que se le impongan.	25%	Plazo de ejecución del contrato y (01) un año más.
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES INDEMNIZACIONES LABORALES	Deberá garantizar el pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	5%	plazo de ejecución y tres (03) años más.
RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTAUL	Deberá garantizar la responsabilidad civil extracontractual que se pudiera llegarse a atribuir a la administración con ocasión de las actuaciones, hechos u omisiones de sus contratistas	(200 SMLMV)	con una vigencia igual al termino de ejecución del contrato.

NOTAS:

- Las garantías consistirán en pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizadas para funcionar en Colombia, en garantías bancarias y en general, en los demás mecanismos de cobertura del riesgo autorizados por el Decreto 1082 del 2015.
- Las personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia, podrán otorgar como garantías, cartas de crédito stand by expedidas en el exterior o cualquier otro mecanismo contemplado en el Decreto 1082 de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública.
- Con la garantía se debe adjuntar el anexo de condiciones generales correspondientes.
- Cuando la propuesta la presente un Consorcio o Unión Temporal, la Garantía deberá ser otorgada por todos sus integrantes acuerdo dispone el artículo 2.2.1.2.3.1.4 "*Garantía del OFERENTE plural*" del Decreto 1082/15, indicando en el cuerpo de la misma las personas naturales y/o jurídicas que la componen y su porcentaje de participación.

8. OBLIGACIONES GENERALES DE LAS PARTES CONTRATANTES:

1. **OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE**

En general son obligaciones del CONTRATANTE: 1. Recibir a satisfacción los bienes/servicios que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el contrato. 2. Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto. 3. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato. 4. Verificar que el CONTRATISTA se encuentre al día en el pago de aportes PARAFISCALES (caja de compensación familiar, SENA, e ICBF ó pago de autorretención especial a título de impuesto de renta y complementario según corresponda) y al SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Integral (salud, pensión, riesgos profesionales - artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007). 5. Aprobar la Garantía Única una vez constituida en debida forma y presentada por el Contratista. 6. Suscribir el acta de Liquidación. 7. Exigir del Contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado. 8. Adelantar las revisiones periódicas de los bienes y/o servicios suministros, para verificar que ellos cumplan con las condiciones de calidad ofrecidas por los contratistas, y promoverá las acciones de responsabilidad contra estos y sus garantes cuando dichas condiciones no se cumplan. Estas revisiones deberán llevarse a cabo cada que se estime pertinente y por lo menos una vez cada seis (6) meses durante el término de vigencia de las garantías. 9. La Entidad, se reserva el derecho de efectuar las verificaciones que considere necesarias. 10. Exigir que la calidad de los bienes/servicios adquiridos por la Armada Nacional se ajuste a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes o servicios cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia. 11. Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetirá contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual. 12. Adoptar las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras ofertadas por el contratista. 13. Actuar de tal modo que, por causas a ellas imputables, no sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista.

2. **OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**

En general, son obligaciones del CONTRATISTA, entendiendo por ello y para efectos del presente contrato: 1. Hacer la entrega de los bienes/servicios objeto del futuro contrato, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas requeridas. 2. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia a la Entidad contratante y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios. El incumplimiento de esta obligación y la celebración de pactos o acuerdos prohibidos dará lugar a la caducidad del contrato de conformidad con el artículo 5º, numeral 5º de la Ley 80 de 1993. 3. Solucionar las controversias contractuales, que se presenten en la ejecución y desarrollo del presente contrato, de conformidad con lo previsto en la Ley 80 de 1993. 4. Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, de acuerdo a los precios contenidos en la propuesta económica presentada y a la invitación en general. 5. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y comerciales presentadas en la propuesta, incluido los aspectos adicionales (técnicos ponderables) ofertados. 6. Reportar por escrito al supervisor/interventor cualquier novedad o anomalías que detecte en la entrega de los bienes o servicios contratados. 7. Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente prestación del objeto contratado y responder por su calidad, durante el lapso de ejecución contractual, así como durante la cobertura de las garantías que cubren los riesgos propios de la fase contractual (incluye estabilidad y calidad de la obra), sin perjuicio de la respectiva garantía. 8. Dar estricto cumplimiento a los términos pactados y por ningún motivo suspender o abandonar el objeto contratado. 9. Responder por los impuestos que cause la legalización y ejecución del contrato. 10. Responder por la buena calidad de los bienes suministrados/servicios prestados objeto del contrato. 11. Entregar los bienes suministrados/servicios prestados dentro del plazo de ejecución estipulado. 12. En caso que exista insatisfacción por los bienes suministrados/servicios prestados, realizará la corrección o cambio de los mismos dentro de los quince (15) días hábiles, una vez efectuado el

requerimiento por parte de la Entidad. 13. Facturación. El contratista deberá entregar la factura Original o factura electrónica en la Entidad, acuerdo los requisitos establecidos en Ley. 14. El contratista deberá estar en capacidad de entregar los bienes / prestar servicios de primera calidad en la Entidad y dentro del plazo de ejecución estipulado. Debe prever el tiempo de ejecución de los servicios objeto del contrato, teniendo en cuenta los factores de tiempo, clima, tránsito vial nacional y municipal, modo y lugar 15. La Armada Nacional se reserva el derecho de rechazar directamente a través del supervisor / interventor, los bienes y/o servicios objeto del contrato, si estos no cumplen con las especificaciones establecidas, evento en el cual, el contratista queda obligado a que se ajusten exactamente a lo requerido y ofrecido, dentro de los cinco (5) días hábiles, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Entidad. 16. EL CONTRATISTA deberá dar total, permanente e ininterrumpido cumplimiento al pago de sus aportes PARAFISCALES (caja de compensación familiar, SENA, e ICBF ó pago de autorretención especial a título de impuesto de renta y complementario según corresponda) y al SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Integral (salud, pensión, riesgos profesionales - artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007) y allegar mensualmente (parafiscales) y cada que se le requiera a la Administración (seguridad social) evidencia de lo propio. 17. La Base Naval No. 2 ARC “Málaga” no será responsable de las obligaciones que el contratista adquiera con terceros como parte del cumplimiento de sus obligaciones contractuales, incluyendo responsabilidades contingentes. 18. El CONTRATISTA deberá mantener a todo el personal que labore debidamente identificado con carné y chaleco o prenda de vestir uniforme, para su inmediato reconocimiento, cumpliendo las normas de salud ocupacional y seguridad industrial, si es el caso, deberá contar con un personal SISO encargado de la prevención, promoción y rehabilitación de la salud en los trabajadores, el cual es vital para mejorar la productividad y competitividad en las actividades. 19. CATALOGACIÓN: El CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación según los códigos y lineamientos OTAN. 20. Ponderables: El contratista se compromete a entregar dentro los servicios que son objeto de la ponderación técnica, acuerdo oferta presentada el día _____ de _____ del _____ folio _____ los citados bienes y/o servicios deben ser entregados dentro del plazo de ejecución del contrato, indicando el costo de los mismos. 21. Separar y clasificar los residuos no peligrosos generados por la entidad. 22. Disponer de manera organizada del material en el sitio de acopio destinado para tal fin por parte de la entidad. 23. Poner a disposición el personal de recicladores, para la debida ejecución de las labores y el aprovechamiento de los materiales reciclables generados del contrato. 24. Realizar el retiro del material aprovechable con una periodicidad diaria o semanal o a requerimiento según la necesidad de la entidad, para que sea transportado al sitio de disposición final. 25. Atender y dar cumplimiento a los protocolos y procedimientos técnicos de protección ambiental y saneamiento que disponga la entidad para el aprovechamiento de los residuos sólidos reciclables. 26. Realizar a su cargo y costo la clasificación y transporte de los materiales aprovechables. 27. Cumplir con el Código de Ética del Ministerio de Justicia y del Derecho. 28. Las demás que le sean asignadas por la supervisión del contrato acorde a la naturaleza y objeto del contrato. 29. Asumirá la totalidad de los costos acarreados por transporte y nacionalización de bienes en caso de que decida comprar fuera del país los elementos que hacen parte del contrato. 30 El contratista deberá entregar bienes nuevos y sellados de fábrica y originales, en consecuencia. 31. Realizar de manera oportuna y correcta el mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos del anexo técnico. 32. Realizar la revisión tecno-mecánica de los vehículos requeridos por la Entidad. 33. Suministrar los repuestos, accesorios y mano de obra que requieran los automotores identificados anteriormente, originales y en buen estado. 34. Garantizar que prestará el servicio en instalaciones debidamente cerradas y cubiertas con el fin de garantizar la seguridad e integridad de los vehículos; de la misma manera no podrá utilizar el espacio público, con sujeción a las normas del Código de Policía, en especial el Título VI que trata sobre la protección del espacio público. 35. Asegurar que el área operativa o útil de trabajo debe estar debidamente demarcada; Disponer de sitios adecuados que cuenten con todas las medidas de seguridad, tanto para el personal como para los bienes objeto de esta contratación. Así mismo garantizar que en el área administrativa se atienda oportuna y adecuadamente los requerimientos de la entidad. 36. El contratista deberá garantizar la gestión ambientalmente adecuada de los residuos peligrosos generados en la ejecución del objeto contractual (Filtros, aceites, baterías, líquidos refrigerantes, entre otros) teniendo en cuenta la normatividad nacional vigente sobre almacenamiento, transporte, manejo y disposición final de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos, para lo cual deberá presentar al supervisor de contrato el certificado de disposición final de los residuos peligrosos (RESPEL) que se hayan generado en ocasión a la ejecución del contrato, ante una empresa con licencia ambiental vigente. Decreto 1076 de 2015, capitulo 1, sección 3. 37. Contar con su propio taller mecánico donde se realicen los respectivos mantenimientos, con las herramientas y los recursos que se requieran para un eficiente servicio mecánico, así como personal mecánico experimentado. 38. Suministrar los repuestos que conserven la originalidad de los vehículos, para efectuar el

mantenimiento correctivo, que sean nuevos, de excelente calidad y compatible con el vehículo que se pretende reparar. 39. Disponer de recurso humano calificado, maquinaria, equipo y herramientas suficientes y necesarias para la prestación del servicio. 40. Realizar el alistamiento y el trámite para la revisión tecno mecánica y gases en el Centro de Diagnóstico Automotriz (CDA) que se encuentre debidamente autorizado y habilitado a la fecha de realización de la revisión por el Ministerio de Transporte a los vehículos descritos en el Anexo Técnico, previa autorización por parte del supervisor. 41. Realizar un registro fotográfico o video al recibir el vehículo, que registre claramente la placa del automotor y el Documento de taller donde se evidencia la entrada del vehículo, con su estado al ingreso y a la salida. El Contratista será responsable por cualquier daño que se genere a los vehículos durante su tenencia. 42. Garantizar que, durante la realización de las actividades de mantenimiento, el vehículo cuente con los diferentes protectores que permitan la entrega del vehículo debidamente aseado y ordenado, sin manchas de grasa y suciedad producto del mantenimiento realizado.

c. OBLIGACIONES ESPECIFICAS:

Ofrecer como mínimo una garantía técnica de un (1) año, sin costo adicional alguno y a partir del recibo a satisfacción de los repuestos, que cubra contra posibles defectos de fabricación.

3. Garantizar que los elementos o repuestos cambiados sean originales, de primera calidad y no manufacturados.
4. Asegurar que el valor de los repuestos suministrados no excederá en ningún caso, los consignados en las listas oficiales de los concesionarios y talleres autorizados y/o representantes de las marcas nacionales o importadas.
5. Reemplazar los elementos o repuestos que resulten defectuosos o que no satisfagan las necesidades de la institución, dentro de los dos (02) días calendario siguientes al recibo de estos ante la solicitud escrita efectuada por el supervisor del contrato, sin ningún costo adicional para la Entidad.
6. Garantizar el suministro, de los repuestos y en general de todos los elementos solicitados, con un tiempo máximo de doce (12) horas.
7. Presentar las facturas de los repuestos de acuerdo con la oferta económica presentada por la institución.
8. Expedir a y entregar las revisiones técnico mecánica y de emisiones contaminantes, (incluye la expedición de los certificados correspondientes) para los vehículos del parque automotor de las unidades adscritas administrativamente a la BASE NAVAL No. 2 ARC “MÁLAGA”, mediante lugares autorizados por la normativa Colombiana.
9. Asegurar la correcta identificación de los vehículos, de acuerdo con los datos suministrados por la Entidad, evitando errores en placas, líneas, modelos, cilindraje u otros aspectos técnicos que puedan invalidar la expedición de los certificados correspondientes.
10. Mantener canales de atención activos y disponibles, ya sea telefónicos, electrónicos o presenciales, para atender incidencias, correcciones o solicitudes de la entidad.

MULTAS:

La Base Naval No. 2 ARC “Málaga”, podrá imponer al CONTRATISTA multas cuyo valor se liquidará con base al uno por ciento (1.0%) de los bienes o servicios dejados de entregar, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días en caso de incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato. En el evento en que el incumplimiento en que incurra el contratista no deba tasarse en bienes o servicios dejados de entregar/prestar, se determina que se liquidará con base en el en el cero uno (0.1%) del valor total del contrato, por cada día de retardo en el cumplimiento de su (s) obligación (es). Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Cámara de Comercio competente de conformidad con lo previsto en el artículo 22.1 de la Ley 80 de 1993. De conformidad con el Capítulo VI de la Resolución 6302 de 2014, en caso de incumplimiento parcial de las obligaciones pactadas en el contrato, el proceso será de la siguiente manera: El funcionario competente del contrato elaborará el documento en el que consignará los antecedentes del contrato, los fundamentos del hecho y de derecho del presunto incumplimiento y sus análisis frente a los mismos. De éste se dará traslado al contratista para que en un plazo máximo de tres (03) días hábiles en audiencia o por escrito controvierta los fundamentos de hecho o de derecho invocadas por la Entidad y exponga los argumentos que considere pertinentes para el adecuado ejercicio de su derecho de defensa. Examinados los argumentos y el presunto incumplimiento se decidirá mediante acto motivado de conformidad con el porcentaje previsto para tal efecto. **PARÁGRAFO.** No habrá lugar a la aplicación de esta cláusula en el caso de presentarse fuerza mayor o caso fortuito, oportunamente informado por el contratista a la Entidad, debidamente acreditado y soportado.

PENAL PECUNIARIA:

En caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones derivadas del presente contrato, el CONTRATISTA pagará a la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" de Operaciones Logísticas de la Armada Nacional, a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al TREINTA por ciento (30%) del valor del contrato. La imposición de esta pena pecuniaria se considerará como pago parcial y no definitivo de los perjuicios que cause a la Base Naval No. 2 ARC "Málaga". No obstante, la Base Naval No. 2 ARC "Málaga" se reserva el derecho de cobrar perjuicios adicionales por encima del monto de lo aquí pactado, siempre que los mismos se acrediten. Tanto el valor de las multas, como el de la Cláusula Penal Pecuniaria serán descontados de los pagos que se efectúen al CONTRATISTA. El pago de la Cláusula Penal Pecuniaria estará amparado mediante Póliza de Seguros en las condiciones establecidas en el contrato. Esta sanción se impondrá conforme al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se reportará a la Procuraduría General de la Nación y a la Cámara de Comercio competente, una vez se encuentre ejecutoriado, de conformidad con el artículo 31 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 218 del Decreto 0019 de 2012, para lo de su competencia en los respectivos registros públicos.

PARÁGRAFO. APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS:
El valor de las multas y de la Cláusula Penal Pecuniaria se tomará del saldo a favor del CONTRATISTA si los hubiere, o de la Garantía constituida. Si esto último no fuere posible, se cobrará por vía Ejecutiva.

9. DEBIDO PROCESO

Durante la ejecución del contrato, La Armada Nacional podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el presente contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al Debido Proceso consagrado en el artículo 29 de la Constitución Política. En desarrollo del procedimiento para la aplicación de multas, sanciones por retardo en la entrega, efectividad de la cláusula penal pecuniaria, declaración de caducidad, declaraciones de siniestro contractual, y en general para todas aquellas actuaciones que generen sanción con ocasión de la actividad contractual, será precepto rector para la Entidad el respeto y la garantía del "Debido Proceso" consagrado en la Carta Constitucional. Por tanto, la Armada Nacional en el proceso sancionatorio aplicará el procedimiento señalado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, el cual establece: "…IMPOSICIÓN DE MULTAS, SANCIONES Y DECLARATORIAS DE INCUMPLIMIENTO. Las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública podrán declarar el incumplimiento, cuantificando los perjuicios del mismo, imponer las multas y sanciones pactadas en el contrato, y hacer efectiva la cláusula penal. Para tal efecto observarán el siguiente procedimiento: a. Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, la entidad pública lo citará a audiencia para debatir lo ocurrido. En la citación, hará mención expresa y detallada de los hechos que la soportan, acompañando el informe de supervisión en el que se sustente la actuación y enunciará las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. En la misma se establecerá el lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia, la que podrá tener lugar a la mayor brevedad posible, atendida la naturaleza del contrato y la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera. b. En desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, presentará las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciará las posibles normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. Acto seguido se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para que presenten sus descargos, en desarrollo de lo cual podrá rendir las explicaciones del caso, aportar pruebas y controvertir las presentadas por la entidad. c. Hecho lo precedente, mediante resolución motivada en la que se consigne lo ocurrido en desarrollo de la audiencia y la cual se entenderá notificada en dicho acto público, la entidad procederá a decidir sobre la imposición o no de la multa, sanción o declaratoria de incumplimiento. Contra la decisión así proferida sólo procede el recurso de reposición que se interpondrá, sustentará y decidirá en la misma audiencia. La decisión sobre el recurso se entenderá notificada en la misma audiencia. d. En cualquier momento del desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, podrá suspender la audiencia cuando de oficio o a petición de parte, ello resulte en su criterio necesario para allegar o practicar pruebas que estime conducentes y pertinentes, o cuando por cualquier otra razón debidamente sustentada, ello resulte necesario para el correcto desarrollo de la actuación administrativa

LIQUIDACIÓN: El contrato será objeto de liquidación de conformidad con lo consagrado en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, bilateralmente dentro de los **CUATRO (04) MESES** siguientes al cumplimiento del plazo de ejecución. Si no fuere posible, Base Naval No. 2 ARC "Málaga" procederá a realizar la liquidación unilateral mediante expedición de acto administrativo debidamente notificado.

10. OTROS ASPECTOS:

a) SUPERVISOR:

Se recomienda que la vigilancia, supervisión y verificación técnica y administrativa del desarrollo y ejecución del contrato, por idoneidad y experiencia en el manejo de bienes asociados al objeto contractual en razón a su formación como Ingeniera Naval y una experiencia general superior a 7 años en el ejercicio de cargos asociados en diferentes Unidades de la Armada Nacional, esté a cargo de:

SUPERVISOR GENERAL SEGMENTO 1: VEHÍCULOS PERTENECIENTES A BNL02 – FNP - GANPA – BCON2 - FSUPA:

GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN (Área Académica)	EXPERIENCIA ESPECIFICA ÁREA CONOCIMIENTO	CORREO ELECTRÓNICO
S1	ORTIZ VARGAS RAFAEL	DESEGBNL02	1095792373	3163073966	19 años	Rafael.ortiz.va@armada.mil.co

SUPERVISOR GENERAL SEGMENTO 2: VEHÍCULOS PERTENECIENTES A BCAI2 - BRIM2 – BFLIM24 – BIM22 - BIM23 - GAULA – GRUPA:

GRADO	APELLIDOS Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN (Área Académica)	EXPERIENCIA ESPECIFICA ÁREA CONOCIMIENTO	CORREO ELECTRÓNICO
S2	POLANÍA NINCO JULIÁN FELIPE	BCAI2	1140871755	Suboficial Naval	10 años	julian.polania@armada.mil.co

FUNCIONES DEL SUPERVISOR GENERAL:

1. La revisión de los antecedentes del contrato suscrito, de los derechos y obligaciones de las partes y de los mecanismos pactados para el reconocimiento de los derechos de contenido económico.
2. Revisión de los Estudios previos, base para la elaboración de la minuta del contrato, con el fin de tener la trazabilidad del proceso y dar cumplimiento a las obligaciones de ambas partes allí mencionadas. Revisión de la minuta, con el fin de dar cumplimiento de las obligaciones a las que la Agencia se compromete, las cuales son la para la minuta del contrato.
3. La intervención formal en la coordinación, vigilancia y control de la ejecución del objeto contratado, para garantizar que las obligaciones contractuales se han cumplido y que permita a la entidad tramitar los pagos al contratista.
4. Verificación que las actas de recepción estén debidamente firmadas por los supervisores locales quienes son los únicos responsables de certificar que el servicio que se recibió a satisfacción en modo, cantidad, calidad, tiempo y lugar.
5. Verificar que las actas de recepción suscritas por los supervisores Locales sean facturadas.
6. Hacer requerimientos de los servicios allegados por parte del supervisor local hasta por el valor presupuestal asignado y gestionar la recepción de los mismos, en los lugares de entrega según corresponda.
7. Tramitar para pago las facturas que estén debidamente soportadas mediante las actas de recepción suscritas por los supervisores locales.
8. Consolidar las novedades informadas por los supervisores locales y transmitirlas a ambas partes, con el fin que sean subsanadas y evitar así que sean reincidentes.
9. Recibir las observaciones por parte del contratista en cuanto al incumplimiento por parte de los supervisores locales

que puedan estar afectando la ejecución del contrato, con el fin de coordinar con estos la subsanación de las observaciones y evitar la reincidencia de las mismas.

10. El supervisor central deberá implementar mecanismos de control respecto de la gestión realizada por los supervisores locales, con el fin de contribuir con la adecuada ejecución del contrato, administración de los recursos y cumplimiento de las obligaciones por parte del contratista.
11. Presentación mensual de informes sobre la ejecución del contrato, en especial el informe anexo al acta de recibo parcial y/o final que sustente el pago de las obligaciones cumplidas por el contratista.
12. Recopilar las actas de recibo a satisfacción de los suministros realizados durante el mes emitidas, por los supervisores locales, los cuales obrarán como soporte de la ejecución del contrato, respecto de los cuales el supervisor central debe efectuar una revisión del contenido de la información relacionada en las actas
13. Una vez Recopiladas las actas de recibo a satisfacción de los suministros realizados durante el mes, el supervisor general procederá a consolidar en un solo informe de supervisor las observaciones relevantes a la ejecución mensual, acciones positivas y/o novedades que se presenten durante la ejecución del presente contrato, el cual deberá ser dirigido al ordenador del gasto dentro de los 05 primeros días de cada mes
14. Elaboración y envío del proyecto de Acta de liquidación de los contratos acompañada de sus documentos soporte, dejando constancia sobre los acuerdos, conciliaciones y transacciones a que llegaren las partes en caso de divergencias presentadas.
15. Una vez que se ejecuten, facturen y se pague el 100 % de los recursos del contrato, el supervisor deberá realizar la proyección del documento de liquidación del contrato, con el fin de ser verificado, y realizará seguimiento hasta la suscripción por las partes. Deberá vigilar la ejecución y cumplimiento del objeto durante todo el tiempo que esté vigente y su función termina cuando se suscriba el acta de liquidación
16. Suministrará al contratista, la distribución presupuestal por componentes al inicio del contrato, a efectos de atender el principio de planeación en la gestión para que adelanten las gestiones jurídicas, administrativas técnicas y logísticas pertinentes para la estructuración de los futuros procesos por parte de la entidad estatal.
17. Facilitar las funciones del supervisor y permitir su acceso a todos los documentos relacionados con la ejecución del objeto del presente contrato.
18. Una vez recibido el aval del Ordenador del gasto, proyectar y suscribir las modificaciones acordadas entre las partes, para efectos de garantizar la ejecución y el cumplimiento idóneo y oportuno del objeto contratado. Proyecta el acta de liquidación del contrato en mención.
19. Solicitar la información financiera relacionada con la cadena presupuestal que soporta los pagos de los contratos y elaborar el Balance del mismo, el cual deberá mantenerse permanentemente actualizado con los movimientos financieros que se vayas ejecutando.
20. Realizará una conciliación mensual con el contratista a nivel Central y con los supervisores locales verificando la ejecución presupuestal de cada una de las Fuerzas y componentes, novedades de servicios recibidos, facturación recibida, facturación pendiente por expedir, pagos realizados balance económico, tramites de pago, lo cual deberá coincidir con la información financiera de la Armada Nacional.

SUPERVISOR GENERAL DURANTE LA TOTALIDAD DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL.

1. Tramitar el pago del valor del presente contrato al CONTRATISTA de conformidad con lo establecido en el contrato.
2. Consolidar actas de pago tramitadas por los supervisores locales, y tramitarlas para pago con documento remisorio verificando que cada servicio se haga contra SAP.
3. Elaborar un informe mensual dirigido al señor ordenador del gasto los primeros cinco días de cada mes.

b) COMITÉ ESTRUCTURADOR JURÍDICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	CORREO ELECTRÓNICO
CF	CARLOS ANDRES PINZON RIVERA	DEADM	16918281	Carlos.pinzon.ri@armada.mil.co

c) COMITÉ EVALUADOR JURÍDICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	CORREO ELECTRÓNICO
OPS	LISETH PATRICIA MENDOZA	DEADMBNL02	55312089	ABOGADA	juridicacontratacion@gmail.com

d) COMITÉ ESTRUCTURADOR TÉCNICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
S1	POLO CANEDO STILL LARRY	DESEGBNL02	19768576	SUBOFICIAL NAVAL TÉCNICO AUTOMOTRIZ	19 AÑOS	stil.polo@armada.mil.co

e) COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
S1	RODRÍGUEZ SOCHE JESÚS ADRIÁN	GANPA	1129512612	SUBOFICIAL NAVAL INGENIERO	15 AÑOS	jesus.rodriguez.so@armada.mil.co

f) COMITÉ ESTRUCTURADOR ECONÓMICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
TK	MOLINARES BENAVIDES VALERIA	DESEG	1103858665	OFICIAL NAVAL LOGÍSTICO	1 AÑO	Valeria.molinares@armada.mil.co

g) COMITÉ ESTRUCTURADOR FINANCIERO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
TK	JARAMILLO IBAÑEZ LUIS	DEADMBNL02	1045745315	OFICIAL JEFE DE PRESUPUESTO BNL02	4 AÑOS	Luis.jaramillo@armada.mil.co

h) COMITÉ EVALUADOR ECONÓMICO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
SS	ARENAS IVÁN DARÍO	BCON2	1130622510	SUBOFICIAL IM	03 AÑOS	ivan.arenas1@armada.mil.co

i) COMITÉ EVALUADOR FINANCIERO:

GRADO	APELLIDO Y NOMBRES	DEPENDENCIA	CEDULA	PROFESIÓN	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CORREO ELECTRÓNICO
TK	ANAYA GARCÍA JESÚS DAVID	GANPA	1003317856	OFICIAL NAVAL LOGÍSTICO	2 AÑOS	jesus.anaya.ga@armada.mil.co

11. ANEXOS.

a. **ANEXO "A**" ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
b. **ANEXO "B"** PROPUESTA ECONÓMICA
c. **ANEXO "C"** ESTUDIO COMPARATIVO COTIZACIONES Y ANÁLISIS DE MERCADO
d. **ANEXO "D"** ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO
e. **ANEXO "E"** MATRIZ DE RIESGOS
f. **ANEXO "F"** CAPACIDAD RESIDUAL
g. **ANEXO "G"** PRODUCTOR NACIONAL
h. **ANEXO "H"** CLAUSULA DE CATALOGACIÓN OTAN
i. **ANEXO "I"** PARÁMETROS COMPRAS PÚBLICAS SOSTENIBLES
j. **ANEXO "J"** CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Atentamente,

CFEIN RAFAEL HUMBERTO TORO MACHUCA
GERENTE DE PROYECTO

S1 POLO CANEDO STILL LARRY
ESTRUCTURADOR TÉCNICO

TK MOLINARES BENAVIDES VALERIA
ESTRUCTURADOR ECONÓMICO

CARLOS ANDRES PINZON RIVERA
ESTRUCTURADOR JURÍDICO

ANEXO "A" ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS.

SEGMENTO 1

BNL02			
ITEM	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	AUTOMÓVIL TOYOTA COROLLA HYBRIDO MODELO 2026 GASOLINA		
1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 PLACA KGF220	1	UND
2	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA, JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
3	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
4	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 GASOLINA		
5	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
6	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
7	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA, JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
8	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A**: A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
10	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY MODELO 2023 -2024 GASOLINA		
11	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
12	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
13	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
14	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND

15	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
16	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
17	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
18	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
19	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND
20	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
21	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
22	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
23	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND
24	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
25	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND
26	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
27	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
28	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA VAN CHEVROLT N400 CAJA MECANICA MODELO 2023 A GASOLINA		
29	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR	1	UND

	RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO		
30	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
31	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
32	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
33	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
34	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
35	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND
36	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND
37	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
38	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
39	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
40	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND
41	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
42	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO	1	UND

	DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS		
43	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
44	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
45	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLT MONTANA CAJA MECANICA MODELO 2024 A GASOLINA		
46	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
47	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
48	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
49	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
50	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
51	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
52	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND
53	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND
54	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
55	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
56	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
57	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES	1	UND

	DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.		
58	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
59	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
60	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
61	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2026 GASOLINA PLATON		
62	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
63	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 GASOLINA PLATON		
64	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
65	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
66	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
67	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
68	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
69	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
70	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND

71	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND
72	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
73	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
74	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
75	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND
76	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
77	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
78	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
79	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
80	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023 DIESEL 3,0 PLATON CAJA MECANICA		
82	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
83	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
84	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
85	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
86	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS	1	UND

	DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO		
87	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
88	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
89	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
90	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
91	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
92	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
93	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
94	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
95	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
96	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
97	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
98	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
99	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2010 DIESEL 3,0 PLATON		
100	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS	1	UND

	PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO		
101	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
102	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
103	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
104	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
105	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
106	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
107	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
108	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
109	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
110	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
111	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
112	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
113	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND

114	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
115	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
117	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
118	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2013 GASOLINA CABINADA		
119	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
120	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
121	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
122	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
123	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
124	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
125	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND
126	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND
127	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
128	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
129	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
130	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES	1	UND

	DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.		
131	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
132	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND
133	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
135	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
136	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2018 GASOLINA CABINADA		
137	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
138	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
139	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
140	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
141	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
142	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
143	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND
144	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND
145	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
146	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND

147	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
148	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND
149	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
150	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND
151	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
153	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
154	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA MAZDA BT50 MODELO 2014 DIESEL 2,5 PLATON		
155	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR+E129:E138 PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
156	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
157	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
158	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
159	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
160	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
161	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND

162	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
163	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
164	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
165	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
166	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
167	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
168	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
169	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
170	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
172	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
173	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 DIESEL TIPO AMBULANCIA		
174	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
175	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
176	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
177	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND

178	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
179	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
180	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
181	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
182	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
183	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
184	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
185	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
186	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
187	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
188	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
189	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
190	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
191	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND

192	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CERRADURAS PUERTAS :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE 03 CHAPAS PUERTAS ACSESO AL FURGON, VERIFICACION DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	1	UND
193	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO Y LUCES :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO JUEGO DE LUCES ESTROVER SUPERIOR DEL VEHICULO, CAMBIO BOMBILLERIA LUCES DELANTERAS ALTAS Y BAJAS, LUCES DIRECCIONLAES, Y DE PARQUEO, LUZ DE CABINA, Y DE FURGON, INSTALACION DE TODOS LOS FUSIBLES NUEVOS,	1	UND
194	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELEVA VIDRIOS:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO ELEVAVIDRIO DE LA PUERTA COPILOTO	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL PLATON		
196	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
197	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
198	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
199	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
200	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
201	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
202	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
203	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
204	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
205	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
206	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND

207	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
208	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
209	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
210	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
211	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
212	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
214	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
215	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2011 DIESEL 3,0 PLATON		
216	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
217	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
218	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
219	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
220	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
221	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
222	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES ,	1	UND

	DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO		
223	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
224	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
225	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
226	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
227	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
228	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
229	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
230	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
231	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
233	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
234	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2016 DIESEL 3,0 PLATON		
235	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
236	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
237	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
238	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO,	1	UND

	MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO		
239	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
240	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
241	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
242	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
243	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
244	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
245	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
246	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
247	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
248	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
249	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
250	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
252	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
253	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND

	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2020 DIESEL 3,0 PLATON		
254	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
255	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
256	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
257	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
258	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
259	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
260	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
261	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
262	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
263	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
264	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
265	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
266	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
267	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL	1	UND

	COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.		
268	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
269	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
270	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
272	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
273	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2009 DIESEL 3,0		
274	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
275	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
276	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
277	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
278	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
279	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
280	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
281	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
282	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
283	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES	1	UND

	DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2		
284	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
285	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
286	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
287	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
288	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
289	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
290	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
292	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
293	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2023 DIESEL 3,0		
294	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
295	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
296	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
297	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
298	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
299	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE	1	UND

	CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO		
300	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
301	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
302	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
303	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
304	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
305	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
306	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
307	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
308	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
309	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
311	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NKR MODELO 2025 DIESEL ESTACAS		
312	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
313	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND

314	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NPR MODELO 2016 DIESEL ESTACAS		
315	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
316	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
317	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
318	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
319	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
320	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
321	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
322	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
323	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
324	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
325	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
326	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
327	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
328	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE	1	UND

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO		
329	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
330	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
331	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
333	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
334	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET FURGON NNR MODELO 2012		
335	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTEE272:E282CCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
336	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
337	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
338	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
339	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
340	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
341	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
342	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
343	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND

344	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
345	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
346	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
347	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
348	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
349	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
350	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
351	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
353	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
354	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET TANQUE NNR MODELO 2020		
355	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
356	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
357	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
358	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
359	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND

360	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
361	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
362	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
363	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
364	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
365	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
366	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
367	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
368	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
369	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
370	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
371	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
372	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
373	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021 ESTACAS		
375	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR	1	UND

	RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO		
376	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
377	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
378	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
379	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
380	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
381	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
382	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
383	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
384	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
385	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
386	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
387	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
388	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
389	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
390	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA,	1	UND

	CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,		
391	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
392	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
393	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	BUSETA CHEVROLET NPR MODELO 2010		
395	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
396	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
397	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
398	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
399	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
400	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
401	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
402	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
403	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
404	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
405	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS),	1	UND

	BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.		
406	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
407	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
408	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
	MICROBUS RENAULT MASTER MODELO 2020 DIESEL		
410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
411	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
412	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
413	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
414	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
415	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
416	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
417	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
418	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
419	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
420	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES,	1	UND

	MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.		
421	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
422	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
423	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
424	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
425	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
426	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
427	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	BUSETA CHEVROLET NQR MODELO 2013		
429	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
430	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
431	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
432	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
433	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
434	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
435	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS,	1	UND

	RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO		
436	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
437	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
438	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
439	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
440	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
441	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
442	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
443	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
444	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
445	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
446	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
448	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
449	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	BUSETA CHEVROLET FRR MODELO 2016		
450	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND

451	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
452	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND
453	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
454	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
455	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
456	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
457	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
458	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
459	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
460	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
461	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
462	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
463	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND

464	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
465	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
466	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
467	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
469	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
470	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CAMIÓN CISTERNA INTERNACIONAL MODELO 2014		
471	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
472	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
473	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
474	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
475	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
476	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
477	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
478	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
479	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
480	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES	1	UND

	TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS		
481	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
482	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
483	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
484	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
485	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
486	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
487	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
489	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
490	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	CARRO TANQUE BOMBEROS FEIGHTLINER MODELO 1999		
491	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
492	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
493	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
494	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
495	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
496	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS,	1	UND

	RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO		
497	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
498	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
499	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
500	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
501	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND
502	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
503	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
504	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
506	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
507	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2018		
508	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
509	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
510	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
511	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
512	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
513	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
514	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
515	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND

516	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
517	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
518	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
519	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA SUZUKI GSX125 MODELO 2020		
521	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
522	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
523	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
524	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
525	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
526	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
527	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
528	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND
529	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
530	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
531	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
532	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA AKT 125 TTR EIII MODELO 2025		
534	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
535	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
536	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
537	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
538	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND

539	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
540	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
541	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
542	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND
543	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
544	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
545	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
546	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA AKT 125 DYN PRO+ NMOELO 2025		
548	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE COREA DE TRASMISISON INCLIYE MANTENIMEITO EL VARIADOR DE VELOCIDAD (DELANTERO), LOS DADOS O RODILLOS, Y EL EMBRAGUE CENTRÍFUGO TRASERO CON SU CAMPANA.	1	UND
549	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
550	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
551	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
552	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
553	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
554	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
555	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND
556	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
557	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
558	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
559	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2020		
561	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND

562	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
563	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
564	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
565	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
566	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
567	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
568	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
569	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
570	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
571	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
572	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ150 MODELO 2023		
574	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
575	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
576	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
577	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
578	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
579	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
580	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
581	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
582	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
583	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE	1	UND

	CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO		
584	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA HONDATORNADO MODLEO 2014		
586	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
587	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
588	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
589	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
590	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
591	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
592	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
593	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
594	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
595	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
596	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODLEO 2021- 2023		
598	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
599	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
600	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
601	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
602	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
603	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
604	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
605	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
606	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND

607	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
608	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA SUZUKI DR200 MODLEO 2008-2010-2013		
610	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
611	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
612	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
613	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
614	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
615	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
616	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
617	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
618	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
619	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
620	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCARRO AKT AK200ZW MODLEO 2025-2026		
622	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
623	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
624	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
625	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
626	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
627	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
628	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND

629	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
630	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
631	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO COMPACTADOR MODELO 2026 DIESEL CAJA MECANICA		
632	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
633	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
	RETRO ESTACABADORA MARCA HITACHI		
634	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA HIDRÁULICO CONSISTENTE EN: DESMONTE, REPARACIÓN (CAMBIO DE EMPAQUETADURA, DE 05 CILINDROS HIDRÁULICO INCLUYE	1	UND
635	SUMINISTRO, E INSTALACIÓN DE 40 MANGUERAS HIDRÁULICAS COMPLETAS CON ACOPLES PUESTAS EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
636	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
637	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
638	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND
639	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RETENEDOR DE LOS TENSORES ORGUAS IZQUIERDA Y DERECHA INCLUYE DELANTEROS Y TRASEROS ENGRASE GENERAL Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
640	MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE LUCES CONSÍSTETE EN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN RAMAL ELÉCTRICO DE LUCES INCLUYE INSTALACIÓN DE REFLECTORES DELANTEROS, TRASEROS, REFLECTOR DE BRAZO, ILUMINACIÓN DE MOTOR, INSTALACIÓN DE BATERÍA NUEVA, PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
641	PINTURA GENERAL CONSISTENTE EN: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE LIMPIEZA Y DESENGRASADO COMPLETA, ELIMINAR SUCIEDAD, GRASA, ÓXIDO Y OTROS CONTAMINANTES PARA ASEGURAR UNA BUENA ADHERENCIA DE LA PINTURA, REPARACIÓN DE DAÑOS: REPARAR ABOLLADURAS, RAYONES, CORROSIÓN Y OTRAS IMPERFECCIONES EN TODA LA ESTRUCTURA LIJADO, DESBASTAR LA SUPERFICIE PARA ELIMINAR IMPERFECCIONES Y PREPARAR PARA LA APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, ENMASCARADO PROTEGER LAS ÁREAS QUE NO SE VAN A PINTAR CON CINTA Y PAPEL. APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, APLICAR UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA PARA MEJORAR LA ADHERENCIA DE LA PINTURA Y PROTEGER CONTRA LA CORROSIÓN. DEJAR SECAR LA PINTURA ANTICORROSIVA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, LIGERAMENTE LIJAR LA PINTURA ANTICORROSIVA PARA ASEGURAR UNA SUPERFICIE LISA. APLICACIÓN DE LA PINTURA. APLICAR LA PINTURA ACRÍLICA COLOR NARANJA Y NEGRO EN LAS ZONAS YA ESTABLECIDAS DE LA RETRO EXCAVADORA, PINTAR CON PISTOLA DE PULVERIZACIÓN, ASEGURANDO UNA COBERTURA UNIFORME. DEJAR SECAR LA PINTURA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, ACABADO APLICAR UNA CAPA DE BARNIZ PARA PROTEGER LA PINTURA Y DARLE BRILLO. PULIDO ,PULIR Y BRILLAR LA SUPERFICIE PARA OBTENER UN ACABADO SUAVE Y BRILLANTE.	1	UND
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY CAJA MECÁNICA MODELO 2024		
642	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 36i-600**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA MODELO 2024		

643	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 43AH S54316SMFDER**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER A GASOLINA CAJA MECÁNICA MODELO 2020		
644	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA**	1	UND
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013		
645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 710 CCA AH 110RC**	1	UND
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013		
646	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	CAMIONETA MAZDA BT50 DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2014		
647	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2009-2011		
648	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	MICROBUS RENAULT MASTER DIESEL MOD LEO 2020		
649	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DIÉSEL MODELO 2016-2025		
650	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	CAMIÓN INTERNACIONAL MODELO 2014		
651	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	CAMIÓN BOMBEROS FREIGHTLINER MODELO 1999		
652	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ 125 MODELO 2023		
653	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA YUASA YTZ6V**	1	UND
	MOTOCICLETA AKT TTR 125		
654	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7L-BS**	1	UND
	MOTOCICLETA SUZUKI GN125		
655	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12N7-4A**	1	UND
	MOTOCICLETA AKT DYN-PRO+		
656	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7A-BS**	1	UND
	MOTOCARRO AKT AK200ZW		
657	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V7AH**	1	UND
	GANPA		
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL		
658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION. INCLUYE DESMONTE MONTE Y ISTALACION DE TERMOSTATO, SUMINISTRO Y INTALACION DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE REFRIGERANTE PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION DE CRUCETAS DE CARDAN, SOPORTE DE CARDAN PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
660	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
661	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO COMPLETA DEL SISTEMA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
662	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION Y SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVCIO EN SERVICIO	1	UND
663	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND

664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
666	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
667	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
668	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND
669	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
670	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND
671	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
672	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
673	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
674	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND
675	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: INCLUYE CAMBIO DE FAROLAS, CAMBIO DE ESTOP TRACEROS, CAMBIO DE EXPLORADORAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
	CAMION CHEVROLET NPR MODELO 2008		
678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO JUEGO DE EXPLINDER.	1	UND
679	MANTENIMINETO PREVENTIVO MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENEDOR TRASERO Y DELANTERO DE SIGUEÑAL PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
680	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE FAROLAS, STOP TRASEROS, DIRECCIONALES, CAMBIO DE SENSOR DE SIGUEÑAL. SENSOR RPM VERIFICACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND

681	MANTENIMIENTO SISTEMA SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO DE BARRA DE DIRECCION CORTA, BARRA DE DIRECCION LARGA.	1	UND
682	MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO: CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND
683	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, VERIFICACION Y CORRECCION DE NOVEDADES SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
684	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES VERIFICACION Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO Y PUESTA EN SERVICIO. EN SERVICIO	1	UND
685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND
686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND
688	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND
690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND
691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
693	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
694	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND
695	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA,	1	UND

	CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,		
696	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 A GASOLINA DE PLATON.		
698	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALCION DE CADENILLA DE LOS TIEMPOS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
700	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND
701	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
702	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
704	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
705	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND
706	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2,EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND
707	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
708	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
709	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
710	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND

711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND
712	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND
713	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND
	MOTOCICLETA HONDA-XR-250 TORNADO MODELO 2014		
715	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
716	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
717	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
718	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
719	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
720	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
721	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
722	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
723	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
724	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRASEROS,SUMINISTRO E INSTALACION FAROLA DELANTERA CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO VERIFICACION E INSTALACION DE BATERIA .VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
725	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
726	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
727	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
	MOTOCICLETA HONDA-XR-125 HONDA MODELO 2014		
729	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
730	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
731	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND

732	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
733	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
734	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
735	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE VERIFICACION Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVCIO.	1	UND
736	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
737	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE ODOMETRO Y GUAYA CAMBIO DE AMPAQUETADURA VERIFICACION Y REPARACION DELSISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO. SERVICIO	1	UND
738	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO FAROLA Y BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
739	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
740	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
741	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
	BCON2		
	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021		
743	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓNCOMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DETRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMODESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBADE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
744	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDASDELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA ENSERVICIO	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2020		
745	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJESBARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2013		
746	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA O CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBIO DE RESORTE.	1	UND
747	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN:SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DEEMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDOPARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUEPRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE RETENEDORES.	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NPR FURGÓN MODELO 2005		
748	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE LIMPEZA Y/O CAMBIO Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODELO 2021		

749	MANTENIMIENTO GENERAL, TREN DELANTERO ENGRASE,REVICIÓNN DE BARRAS, ENGRASE RODAMIENTOS DELANTERO,REVICION MORDAZA, REVICION Y CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS, LUBRICACION E GUAYAS, SINCRONIZADA, LIMPIEZA DE INJECTORES, LIMPIEZA Y CAMBIO DE CAJA FILTRO, ENGRASE DE TIJERA, ENGRACE RODAMIENTO TRASERO,REVICION DE MORDAZA TRASERA, ENGRASE BUJER MONOCHOK, AJUSTE GENEREAL, REVICION SISTEMA ELECTRICO, REVICION Y CAMBIO DE BATERIA , REVICION Y CAMBNIO DE FILTRO DE ACEITE, REVICION Y CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR.	1	UND

SEGMENTO 2

BCAI2 - BRIM2 - BIM21 - BIM22 - BIM23 - BFLIM24			
ITEM	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2020 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6AD33U0ZK413421		
750	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
751	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
752	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
753	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
754	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
755	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
756	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
757	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
758	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
759	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
760	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND

761	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
762	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
763	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS PUESTA EN SERVICIO	1	UND
764	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
765	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
766	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
767	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
768	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
769	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
770	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
771	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
772	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
773	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
774	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
775	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
776	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
777	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
778	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAJA DE VELOCIDADES: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE VELOCIDADES COMPLETA NUEVA INCLUYE TORNILLERIA, SOPORTES DE CAJA, PALANCA SELECTORA DE CAMBIO PUESTA EN SERVICIO	1	UND
	CAMIONETA NISSAN D22/NP300 DOBLE CABINA MODELO 2015 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6DD23T3ZK936219		
780	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
781	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
782	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
783	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
784	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS,	1	UND

	JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.		
785	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
786	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
787	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
788	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
789	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
790	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
791	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
792	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
793	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
794	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
795	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
796	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
797	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
798	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
799	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
800	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
801	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
802	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
803	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
804	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
805	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
806	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND

807	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2010 A DIESEL CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 8LBETF3EXA0040577		
809	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
810	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
811	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
812	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
813	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
814	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
815	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
816	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
817	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
818	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
819	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
820	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
821	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
822	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
823	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
824	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO,	1	UND

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.		
825	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
826	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
828	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
829	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
830	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
831	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
832	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
833	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
834	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
835	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
836	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R755MB009793		
838	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
839	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
840	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
841	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
842	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
843	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
844	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
845	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
846	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

847	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
848	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
849	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
850	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
851	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
852	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
853	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
854	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
855	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
856	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
857	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
858	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
859	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
860	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
861	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
862	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
863	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
864	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
865	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
866	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R756LB023538		
868	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
869	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
870	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND

871	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
872	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
873	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
874	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
875	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
876	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
877	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
878	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
879	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
880	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
881	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
882	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
883	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
884	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
885	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
886	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
887	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
888	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
889	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
890	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND

891	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
892	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
893	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
894	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
895	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
896	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO FURGON MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR34XLB014675		
897	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
898	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
899	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
900	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
901	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
902	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
903	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR	1	UND
904	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
905	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
906	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
907	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
908	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
909	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
910	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND

911	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
912	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
913	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
914	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
915	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
916	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
917	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
918	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
919	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
920	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
921	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
922	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
923	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
924	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
925	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
926	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO ESTACAS MODELO 2008 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR3218B000119		
928	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
929	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
930	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
931	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
932	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
933	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

934	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
935	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
936	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
937	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
938	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
939	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
940	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
941	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
942	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
943	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
944	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
945	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
946	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
947	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
948	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
949	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
950	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
951	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
952	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
953	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
954	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
955	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
956	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET FRR TIPO FURGON MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFRR908DB027171		

958	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
959	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
960	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
961	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
962	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
963	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
964	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR	1	UND
965	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
966	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
967	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
968	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
969	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
970	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
971	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
972	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
973	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
974	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO,	1	UND

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.		
975	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
976	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
977	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
978	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
979	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
980	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA.	1	UND
981	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
982	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
983	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
984	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
985	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
986	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
987	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET FVZ TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVZ345PB500777		
989	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
990	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
991	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
992	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
993	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
994	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
995	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
996	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
997	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

998	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
999	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1000	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1001	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1002	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1004	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1006	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1007	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1008	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1009	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
1010	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA	1	UND
1011	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
1012	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1013	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1015	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1016	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1017	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVR343PB505007		
1018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1019	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND

1020	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1021	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1022	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1023	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1024	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1025	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1026	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1027	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1028	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1029	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1030	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1031	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1032	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1033	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1034	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1035	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1036	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1037	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1038	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
1039	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND

1040	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
1041	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1042	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1043	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1044	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1045	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1046	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR753DB045223		
1047	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1048	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1049	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1050	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1051	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1052	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1053	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1054	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1055	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1056	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1057	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1058	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1059	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1060	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND

1061	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1062	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1063	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1064	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1065	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1066	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
1067	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
1068	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
1069	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1070	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1071	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1072	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1073	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1074	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR750PB004908		
1076	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1077	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1078	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1079	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1080	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1081	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1082	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1083	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1084	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND

1085	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1086	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1087	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1088	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1089	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1090	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1091	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1092	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1093	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1094	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1095	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
1096	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
1097	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
1098	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1099	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1101	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1103	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA NISSAN DOBLE CABINA MODELO 2016 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD33B0ZK351395		
1104	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1105	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1106	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1107	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE	1	UND

	CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.		
1108	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1109	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1110	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1111	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1112	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1113	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1114	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1115	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1116	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1117	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1119	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1120	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1121	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1122	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1124	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1125	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1126	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1127	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1128	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1129	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND

1130	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1131	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2017 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3WXH0351641		
1133	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1134	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1135	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1136	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1137	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1138	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1139	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1140	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1141	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1142	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1143	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1144	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1145	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1146	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND

1147	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1148	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1151	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1153	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1154	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1155	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1156	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1157	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1158	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1159	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1160	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2014 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W5E0106930		
1162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1163	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1164	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1165	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1166	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1167	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1169	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1170	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO	1	UND

	CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.		
1171	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1172	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1173	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1174	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1175	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1176	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1177	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1178	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1179	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1180	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1182	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1183	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1184	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1185	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1186	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1187	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1188	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1189	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W7D0106118		
1191	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1192	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND

1193	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1194	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1195	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1196	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1197	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1198	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1199	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1200	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1201	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1202	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1203	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1204	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1205	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1206	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1207	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1208	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1209	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1211	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1212	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1213	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND

1214	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1215	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1216	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1217	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1218	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3W3L0003768		
1220	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1221	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1222	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1223	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1224	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1225	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1226	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1227	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1228	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1229	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1230	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1231	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1232	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND

1233	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1234	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1235	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1236	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1237	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1238	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1239	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1240	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1241	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1242	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1243	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1244	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1245	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1246	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1247	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA DOBLE CABINA MODELO 2024 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 9BGEN43C0RB163993		
1249	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1250	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1251	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1252	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1253	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, CAMBIO SISTEMA BOSTER Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1254	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1255	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

1256	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1257	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1258	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1259	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1260	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1261	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1262	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1263	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1264	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1265	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1266	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1267	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1268	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1269	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1270	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1271	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1272	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1273	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1274	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1275	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1276	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG148PK0PC417604		
1277	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA	1	UND

	AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO		
1278	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1279	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1280	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1281	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1282	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1283	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1284	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1285	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1286	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1287	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1288	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1289	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1290	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1291	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1292	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1293	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1294	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1295	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1296	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND

1297	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1298	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1299	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1300	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1302	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1303	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1304	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA NISSAN NP300 FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD35A3ZK421900		
1305	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1306	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1307	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1308	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1309	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1310	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1311	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1312	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1313	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1314	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1315	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1316	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE	1	UND

	BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.		
1317	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1318	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1319	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1320	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1321	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1322	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1323	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1324	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1325	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1326	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1327	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1328	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1329	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1330	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1331	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1332	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN BANBD33F1PL477766		
1334	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1335	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1336	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1337	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1338	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1339	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

1340	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1341	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1342	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1343	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1344	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1345	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1346	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1347	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1348	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1349	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1350	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1351	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1352	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1353	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1354	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1355	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1356	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1357	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1358	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1359	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1360	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1361	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2011 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3E6B0066756		

1362	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1363	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1364	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1365	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1366	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1367	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1368	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1369	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1370	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1371	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1372	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1373	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1374	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1375	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1376	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1377	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1378	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1379	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND

1380	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1381	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1382	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1383	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1384	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1385	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1386	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1387	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1388	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1389	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8AJKB8CD1K1681409		
1391	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1392	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1393	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1394	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1395	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1396	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1397	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1398	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1399	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1400	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1401	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND

1402	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1403	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1404	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1405	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1406	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1407	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1408	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1409	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1411	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1412	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1413	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1414	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1415	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1416	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1417	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1418	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX CILINDRAJE 2.500 DIÉSEL MODELO 2019 - DIGAU		
1420	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1421	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1422	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1423	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1424	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1425	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS,	1	UND

	INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.		
1426	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1427	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1428	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1429	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1430	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1431	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1432	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1433	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1434	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1435	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1436	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1437	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1438	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1439	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1440	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1441	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1442	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1443	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1444	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1445	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1446	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1447	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	MOTOCICLETA MARCA HONDA XR-250 TORNADO CILINDRAJE 249 GASOLINA MODELO 2016		

1449	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
1450	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
1451	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
1452	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1453	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1454	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1455	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
1456	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
1457	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1458	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1459	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1460	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA XTZ125 CILINDRAJE 125 GASOLINA MODELO 2019		
1462	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
1463	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
1464	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
1465	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1466	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1467	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1468	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
1469	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
1470	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1471	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1472	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1473	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA LINEA XTZ250 CILINDRAJE 200 GASOLINA MODELO 2022		
1475	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND

1476	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
1477	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
1478	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1479	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1480	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1481	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
1482	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
1483	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1484	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1485	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1486	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MOTOCICLETA MARCA HONDA LINEAECO DELUXE CILINDRAJE 97 GASOLINA MODELO 2014		
1488	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND
1489	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
1490	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
1491	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1492	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1493	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1494	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
1495	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
1496	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1497	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1498	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1499	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	TRIMOTO MARCA AYCO -250 AY300ZH CILINDRAJE 272 GASOLINA MODELO 2021		
1501	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND

1502	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND
1503	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND
1504	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1505	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1506	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1507	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND
1508	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND
1509	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1510	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1511	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1512	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEKJ331574		
1514	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1515	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1516	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1517	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1518	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1519	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1520	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1521	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1522	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

1523	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1524	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1525	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1526	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1527	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1528	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
1529	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1530	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1531	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1532	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1533	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1534	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1535	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1536	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1537	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1538	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1539	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1540	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1541	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1542	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEMJ527977		
1544	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND

1545	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1546	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1547	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1548	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1549	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1550	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1551	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1552	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1553	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1554	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1555	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1556	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1557	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1558	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND
1559	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1560	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1561	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1562	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1563	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND

1564	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1565	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1566	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1567	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1568	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1569	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1570	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1571	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1572	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG1481K0SC409432		
1574	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1575	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1576	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1577	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1578	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1579	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1580	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1581	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1582	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1583	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1584	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND

1585	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1586	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1587	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND
1588	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1589	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1590	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1591	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1592	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1593	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1594	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND
1596	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1597	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1598	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1599	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1600	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1601	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND
1602	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN JAANPR88HS7100448		
1603	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND
1604	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
1605	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1606	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1607	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1608	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND

1609	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND
1610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1611	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1612	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1613	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND
1614	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1615	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND
1616	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND
1617	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1618	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1619	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND
1620	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND
1621	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND
1622	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND
1623	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND
1624	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND
1625	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND
1626	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND
1627	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1628	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND
1629	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND
1630	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND

1631	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND
	GAULA		
	AUTOMÓVIL RENAULT LOGAN SEDAN MODELO 2021 CILINDRAJE 1.598 16V		
1632	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS DE ACEITE EN: CÁRTER, TAPA DE VÁLVULAS, RETENES, SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE, INSPECCIÓN DE CORREAS AUXILIARES; AJUSTE O REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE, FISURAS O ELONGACIÓN. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN DEL CÁRTER. INSPECCIÓN DE SOPORTES DEL MOTOR; CORRECCIÓN DE HOLGURAS O REEMPLAZO SI APLICA.	1	UND
1633	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN: CONSISTENTE EN VERIFICACIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, INSPECCIÓN DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y RADIADOR, AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. REVISIÓN DE FUGAS EN: RADIADOR, MANGUERAS, BOMBA DE AGUA, TERMOSTATO, CORRECCIÓN DE FUGAS MEDIANTE AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES. INSPECCIÓN DEL ELECTROVENTILADOR Y SENSORES DE TEMPERATURA. REEMPLAZO DEL REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND
1634	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. REVISIÓN DE LÍNEAS, MANGUERAS Y CONEXIONES. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE INYECTORES, CAMBIO INYECTORES SI APLICA. DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN MEDIANTE ESCÁNER. CORRECCIÓN DE CÓDIGOS Y FALLAS.	1	UND
1635	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS. REEMPLAZO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE, REVISIÓN DE FUGAS EN: RETENES DE TRANSMISIÓN, CAJA DE CAMBIOS. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN ROTURAS O PÉRDIDA DE LUBRICANTE.	1	UND
1636	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS. INSPECCIÓN DE DISCOS DE FRENO; RECTIFICADO O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DE BANDAS TRASERAS; AJUSTE O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, REEMPLAZO DEL LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. INSPECCIÓN DE FUGAS EN MANGUERAS, LÍNEAS Y CILINDROS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA ABS (SENSORES Y CABLEADO). AJUSTE Y VERIFICACIÓN DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO.	1	UND
1637	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS; REEMPLAZO EN CASO DE FUGAS O PÉRDIDA DE EFICIENCIA. REVISIÓN DE RESORTES HELICOIDALES. INSPECCIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y BRAZOS DE SUSPENSIÓN; REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE O JUEGO EXCESIVO. CORRECCIÓN DE HOLGURAS. VERIFICACIÓN Y AJUSTE DE ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1638	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE LA CREMALLERA DE DIRECCIÓN. REVISIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN JUEGO. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE RUIDOS, VIBRACIONES Y HOLGURAS.	1	UND
1639	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL ALTERNADOR Y SISTEMA DE CARGA. INSPECCIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE. REVISIÓN DE CABLEADO, FUSIBLES Y RELÉS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL MEDIANTE ESCÁNER AUTOMOTRIZ. CORRECCIÓN DE FALLAS ELECTRÓNICAS DETECTADAS.	1	UND
1640	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE. REVISIÓN DEL CATALIZADOR. INSPECCIÓN DE SILENCIADOR Y TUBERÍAS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND
1641	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO. INSPECCIÓN DE FUGAS DEL SISTEMA. REEMPLAZO DEL FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DE PRESIONES Y RENDIMIENTO DEL SISTEMA. RECARGA DE REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND
1642	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1643	**MOTOCICLETA YAMAHA SZ15RR MODELO 2021**		
1644	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y AJUSTE DE VÁLVULAS. VERIFICACIÓN DE COMPRESIÓN DEL MOTOR. REVISIÓN DE BUJÍA Y REEMPLAZO SI PRESENTA DESGASTE O CARBONIZACIÓN EXCESIVA. INSPECCIÓN DE EMPAQUES Y RETENES, CON CAMBIO EN CASO DE FUGAS DE ACEITE. REVISIÓN DEL SISTEMA DE ARRANQUE.	1	UND
1645	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACIÓN CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE . REEMPLAZO DEL FILTRO DE GASOLINA SI PRESENTA OBSTRUCCIÓN.	1	UND
1646	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL KIT DE ARRASTRE COMPLETO, EL CUAL INCLUYE CADENA DE TRANSMISIÓN, PIÑÓN DE SALIDA Y CATALINA (CORONA TRASERA), GARANTIZANDO EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN SECUNDARIA. AJUSTE Y ALINEACIÓN DE LA RUEDA TRASERA. CALIBRACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA CADENA. APLICACIÓN DE LUBRICANTE PARA CADENA. VERIFICACIÓN DE TORQUE DE FIJACIONES.	1	UND
1647	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ACELERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE GUAYA Y CONJUNTO DE ACELERADOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA GUAYA Y FUNDA DEL ACELERADOR Y DEL CONJUNTO DE ACELERADOR.	1	UND

1648	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS INCLUYENDO TODOS SUS COMPONENTES, CAMBIO DE BUJES DETERIORADOS. AJUSTE Y TORQUE DE FIJACIONES, REVISIÓN BARRAS TELESCÓPICAS, CAMBIO DE ACEITE DE SUSPENSIÓN, REEMPLAZO DE COMPONENTES CON DESGASTE.	1	UND
1649	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS O BANDAS. REVISIÓN DE DISCO O TAMBOR. LIMPIEZA MORDAZA (CALIPER) CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN MANGUERA HIDRÁULICA. AJUSTE Y TENSIÓN DE FRENO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND
1650	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CLUTCH (EMBRAGUE) CONSISTENTE EN: AJUSTE Y CALIBRACIÓN DE GUAYA. LUBRICACIÓN DEL CABLE. REEMPLAZO DE GUAYA SI PRESENTA DESHILACHADO O ENDURECIMIENTO. DESMONTE Y REVISIÓN INTERNA DEL CONJUNTO. CAMBIO DE DISCOS DE FRICCIÓN Y RESORTES SI PRESENTEN DESGASTE. REEMPLAZO DE EMPAQUES AL INTERVENIR EL SISTEMA.	1	UND
1652	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1653	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y PRUEBA DE BATERÍA. REVISIÓN SISTEMA DE CARGA (ESTATOR Y REGULADOR). INSPECCIÓN DEL RELÉ DE ARRANQUE. REVISIÓN MOTORA DE ARRANQUE. LIMPIEZA DE BORNES. INSPECCIÓN DEL CABLEADO GENERAL Y CONECTORES. VERIFICACIÓN TABLERO E INDICADORES. REVISIÓN SISTEMA DIRECCIONALES, FAROLA Y STOP. REVISIÓN FUSIBLES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND
1654	MANTENIMIENTO SISTEMA CARBURADOR CONSISTENTE EN: DESMONTE, DESARME Y LIMPIEZA DEL CARBURADOR. LIMPIEZA DE CONDUCTOS INTERNOS CON AIRE COMPRIMIDO. REVISIÓN DEL FLOTADOR Y VÁLVULA DE AGUJA. REVISIÓN DE DIAFRAGMA. CAMBIO DE EMPAQUES Y JUNTAS SI PRESENTAN DESGASTE. SINCRONIZACIÓN Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. AJUSTE DE REALANTÍ.	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2016 DIÉSEL PLATÓN CILINDRAJE 2.488		
1655	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE ADMISIÓN. INSPECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN: EMPAQUE DE TAPA VÁLVULAS, RETENES DE CIGÜEÑAL, CÁRTER, SISTEMA DE TURBO, REEMPLAZO DE EMPAQUES Y RETENES CON FUGA, INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE CORREAS AUXILIARES SI PRESENTAN DESGASTE O FISURAS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA EGR (DIÉSEL) Y LIMPIEZA SI APLICA. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN.	1	UND
1656	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN DEL RADIADOR. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. REEMPLAZO DE ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. REEMPLAZO DEL TERMOSTATO SI PRESENTA FALLA. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BOMBA DE AGUA SI PRESENTA FUGA O RUIDO.	1	UND
1657	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL ACEITE DE CAJA DE CAMBIO SI APLICA. VERIFICACIÓN DEL ACEITE DE DIFERENCIAL DELANTERO Y TRASERO CAMBIO SI APLICA. REEMPLAZO DEL ACEITE DE CAJA DE TRANSFERENCIA (4X4). INSPECCIÓN DE FUGAS EN RETENES. REEMPLAZO DE RETENES CON FUGA. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS. REEMPLAZO DE GUARDAPOLVOS DAÑADOS.	1	UND
1658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE. REVISIÓN ESTADO DISCO DE EMBRAGUE, PLATO DE PRESIÓN Y COLLARÍN (BALINERA DE EMPUJE). VERIFICACIÓN DE DESGASTE, FISURAS, CRISTALIZACIÓN O DEFORMACIONES EN LOS COMPONENTES. VERIFICACIÓN FUGAS, PURGA SISTEMA HIDRÁULICO. REEMPLAZO DE COMPONENTES AVERIADOS. REEMPLAZO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESGASTE AVANZADO.	1	UND
1659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERAS. MEDICIÓN, RECTIFICACIÓN O REEMPLAZO DE DISCOS DE FRENO. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BANDAS TRASERAS SI PRESENTAN DESGASTE. CAMBIO DEL LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE MANGUERAS. REEMPLAZO DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON DETERIORO O FISURAS. VERIFICACIÓN Y REEMPLAZO DE SENSORES ABS DEFECTUOSOS.	1	UND
1660	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. SUSTITUCIÓN DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN.	1	UND
1661	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. REEMPLAZO DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN	1	UND
1662	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN MANTENIMIENTO PREVENTIVO O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS DE DIRECCIÓN SEGÚN SU USO Y DESGASTE. CAMBIO DE CREMALLERA O CAJA DE DIRECCIÓN EN CASO DE DESGASTE INTERNO. SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON FUGA (SI APLICA). CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA SI PRESENTA FALLA OPERATIVA.	1	UND

1663	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR (VERIFICACIÓN VOLTAJE DE CARGA, MEDICIÓN DE AMPERAJE, REVISIÓN ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS, REVISIÓN TERMINALES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA, REVISIÓN ESCOBILLAS, ANILLOS Y REGULADOR DE VOLTAJE, VERIFICACIÓN DE RODAMIENTOS, AJUSTE DE FIJACIONES Y SOPORTES). SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALTERNADOR SEGÚN SU USO Y ESTADO. INSPECCIÓN O CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE CON FALLA MECÁNICA O ELÉCTRICA SI APLICA. SUSTITUCIÓN DE SENSORES ELECTRÓNICOS DEFECTUOSOS. CAMBIO DE BOMBILLAS, LUMINARIAS Y RELÉS DAÑADOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE TRAMOS DE CABLEADO DETERIORADO.	1	UND
1664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN y SUSTITUCIÓN DE EMPAQUES DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE CON PÉRDIDA DE SELLADO. CAMBIO DE SILENCIADOR O TRAMOS DE TUBERÍA CON CORROSIÓN ESTRUCTURAL. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND
1665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE TENSIÓN CORREA DEL COMPRESOR, SUSTITUCIÓN DE SELLOS, EMPAQUES U O-RINGS DETERIORADOS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS CONDENSADOR O EVAPORADOR. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE VÁLVULAS DEFECTUOSAS. MEDICIÓN DE PRESIONES DE ALTA Y BAJAS. RECARGA DEL REFRIGERANTE. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE COMPRESOR Y SU EMBRAGUE.	1	UND
1666	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DIAGNÓSTICO DE HOLGURAS AXIALES Y RADIALES, VERIFICACIÓN DE RUIDOS POR FRICCIÓN, VIBRACIONES Y SOBRECALENTAMIENTO DEL CUBO. EVALUACIÓN TÉCNICA DEL RODAMIENTO. CAMBIO DE RODAMIENTOS CON RUIDO O JUEGO MECÁNICO. SUSTITUCIÓN DE ESPÁRRAGOS O TUERCAS DAÑADAS.	1	UND
1667	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE: CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, MANTENIMIENTO DE INDUCIDO, ESTATOR, CONMUTADOR, ESCOBILLAS, PORTAESCOBILLAS, SELENOIDE, PIÑON O BENDIX, RODAMIENTOS O BUJES Y TERMINALES ELECTRICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE Y PUESTA EN SERVICIO SI PRESENTA ESTADO DE DETERIORO AVANZADO.	1	UND
1668	DIAGNÓSTICO DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE, ESTADOS CORREAS, MANGUERAS, FILTROS, Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN SENSORES (OXÍGENOS TEMPERATURAS FLUJOS AIRES Y PRESIÓN), VERIFICACIÓN INYECTORES, BOBINAS Y VÁLVULAS, MEDICIÓN DE COMPRESIÓN EN LOS CILINDROS, REVISIÓN SISTEMA DE LUBRICACIÓN, REVISIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMPROBACIÓN DE SINCRONIZACIÓN DE DISTRIBUCIÓN, PRUEBA FUNCIONAMIENTO RALENTÍ, REVISIÓN RUIDOS O VIBRACIONES ANORMALES, VERIFICACIÓN POTENCIA Y TORQUE DE MOTOR, COMPORTAMIENTO BAJO CARGA Y CONCEPTO GENERAL DEL VEHÍCULO DONDE SE ESPECIFIQUE COSTO BENEFICIO INCLUIDA COTIZACIÓN.	1	UND
1669	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1670	**CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023**		
1671	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR (SEGÚN ESPECIFICACIÓN Y VISCOSIDAD RECOMENDADA POR EL FABRICANTE). REEMPLAZO DEL FILTRO DE ACEITE. REEMPLAZO DEL FILTRO DE AIRE DEL MOTOR. REEMPLAZO DEL FILTRO DE COMBUSTIBLE (DIÉSEL).	1	UND
1672	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE: NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE. ESTADO DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y CONEXIONES. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN POSIBLES FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CORREAS AUXILIARES. REVISIÓN DE SOPORTES DE MOTOR. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO MEDIANTE ESCÁNER (LECTURA Y BORRADO DE CÓDIGOS SI APLICA).	1	UND
1673	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DE POSIBLES FUGAS EN CAJA Y RETENES. REVISIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA 4X4. INSPECCIÓN DE EJE CARDÁN Y CRUCETAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES O PARTES DESGASTADAS O AVERIADAS POR SU USO.	1	UND
1674	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE PASTILLAS Y DISCOS DE FRENO DELANTEROS Y TRASEROS, CAMBIO DE PASTILLAS SEGÚN DESGASTE. RECTIFICACIÓN DISCOS DE FRENO. REVISIÓN DEL ESTADO DE LAS MORDAZAS Y LIMPIEZA. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS Y MANGUERAS DE FRENO. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES O COMPONENTES DESGASTADOS.	1	UND
1675	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS Y DESEMPEÑO). REVISIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y TERMINALES DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORAS Y BIELETAS. REVISIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN Y POSIBLES HOLGURAS. INSPECCIÓN DE ESTADO GENERAL DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN. CAMBIO DE PARTES DESGASTADAS SI APLICA	1	UND
1676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL ESTADO DE LA BATERÍA (CARGA, BORNES Y FIJACIÓN). VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CARGA (ALTERNADOR). INSPECCIÓN DE LUCES EXTERIORES E INTERIORES. REVISIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS PRINCIPALES. SUSTITUCIÓN DE BOMBILLAS O COMPONENTES ELÉCTRICOS DEFECTUOSOS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL DEL SISTEMA.	1	UND
1677	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS SI APLICA. CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE COMPONENTES DEFECTUOSOS (RADIADOR, BOMBA, TERMOSTATO SI APLICA).	1	UND
1678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE CONDENSADOR (VERIFICAR ALETAS DOBLADAS O OBSTRUIDAS). EVAPORADOR (REVISAR OBSTRUCCIONES AIRE, INSPECCIÓN POR	1	UND

	HUMEDAD/FUGAS). COMPRESOR (CORREA DEL COMPRESOR, TENSIÓN Y GRIETAS), MANGUERAS Y CONEXIONES, FILTROS DEL SISTEMA (INCLUIDO FILTRO DE CABINA). INSPECCIÓN DE SOPORTE Y FIJACIONES DE CADA COMPONENTE. VERIFICACIÓN DE NIVELES DE REFRIGERANTE. MEDICIÓN DE PRESIÓN DEL SISTEMA. COMPROBACIÓN FUGAS (CONEXIONES DE MANGUERAS, VÁLVULA DE EXPANSIÓN, O-RINGS). REEMPLAZAR COMPONENTES DESGASTADOS		
1679	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN CREMALLERA DE DIRECCIÓN, TERMINALES INTERNAS Y EXTERNAS, RÓTULAS, BRAZOS DE DIRECCIÓN, GUARDAPOLVOS, CORRECCIÓN Y REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS. VERIFICACIÓN DE HOLGURA EN VOLANTE (JUEGO LIBRE EXCESIVO). REVISIÓN DE RUIDOS AL GIRAR (GOLPETEO, RECHINIDO O VIBRACIÓN). VERIFICACIÓN DE FIJACIONES Y TORQUE DE PERNOS.	1	UND
1680	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DESMONTE DEL CONJUNTO DONDE SE ALOJA EL RODAMIENTO (MAZA, CUBO O COMPONENTE CORRESPONDIENTE). LIMPIEZA EXTERNA. VERIFICACIÓN MANUAL DE JUEGO AXIAL Y RADIAL. INSPECCIÓN DE RUIDOS ANORMALES POR FRICCIÓN O RODADURA. REVISIÓN DEL ESTADO DE PISTAS, JAULAS Y ELEMENTOS RODANTES. VERIFICACIÓN DE PRESENCIA DE CONTAMINACIÓN POR AGUA, POLVO O PARTÍCULAS METÁLICAS. INSPECCIÓN DE RETENES Y GUARDAPOLVOS. CAMBIO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. APLICACIÓN GRASA O LUBRICANTE.	1	UND
1681	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CADA ELEVAVIDRIO (SUBIDA Y BAJADA). REEMPLAZO DEL MOTOR DEL ELEVAVIDRIO CUANDO PRESENTE FALLA ELÉCTRICA O PÉRDIDA DE TORQUE. CAMBIO DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE CABLEADO DAÑADO. SUSTITUCIÓN DE FUSIBLES O RELÉS DEFECTUOSOS. AJUSTE O REEMPLAZO DE GUÍAS SI PRESENTAN DEFORMACIÓN. CORRECCIÓN DE DESALINEACIÓN DEL VIDRIO.	1	UND
1682	MANTENIMIENTO SISTEMA LATONERÍA Y PINTURA BOMPER DELANTERO CONSISTENTE EN: REPARACIÓN GENERAL DE ABOLLADURAS, CORRECCIÓN DE RAYONES EN PARACHOQUES Y CAPÓ, APLICACIÓN DE PINTURA COMPLETA CON EL COLOR DEL VEHÍCULO, PULIR Y APLICAR DE SELLADOR PROTECTOR, CONDICIONES ÓPTIMAS TANTO FUNCIONALES COMO ESTÉTICAS.	1	UND
1683	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1684	**AUTOMÓVIL CHEVROLET SEDAN BEAT MODELO 2019**		
1685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE BUJÍAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN TAPA DE VÁLVULAS, CÁRTER Y RETENES. REVISIÓN Y CAMBIO DE CORREAS DE ACCESORIOS SI PRESENTAN DESGASTE. LIMPIEZA DEL CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN DE SOPORTES DE MOTOR Y REEMPLAZO SI PRESENTAN FISURAS. ESCANEO ELECTRÓNICO Y CORRECCIÓN DE CÓDIGOS DE FALLA.	1	UND
1686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, CAMBIAR SI APLICA. VERIFICACIÓN DE FUGAS EN RADIADOR, MANGUERAS Y BOMBA DE AGUA. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS O ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR Y TERMOSTATO. SUSTITUCIÓN DE BOMBA DE AGUA SEGÚN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAMBIO SI APLICA. REVISIÓN DE RETENES Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL EMBRAGUE. REVISIÓN DE SINCRONIZADORES. CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESLIZAMIENTO O DESGASTE AVANZADO. REVISIÓN Y CAMBIO DE SOPORTES DE CAJA DEFECTUOSOS.	1	UND
1688	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CAMBIO DE PASTILLAS Y BANDAS. RECTIFICACIÓN O CAMBIO DE DISCOS Y CAMPANAS SI PRESENTAN DESGASTE. REVISIÓN DE FUGAS EN CILINDROS DE RUEDA Y BOMBA PRINCIPAL. REVISIÓN Y CAMBIO DE MORDAZAS (CLÍPER) Y PISTONES. CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS. REVISIÓN Y AJUSTE DE FRENO DE PARQUEO.	1	UND
1689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS DE ACEITE), RUIDOS TOPES O BACHES, BUJES Y GOMAS (CUARTEADOS O ROTOS) VERIFICAR ESTADO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN Y RÓTULAS. REEMPLAZO DE BUJES, ROTULAS, BIELETAS DE BARRA ESTABILIZADORA Y ROTULAS DE SUSPENSIÓN DEFECTUOSAS.	1	UND
1690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: DESMONTE DE TERMINALES EXTERNOS. VERIFICACIÓN DE DESGASTE, JUEGO AXIAL Y RADIAL. REEMPLAZO EN CASO DE HOLGURA O DAÑO. INSPECCIÓN ESTRUCTURAL DE LA CREMALLERA. VERIFICACIÓN DE JUEGO INTERNO. REVISIÓN DE SOPORTES Y BUJES. REEMPLAZO EN CASO DE DESGASTE EXCESIVO.	1	UND
1691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: MEDICIÓN DE PRESIONES DEL SISTEMA. VERIFICACIÓN PRESIÓN DEL GAS REFRIGERANTE. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DEL ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS. VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR. LIMPIEZA DE CONDENSADOR Y EVAPORADOR. RECARGA DE REFRIGERANTE. CAMBIO DE COMPONENTES AVERIADOS O CON DESGASTE AVANZADO.	1	UND
1692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE. CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN LÍNEAS.	1	UND

	LIMPIEZA DE INYECTORES. REVISIÓN Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN REGULADOR DE PRESIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES SI PRESENTA FALLA O DESGASTE POR USO.		
1693	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE EMPAQUES DETERIORADOS. CAMBIO DE SILENCIADOR O CATALIZADOR SI PRESENTAN DAÑO ESTRUCTURAL.	1	UND
1694	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1695	**CAMIÓN FOTÓN MODELO 2023**		
1696	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE RODAMIENTO Y LLANTAS CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE PRESIÓN Y ESTADO DE NEUMÁTICOS. ROTACIÓN DE LLANTAS. ALINEACIÓN Y BALANCEO. ENGRASE DE PUNTOS DE LUBRICACIÓN.	1	UND
1697	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE BATERÍA. LIMPIEZA DE BORNES. VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR. REVISIÓN DE LUCES. INSPECCIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS. ESCANEO ELECTRÓNICO PREVENTIVO.	1	UND
1698	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS Y BANDAS SEGÚN DESGASTE. REVISIÓN DE DISCOS Y CAMPANAS. VERIFICACIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE FUGAS. LIMPIEZA DE COMPONENTES. AJUSTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	UND
	GRUPA		
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019		
1699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1700	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1701	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND
1702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND
1703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO.	1	UND
1704	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DE ESTACAS MODELO 2016		
1705	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA.	1	UND
1706	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1707	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CARPA Y ESTACAS.	1	UND
1708	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	UND
1709	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND
1710	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2023 DIÉSEL PLATÓN		
1711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1712	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND
1713	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND

1714	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND
1715	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND

2. CONSIDERACIONES TÉCNICAS ESPECIALES ADICIONALES MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

1	Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente prestación del objeto contratado y responder por su calidad, durante el lapso de ejecución contractual, así como durante la cobertura de las garantías que cubren los riesgos propios de la fase contractual (incluye estabilidad y calidad de la obra), sin perjuicio de la respectiva garantía
2	Responder por la buena calidad de los bienes suministrados/servicios prestados objeto del contrato.
3	Entregar los bienes suministrados/servicios prestados dentro del plazo de ejecución estipulado.
4	En caso que exista insatisfacción por los servicios prestados, realizará la corrección o cambio de los mismos dentro de los quince (15) días hábiles, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Entidad
5	Asumirá la totalidad de los costos acarreados por transporte y nacionalización de bienes en caso de que decida comprar fuera del país los elementos que hacen parte del contrato.
6	El contratista deberá entregar bienes nuevos y sellados de fábrica y originales
7	Realizar de manera oportuna y correcta el mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos del anexo técnico.
8	Suministrar los mantenimientos con los repuestos, accesorios que requieran los automotores identificados anteriormente, originales, nuevos, de excelente calidad y compatible con el vehículo.
9	Garantizar que prestará el servicio en instalaciones debidamente cerradas y cubiertas con el fin de garantizar la seguridad e integridad de los vehículos; de la misma manera no podrá utilizar el espacio público, con sujeción a las normas del Código de Policía, en especial el Título VI que trata sobre la protección del espacio público.
10	El Contratista será responsable por cualquier daño que se genere a los vehículos durante su tenencia.
11	Una vez reparado el vehículo, el taller debe elaborar un acta de entrega relacionando las operaciones realizadas y repuestos cambiados, la cual será firmada por el supervisor del contrato, por la persona que entrega en el taller y el gerente de servicio y/o Jefe de taller. En dicha acta deben aparecer además datos tales como: kilometraje (el cual no podrá ser menor o mayor al registrado en el diagnóstico de entrada del vehículo al taller), número de motor, número de serie y en general las características técnicas del automotor, lugar de asignación del vehículo, responsable, fecha de ingreso, fecha de salida y días de permanencia en el taller.
12	El contratista deberá entregar un informe mensual del valor de los servicios prestados y el saldo del contrato al supervisor del contrato, con la siguiente información: Relación de los vehículos a los que se prestó el servicio por placa y/o sigla, fechas de ingreso, operaciones realizadas, repuestos cambiados con referencia, repuestos instalados, saldo del contrato (con el fin de verificar que el balance del contrato coincida entre el seguimiento realizado por el supervisor y la información registrada por el contratista).
13	El contratista en la realización de los mantenimientos, si es necesario suministrar repuestos está en la obligación a que sean originales, nuevos, no remanufacturados, ni repotenciados, ni homologados, ni genéricos, En caso de que alguno de los repuestos suministrados resulte defectuoso o no satisfaga los requerimientos técnicos o funcionales de la Entidad, el contratista se compromete a reemplazarlo dentro de los dos (2) días calendario siguientes al recibo de la solicitud escrita por parte del supervisor del contrato, quien además indicará el lugar de entrega correspondiente. Este reemplazo deberá efectuarse sin ningún costo adicional para la Entidad. En caso de que el contratista no pueda cumplir con la entrega dentro del plazo establecido, deberá presentar por escrito la justificación correspondiente, acompañada de los soportes pertinentes.
16	Presentar las facturas de los mantenimientos de acuerdo con la oferta económica presentada por la institución.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICAS

SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)
BNL02

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS						CANT	UND DE MEDIDA
	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO	CILINDRAJE		
1	NHX06G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND
2	GZM707	CARROTANQUE	CHEVROLET	CHASIS CABINADO	2021	5193	1	UND
3	ODR937	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND
4	DOE280	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2010	2999	1	UND
5	GAK186	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND
6	XWP000	CAMIONETA	CHEVROLET	DMAX	2016	2500	1	UND
7	ODR921	MICROBUS	RENAULT	NUEVO MASTER	2020	2299	1	UND
8	JID785	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2012	2999	1	UND
9	GAK119	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND
10	RUK22D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GN 125	2018	124	1	UND
11	ODR946	CAMION	CHEVROLET	NQR	2020	5193	1	UND
12	OCM710	CAMION	INTERNATIONAL	4300	2014	7636	1	UND
13	NHX07G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND
14	SCL65F	XRE	SUZUKI	GSX125	2022	125	1	UND
15	GAK120	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND
16	YZU050	CAMIONETA	TOYOTA	4RUNNER	2018	3956	1	UND
17	VNC105	CAMION	CHEVROLET	NNR	2012	2999	1	UND
18	DDB095	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2008	2999	1	UND
19	DIX930	BUS	CHEVROLET	NQR	2013	5193	1	UND
20	EAN905	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND
21	RRD87D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GS500	2016	487	1	UND
22	DOE301	BUSETA	CHEVROLET	NPR	2010	4570	1	UND
23	EAN915	BUS	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND
24	VCF147	CAMION	CHEVROLET	NPR	2010	7400	1	UND
25	ODR902	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND
26	IAP78H	MOTOCICLETA	AKT	AK DYNAMIC PRO	2025	124	1	UND
27	IAR17H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND
28	IAP88H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND
29	AFV450	MOTOCARRO	AKT	AK200ZW	2025	197	1	UND
GANPA								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
30	VDJ 152	CAMION	CHEVROLET	NPR	2008	4570	1	UND
31	EZJ 149	CAMION	CHEVROLET	NPR	2009	4570	1	UND

32	EAN 929	CAMIONETA	NISSAN	D22/ NP300	2014	2499	1	UND
33	ODR 900	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND
34	NJA 28C	MOTOCICLETA	HONDA	XR-250 TORNADO	2014	249	1	UND
35	NJA 30C	MOTOCICLETA	HONDA	XR125 BRIO	2014	249	1	UND
BCON2								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
36	GZM727	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND
37	GZM728	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND
39	VMV617	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND
40	VMV623	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND
41	GAN055	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND
42	GAN056	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND
43	DOE284	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2010	2999	1	UND
44	GZM658	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2020	2500	1	UND
45	SPQ40B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND
46	SPQ42B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND
47	PFS83F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND
48	PFS85F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND
49	CIA02C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND
50	CIA03C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND
51	SPQ39B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND
52	WAX41A	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2005	199	1	UND
BCAI2 - BRIM2								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
53	ELT78E	MOTOCICLETA	ELT78E	XR250	2016	249	1	UND
54	DIX932	CAMION	DIX932	FRR	2013	5193	1	UND
55	GAK140	CAMIONETA	GAK140	BT50	2014	2499	1	UND
56	HCD991	CAMIONETA	HCD991	DMAX	2011	2999	1	UND

57	ODR880	CAMIONETA	ODR880	HILUX	2019	2393	1	UND
58	CQB48F	MOTOCICLETA	CQB48F	XTZ125	2019	124	1	UND
59	ODR918	CAMION	ODR918	FTR	2020	7790	1	UND
60	GAN054	CAMPERO	GAN054	LAND CRUISER 200	2014	4664	1	UND
61	IGM40D	MOTOCICLETA	IGM40D	ECO DELUXE	2014	97	1	UND
62	OLO323	MICROBUS	OLO323	NUEVO MASTER	2019	2299	1	UND
63	FDX073	CAMIONETA	FDX073	D22/NP300	2016	2488	1	UND
64	FDX069	CAMIONETA	FDX069	D22/NP300	2016	2488	1	UND
65	ONK817	CAMIONETA	ONK817	DMAX	2017	2500	1	UND
66	ODR879	CAMIONETA	ODR879	HILUX	2019	2393	1	UND
67	WHI450	CAMION	WHI450	FTR	2008	7000	1	UND
68	DOE285	CAMIONETA	DOE285	DMAX	2010	2999	1	UND
69	ELT65E	MOTOCICLETA	ELT65E	XR250	2016	249	1	UND
70	ELT66E	MOTOCICLETA	ELT66E	XR250	2016	249	1	UND
71	EAN908	CAMION	EAN908	NPR	2016	4193	1	UND
72	GAU026	CAMIONETA	GAU026	D22/NP300	2015	2389	1	UND
73	HCD992	CAMIONETA	HCD992	DMAX	2011	2999	1	UND
74	GZM664	CAMIONETA	GZM664	DMAX	2020	2500	1	UND
75	GZM660	CAMIONETA	GZM660	DMAX	2020	2500	1	UND
76	703ADY	MOTOCARRO	703ADY	AY300ZH	2021	272	1	UND
77	GAK137	CAMIONETA	GAK137	BT50	2014	2499	1	UND
78	NGQ271	CAMIONETA	NGQ271	COLORADO	2023	2776	1	UND
79	NGQ249	CAMIONETA	NGQ249	MONTANA	2024	1199	1	UND
80	TXB16F	MOTOCICLETA	TXB16F	XRE300	2022	291	1	UND
81	TXB15F	MOTOCICLETA	TXB15F	XRE300	2022	291	1	UND
82	GZN057	CAMIONETA	GZN057	D22/NP300	2023	2298	1	UND
83	NGQ301	CAMION	NGQ301	FVR	2023	7790	1	UND
84	ODR897	CAMIONETA	ODR897	D22/NP300	2020	2488	1	UND
85	ODR944	CAMION	ODR944	NQR	2020	5193	1	UND
86	ODR982	MICROBUS	ODR982	NUEVO MASTER	2021	2299	1	UND
87	449AFV	MOTOCARRO	449AFV	AK200ZW	2025	197	1	UND
88	683AFZ	MOTOCARRO	683AFZ	AK200ZW	2025	197	1	UND
89	GZM654	CAMIONETA	GZM654	DMAX	2020	2500	1	UND
90	GZM693	CAMIONETA	GZM693	D22/NP300	2021	2488	1	UND
91	633AHE	MOTOCARRO	633AHE	MOTOCARRO AKT	2026	291	1	UND

92	GZM929	CAMION	GZM929	NPR	2023	5193	1	UND
93	GZM930	CAMION	GZM930	NPR	2023	5193	1	UND
94	NGQ444	CAMIONETA	NGQ444	COLORADO	2025	2800	1	UND
95	NGQ459	CAMION	NGQ459	NPR	2025	2999	1	UND
96	NGQ460	CAMIONETA	NGQ460	COLORADO	2025	2800	1	UND
97	NGQ454	CAMION	NGQ454	NPR	2025	2999	1	UND
98	NGQ564	CAMIONETA	NGQ564	D22/NP300	2026	2780	1	UND
99	GZM954	CAMION	GZM954	NQR	2023	4193	1	UND
100	NGQ593	CAMIONETA	NGQ593	COLORADO	2026	2800	1	UND
101	NGQ603	CAMION	NGQ603	NKR	2026	5193	1	UND
102	NGQ604	CAMION	NGQ604	NKR	2026	5193	1	UND
103	NGQ638	MICROBUS	NGQ638	NKR	2026	5193	1	UND
104	927AHP	MOTOCARRO	927AHP	MOTOCARRO AK200ZW GRIS	2016	291	1	UND
105	GZM726	CAMION	GZM726	NQR	2021	5193	1	UND
106	GZM731	CAMION	GZM731	NQR	2021	5193	1	UND
107	GZM989	CAMION	GZM989	FVZ	2023	7790	1	UND
108	NGQ501	CAMION	NGQ501	NPR	2025	2999	1	UND
BFLIM24								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
109	GZM929	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2023	5193	1	UND
110	NGQ459	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2025	5193	1	UND
111	NGQ444	CAMIONETA	CHEVROLET	COLORADO	2025	2800	1	UND
112	FDX069	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2016	2488	1	UND
113	IGM40I	MOTOCICLETA	HONDA	ECO DELUXE ES	2014	291	1	UND
114	N/A	TRACTOR	JHON DEERE	TRACTOR	2015	2840	1	UND
115	N/A	MOTOCARRO	JHON DEERE	CUATRIMOTO	N/A	596	1	UND
BFLIM23								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
116	GAK137	CAMIONETA	MAZDA	BT50	2014	2499	1	UND
117	GZM654	CAMIONETA	CHEVROLLET	DMAX	2020	2500	1	UND
GAULA								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	

	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO			UND DE MEDIDA
118	FDX073	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2026	2488	1	UND
119	ELT78E	MOTOCICLETA	HONDA	TORNADO	2021	249	1	UND
120	RKN62F	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ	2022	249	1	UND
GAULA VEHICULOS COMANDO GENERAL								
121	OLO748	AUTOMOVIL	CHEVROLET	BEAT	2019	1206	1	UND
122	JNY403	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2021	1598	1	UND
123	OIN65F	MOTOCICLETA	YAMAHA	SZ-150	2022	149	1	UND
GRUPA								
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**			
124	GZN057	CAMIONETA	NISSAN	FRONTIER	2023	2298	1	UND
125	ODR880	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND
126	ODR879	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND
127	HCD991	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND
128	EAN908	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	4193	1	UND
129	HCD992	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND

4. CONSIDERACIONES TÉCNICAS ESPECIALES ADICIONALES

1	EL OFERENTE deberá adjuntar Resolución de habilitación y funcionamiento, expedida por el Ministerio de Trasporte acuerdo resolución 3768 del 26 de septiembre de 2013 Ministerio de Trasporte artículo 10, el cual dice: "CLASIFICACIÓN DE LOS CENTROS DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR". Los Centros de Diagnostico Automotor habilitados se clasificarán según la cobertura del servicio, así: CLASE A: Con línea(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes exclusiva(s) de motocicletas, ciclomotor (moped), motociclo, equipados con motor 4 tiempos, 2 tiempos, eléctricos e híbridos. CLASE B: Con línea(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes para vehículos livianos, motocarros, tricimoto, cuadriciclo, mototriciclo, cuatrimotos. También podrá tener línea(s) adicional(es) e independiente(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes exclusiva(s) de motocicletas, ciclomotor (moped), motociclo, equipados con motor 4 tiempos, 2 tiempos, eléctricos e híbridos. CLASE C: Con línea(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes solo para vehículos pesados rígidos, articulados, biarticulados. También podrá tener línea(s) adicional(es) e independiente(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes exclusiva(s) de motocicletas, ciclomotor (moped), motociclo, equipados con motor 4 tiempos, 2 tiempos, eléctricos e híbridos. CLASE D: Con línea(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes para vehículos livianos, motocarros, tricimoto, cuadriciclo, mototriciclo, cuatrimotos y pesados rígidos, articulados, biarticulados. También podrá tener línea(s) adicional(es) e independiente(s) para revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes exclusiva(s) de motocicletas, ciclomotor (moped), motociclo, equipados con motor 4 tiempos, 2 tiempos, eléctricos e híbridos.
2	EL CONTRATISTA: Deberá contar con los elementos y equipos necesarios para adelantar la revisión técnico-mecánica a motocicletas, vehículos livianos y pesados de conformidad y cumplimiento con lo dispuesto por la legislación colombiana en la ley 1383 del 16 de marzo 2010 articulo 13
3	EL CONTRATISTA: deberá cumplir con lo establecido en la resolución No. 0002796 del 01 de julio 2016 del Ministerio de Trasporte por la cual se actualizan las tarifas de los servicios del Registro Único Nacional de Transito -RUNT.

4	EL CONTRATISTA: Deberá contar con el diploma de título en tecnología en mecánica automotriz, de igual forma deberá anexar una certificación expedida por el oferente que acredite la idoneidad sobre el manejo de pistas para vehículos pesados, semi livianos y motocicletas.
5	EL CONTRATISTA: adjudicatario responderá por cada uno de los vehículos de la Armada Nacional, contaran con los equipos y medios necesarios para garantizar el tiempo de permanencia de los vehículos en las instalaciones del CDA contando con las medidas de seguridad necesarias.
6	EL CONTRATISTA: Garantizara que los CDA son propios y/o cuentan con aliados, que se encuentren en convenio con el oferente, suministren los certificados de la revisión técnico-mecánica y de emisiones contaminantes contratadas.
7	EL CONTRATISTA: Garantiza que mensualmente entregara al supervisor del contrato un informe detallado de los certificados expedidos.
8	"El propietario, poseedor o tenedor de un vehículo automotor que habiendo sido sometido a la Revisión Tecnicomecánica y de Emisiones Contaminantes no la haya aprobado, contará por una sola vez con un término de quince (15) días calendario, contados a partir de la fecha de su reprobación, para efectuar las reparaciones pertinentes y presentarlo al mismo Centro de Diagnóstico Automotor para su revisión sin costo alguno. Vencido este plazo o no habiendo aprobado esta última revisión, deberá someterse nuevamente al proceso de Revisión Tecnicomecánica y de Emisiones Contaminantes asumiendo su costo."

GARANTÍA TÉCNICA: EL OFERENTE deberá garantizar que en el evento de resultar adjudicatario, ofrecerá una garantía de calidad de los bienes y/o servicios brindados en las cantidades mínimas requeridas por la Armada Nacional correspondiente insumos y accesorios originales y conforme las especificaciones y características técnicas exigidas, por un lapso mínimo de 12 meses para los repuestos suministrados, contados a partir de la expedición del acta de recibo a satisfacción de los mismos por parte del supervisor del contrato. Si durante la vigencia del contrato resultare defectuosos y/o anómalo cualquiera de los elementos entregados, el contratista deberá asumir su costo, por cuenta y riesgo del mismo (incluyendo la totalidad de los gastos que el subsanar genere) a satisfacción de la Armada Nacional, dentro de un lapso máximo de quince (15) días a partir de la indicación de lo ocurrido por parte del supervisor del contrato. En este caso corresponderá a la Armada Nacional notificar por escrito al contratista dentro de los cinco (05) días calendario, siguientes a la fecha en que suceda y/o se descubra la falla o el defecto e indicar el plazo dentro del cual se debe reponer el material. El contratista en consecuencia procederá a subsanar y/o remplazar lo peticionado, sin ningún costo para la Armada Nacional. Si la anomalía es resultado de mala operación o del uso indebido por parte de la Armada Nacional, debidamente comprobada, la subsanación será a cargo de la Armada Nacional.

FIRMA OFERENTE
NOMBRE OFERENTE
DIRECCIÓN
CORREO ELECTRÓNICO
TELÉFONO

Capitán de Fragata RAFAEL HUMBERTO TORO MACHUCO
Jefe Departamento Servicios Generales BNL02
GERENTE DE PROYECTO

S1 POLO CANEDO STILL LARRY
ESTRUCTURADOR TÉCNICO

ANEXO "B" PROPUESTA ECONÓMICA

El abajo firmante actuando en nombre y representación de (INCLUIR) lo cual se verifica con los documentos que integran esta propuesta, de acuerdo con la Invitación a Ofertar (Invitación Pública No.____ ARC- (UNIDAD DELEGATARIA)-(AÑO)), manifiesto bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la presentación del presente anexo, que conozco en su totalidad las especificaciones técnicas, fichas técnicas, plazo de ejecución, ubicación del lugar de ejecución y condiciones de entrega del contrato que se llegare a suscribir y hacen parte del proceso cuyo objeto es contratar el (INCLUIR) y por ende he efectuado el análisis detallado de los gastos que genere la ejecución del contrato que se suscriba, tales como adquisición de insumos, elementos, materiales, accesorios, entregas, recursos físicos y humanos, así como los montos que genere su desplazamiento/transporte, manutención, pasajes, viáticos, prestaciones laborales, sociales y riesgos laborales, dotación de vestido de labor y de protección acuerdo normas vigentes, y en general los necesarios para garantizar la funcionalidad de los (BIENES/OBRAS/SERVICIOS), en consecuencia serán de mi resorte exclusivo y por ende correrán a mi cargo en caso de resultar adjudicatario, me permito indicar que el valor ofertado incluido IVA (cuando aplique) y demás erogaciones por cada uno de los (BIENES/OBRAS/SERVICIOS), es el siguiente:

OBJETO: PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS DE FABRICA NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO) DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA FUERZA NAVAL DEL PACÍFICO, de acuerdo con las especificaciones técnicas.

SEGMENTO 1

BNL02							
ITEM	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**VALOR PROMEDIO**
	AUTOMÓVIL TOYOTA COROLLA HYBRIDO MODELO 2026 GASOLINA						
1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 PLACA KGF220	1	UND				$ 5.817.981
2	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.445.383
3	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.770.120
4	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735

	AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 GASOLINA						
5	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
6	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.097.756
7	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.603.172
8	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.994.478
10	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY MODELO 2023 -2024 GASOLINA						
11	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
12	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 18.327.187
13	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
14	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.519.796
15	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.485.211
16	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS	1	UND				$ 6.461.482

	CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
17	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.633.519
18	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.742.017
19	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND				$ 12.339.604
20	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.995.465
21	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 4.935.842
22	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.897.347
23	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 4.442.258
24	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 6.437.325
25	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND				$ 14.807.525

26	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.208.297
27	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 6.134.797
28	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA VAN CHEVROLT N400 CAJA MECANICA MODELO 2023 A GASOLINA						
29	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
30	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
31	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.269.612
32	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.907.722
33	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.461.491
34	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.784.598
35	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.539.450

36	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND				$ 7.449.706
37	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
38	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 4.442.258
39	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 6.428.749
40	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 5.183.621
41	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 6.697.395
42	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 11.966.001
43	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.751.240
44	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 5.923.010
45	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLT MONTANA CAJA MECANICA MODELO 2024 A GASOLINA						

46	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
47	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 8.015.807
48	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.684.520
49	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.710.316
50	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.471.363
51	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.674.706
52	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.841.287
53	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND				$ 9.871.683
54	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
55	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN:	1	UND				$ 4.935.842

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
56	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 4.463.215
57	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 8.454.613
58	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 7.040.613
59	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 4.506.079
60	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 1.737.827
61	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 6.332.397
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2026 GASOLINA PLATON						
62	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
63	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 GASOLINA PLATON						
64	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS	1	UND				$ 5.626.860

	PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
65	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
66	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.396.957
67	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.431.493
68	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.374.591
69	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 7.942.217
70	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.603.631
71	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND				$ 8.214.873
72	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
73	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR,	1	UND				$ 8.470.758

	RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
74	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 4.505.881
75	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 4.591.779
76	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 7.763.006
77	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 11.846.020
78	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.094.090
79	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 7.877.677
80	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023 DIESEL 3,0 PLATON CAJA MECANICA						
82	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
83	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.061.425
84	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	1	UND				$ 4.690.160

	AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO						
85	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.612.517
86	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.697.813
87	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.543.489
88	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 14.807.525
89	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 6.151.273
90	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 8.031.060
91	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 6.447.404
92	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 4.487.786

93	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
94	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 4.488.201
95	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 5.395.300
96	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.064.671
97	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.464.961
98	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 12.547.163
99	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2010 DIESEL 3,0 PLATON						
100	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
101	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
102	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.269.646
103	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS	1	UND				$ 5.387.821

	CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
104	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.896.106
105	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.685.838
106	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 5.184.618
107	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 3.755.825
108	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 6.133.376
109	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 8.872.535
110	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 11.965.467
111	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452

112	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.012.290
113	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 5.948.675
114	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.468.077
115	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.467.921
117	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 8.863.761
118	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2013 GASOLINA CABINADA						
119	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
120	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
121	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.161.023
122	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.674.649
123	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS	1	UND				$ 6.374.595

	MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
124	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.533.943
125	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.435.995
126	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND				$ 3.187.290
127	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
128	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.574.088
129	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 6.595.611
130	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 8.854.111
131	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 6.683.905
132	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND				$ 11.846.020

133	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.258.499
135	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 6.062.386
136	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2018 GASOLINA CABINADA						
137	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
138	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
139	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.265.727
140	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.213.106
141	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.895.836
142	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.205.462
143	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.327.407
144	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND				$ 3.455.089

145	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
146	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.394.442
147	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 6.461.326
148	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 11.859.016
149	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 8.652.076
150	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND				$ 7.706.166
151	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.691.159
153	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 8.884.166
154	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA MAZDA BT50 MODELO 2014 DIESEL 2,5 PLATON						
155	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES,	1	UND				$ 5.626.860

	ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR+E129:E138 PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
156	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
157	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.049.510
158	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.660.622
159	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.639.114
160	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.534.577
161	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 21.717.703
162	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.745.862
163	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 8.684.985
164	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES,	1	UND				$ 6.683.905

	TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
165	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
166	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.395.283
167	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.785.978
168	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 11.846.020
169	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.241.284
170	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 4.488.103
172	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 17.769.030
173	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 DIESEL TIPO AMBULANCIA						
174	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
175	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE	1	UND				$ 7.156.970

	ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI						
176	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.270.181
177	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.693.819
178	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.470.435
179	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.685.838
180	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 5.186.713
181	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.172.228
182	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.113.653
183	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 8.148.641
184	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE	1	UND				$ 5.996.452

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
185	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.547.535
186	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 6.457.377
187	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 14.466.093
188	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.164.879
189	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.982.552
190	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 16.333.302
191	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
192	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CERRADURAS PUERTAS :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE 03 CHAPAS PUERTAS ACSESO AL FURGON, VERIFICACION DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 9.747.903
193	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO Y LUCES :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO JUEGO DE LUCES ESTROVER SUPERIOR DEL VEHICULO, CAMBIO BOMBILLERIA LUCES DELANTERAS ALTAS Y BAJAS, LUCES DIRECCIONLAES, Y DE PARQUEO, LUZ DE CABINA, Y DE FURGON, INSTALACION DE TODOS LOS FUSIBLES NUEVOS,	1	UND				$ 5.146.306
194	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELEVA VIDRIOS:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO ELEVAVIDRIO DE LA PUERTA COPILOTO	1	UND				$ 7.897.347
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL PLATON						
196	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN	1	UND				$ 5.626.860

	CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
197	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 19.290.454
198	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
199	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.265.959
200	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.536.444
201	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.541.466
202	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.205.442
203	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 25.316.565
204	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 8.373.194
205	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.043.756
206	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ,	1	UND				$ 8.841.633

	AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
207	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 13.042.468
208	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
209	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.369.617
210	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.882.155
211	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.058.614
212	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.455.089
214	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 15.453.232
215	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2011 DIESEL 3,0 PLATON						
216	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860

217	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
218	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.572.707
219	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.832.182
220	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.461.421
221	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.635.212
222	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 20.842.184
223	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.122.419
224	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.180.941
225	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 8.633.192

226	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 14.937.940
227	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
228	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.447.605
229	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.358.986
230	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.391.858
231	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.584.714
233	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 14.457.486
234	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2016 DIESEL 3,0 PLATON						
235	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
236	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
237	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	1	UND				$ 4.072.476

	AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO						
238	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.475.663
239	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.269.713
240	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.207.852
241	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 21.047.416
242	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.122.419
243	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.728.190
244	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 11.846.020
245	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 13.041.481
246	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL	1	UND				$ 5.996.452

	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
247	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.793.846
248	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.040.604
249	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.260.279
250	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.857.472
252	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 13.041.802
253	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2020 DIESEL 3,0 PLATON						
254	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
255	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 22.221.366
256	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
257	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.520.207

258	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.123.312
259	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.173.869
260	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.859.481
261	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 23.343.116
262	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 8.869.521
263	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.658.961
264	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 12.387.723
265	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 15.444.654
266	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE	1	UND				$ 5.996.452

	ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
267	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.227.409
268	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.468.334
269	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.459.028
270	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 2.972.482
272	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 16.333.151
273	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2009 DIESEL 3,0						
274	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
275	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 17.616.129
276	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
277	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.651.547
278	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE	1	UND				$ 5.398.212

	DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
279	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.175.145
280	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.355.896
281	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 25.319.625
282	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.553.034
283	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.719.771
284	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 12.207.215
285	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 16.335.458
286	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452

287	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.122.878
288	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.270.940
289	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.227.563
290	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.518.774
292	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 18.703.445
293	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2023 DIESEL 3,0						
294	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
295	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
296	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.454.464
297	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.149.535
298	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS.	1	UND				$ 6.463.396

	JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
299	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.633.904
300	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 22.704.872
301	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.882.011
302	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.771.440
303	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 12.385.548
304	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 12.854.463
305	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
306	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.863.252

307	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.349.083
308	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.118.827
309	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.170.434
311	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND				$ 13.372.588
	CAMIÓN CHEVROLET NKR MODELO 2025 DIESEL ESTACAS						
312	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
313	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.499.635
314	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET NPR MODELO 2016 DIESEL ESTACAS						
315	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
316	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
317	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.473.947
318	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA	1	UND				$ 5.161.627

	DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,						
319	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.560.239
320	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND				$ 8.175.149
321	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 26.205.480
322	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 8.854.111
323	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 6.910.178
324	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 12.220.103
325	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 12.163.544
326	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
327	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR	1	UND				$ 8.628.972

	BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
328	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.522.398
329	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.171.139
330	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 12.547.163
331	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 4.591.637
333	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 14.499.473
334	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET FURGON NNR MODELO 2012						
335	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTEE272:E282CCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.572.695
336	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
337	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.728.206
338	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND				$ 5.823.375

339	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.178.434
340	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND				$ 8.305.167
341	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 21.376.253
342	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.706.166
343	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 7.797.063
344	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 15.453.640
345	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 1.871.287
346	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
347	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.071.247

348	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.543.600
349	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.581.323
350	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 5.660.622
351	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.078.355
353	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 14.459.938
354	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET TANQUE NNR MODELO 2020						
355	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.577.349
356	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
357	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.270.185
358	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND				$ 6.249.883
359	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y	1	UND				$ 6.807.257

	CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO						
360	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND				$ 8.674.885
361	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 20.730.535
362	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.350.862
363	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.751.687
364	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 18.414.766
365	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 15.444.349
366	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
367	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.160.063
368	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y	1	UND				$ 7.360.733

	EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
369	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.894.963
370	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 4.587.158
371	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.175.267
372	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 16.242.977
373	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021 ESTACAS						
375	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
376	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
377	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.253.161
378	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 5.783.842
379	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.242.973
380	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE	1	UND				$ 8.027.774

	(BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO						
381	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 24.338.291
382	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.854.445
383	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.202.042
384	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 17.737.975
385	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 14.466.369
386	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
387	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.307.629
388	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.053.499
389	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.659.281

390	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 6.289.809
391	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.080.952
392	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 12.996.519
393	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET NPR MODELO 2010						
395	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.574.057
396	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
397	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.266.106
398	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND				$ 5.824.276
399	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.075.245
400	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 8.214.435

	BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS						
401	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 21.829.461
402	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.556.320
403	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.046.914
404	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 14.049.587
405	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 16.333.105
406	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.198.420
407	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 5.395.283
408	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 2.137.627
	MICROBUS RENAULT MASTER MODELO 2020 DIESEL						
410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
411	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE	1	UND				$ 7.156.970

	ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI						
412	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.638.481
413	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.398.212
414	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.658.886
415	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.315.024
416	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 27.540.796
417	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 7.122.419
418	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.180.941
419	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 15.431.860

420	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
421	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.111.078
422	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.027.782
423	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 17.319.977
424	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 6.895.776
425	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.081.250
426	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 14.279.006
427	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET NQR MODELO 2013						
429	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
430	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA	1	UND				$ 24.679.208

	ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO						
431	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
432	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.083.540
433	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 4.894.826
434	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.493.488
435	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.521.741
436	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 22.867.864
437	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.122.419
438	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.116.959
439	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 15.256.232

440	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 13.046.955
441	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
442	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.041.622
443	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.448.818
444	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.463.110
445	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 4.488.171
446	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.607.759
448	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 16.766.713
449	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET FRR MODELO 2016						
450	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
451	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN	1	UND				$ 24.679.208

	MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO						
452	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND				$ 7.156.970
453	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.182.159
454	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND				$ 5.568.720
455	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.437.729
456	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND				$ 8.533.621
457	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 26.204.789
458	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.138.422
459	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 7.645.036

460	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 13.479.566
461	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 18.415.143
462	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
463	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.356.863
464	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.436.875
465	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.697.529
466	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 4.505.546
467	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.124.856
469	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 17.222.673
470	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN CISTERNA INTERNACIONAL MODELO 2014						
471	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE	1	UND				$ 5.626.860

	TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
472	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
473	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.452.997
474	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 5.846.480
475	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.440.397
476	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.685.937
477	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 22.819.916
478	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.558.220
479	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.718.287
480	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES	1	UND				$ 12.491.737

	DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
481	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 17.334.677
482	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
483	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.544.054
484	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 9.135.754
485	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.352.527
486	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 4.594.786
487	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.180.306
489	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 12.958.065
490	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	CARRO TANQUE BOMBEROS FEIGHTLINER MODELO 1999						
491	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860

492	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970
493	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.638.251
494	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 5.038.071
495	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.273.245
496	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 8.541.119
497	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 20.753.358
498	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.778.730
499	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.522.760
500	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 9.871.683
501	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND				$ 13.042.567

502	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.062.319
503	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 5.394.985
504	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.171.969
506	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 16.582.892
507	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND				$ 789.735
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2018						
508	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.184.602
509	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.467.921
510	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 789.735
511	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.776.903
512	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.324.440
513	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.974.337
514	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.467.921
515	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 4.935.842
516	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.170.933

517	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.512.602
518	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.656.463
519	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 1.237.786
	MOTOCICLETA SUZUKI GSX125 MODELO 2020						
521	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.869.555
522	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.764.350
523	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.184.602
524	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.200.042
525	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.103.686
526	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.627.590
527	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 1.503.605
528	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND				$ 4.507.519
529	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.258.499
530	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.420.508
531	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E	1	UND				$ 3.091.920

	INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
532	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA AKT 125 TTR EIII MODELO 2025						
534	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.304.366
535	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.897.347
536	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 5.213.106
537	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.197.556
538	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.516.558
539	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 4.594.788
540	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.726.305
541	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 1.526.696
542	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND				$ 6.332.397
543	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.171.979
544	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.218.700
545	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.772.053
546	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168

	MOTOCICLETA AKT 125 DYN PRO+ NMOELO 2025						
548	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE COREA DE TRASMISISON INCLIYE MANTENIMEITO EL VARIADOR DE VELOCIDAD (DELANTERO), LOS DADOS O RODILLOS, Y EL EMBRAGUE CENTRÍFUGO TRASERO CON SU CAMPANA.	1	UND				$ 2.104.742
549	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 3.171.884
550	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.197.554
551	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.096.439
552	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.620.586
553	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 3.169.896
554	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 1.843.676
555	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND				$ 5.660.622
556	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.078.355
557	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.433.775
558	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 3.170.883
559	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2020						
561	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.832.699
562	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE	1	UND				$ 2.532.493

	NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,						
563	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.197.559
564	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.854.831
565	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.137.665
566	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.963.598
567	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.420.507
568	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 3.980.374
569	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 1.526.695
570	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.304.366
571	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.259.592
572	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ150 MODELO 2023						
574	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 2.104.195
575	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.514.190
576	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.659.824
577	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.136.776

578	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.644.602
579	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.855.752
580	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.316.342
581	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 3.501.336
582	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.094.090
583	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.437.752
584	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA HONDATORNADO MODLEO 2014						
586	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.873.521
587	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.339.629
588	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.215.324
589	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.137.329
590	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.860.689
591	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.874.407
592	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 3.822.128

593	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 4.585.805
594	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.171.902
595	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.574.939
596	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODLEO 2021- 2023						
598	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 3.171.983
599	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.103.863
600	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 2.282.432
601	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.171.979
602	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.860.798
603	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.291.335
604	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.517.353
605	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 5.255.986
606	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.620.448
607	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.865.629

608	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA SUZUKI DR200 MODLEO 2008-2010-2013						
610	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 2.861.578
611	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.094.080
612	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.216.304
613	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.171.871
614	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.842.789
615	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.611.466
616	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.137.710
617	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 4.914.908
618	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.281.498
619	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.625.418
620	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCARRO AKT AK200ZW MODLEO 2025-2026						
622	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.104.742
623	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.840.715

624	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.175.272
625	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.961.505
626	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.103.973
627	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 1.897.467
628	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 4.208.055
629	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 1.635.285
630	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.941.261
631	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO D COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO COMPACTADOR MODELO 2026 DIESEL CAJA MECANICA						
632	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.462.410
633	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.381.159
	RETRO ESTACABADORA MARCA HITACHI						
634	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA HIDRÁULICO CONSISTENTE EN: DESMONTE, REPARACIÓN (CAMBIO DE EMPAQUETADURA, DE 05 CILINDROS HIDRÁULICO INCLUYE	1	UND				$ 14.807.525
635	SUMINISTRO, E INSTALACIÓN DE 40 MANGUERAS HIDRÁULICAS COMPLETAS CON ACOPLES PUESTAS EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 6.152.154
636	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN:	1	UND				$ 7.156.970

	RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO						
637	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.497.194
638	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 7.122.419
639	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RETENEDOR DE LOS TENSORES ORGUAS IZQUIERDA Y DERECHA INCLUYE DELANTEROS Y TRASEROS ENGRASE GENERAL Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.070.194
640	MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE LUCES CONSÍSTETE EN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN RAMAL ELÉCTRICO DE LUCES INCLUYE INSTALACIÓN DE REFLECTORES DELANTEROS, TRASEROS, REFLECTOR DE BRAZO, ILUMINACIÓN DE MOTOR, INSTALACIÓN DE BATERÍA NUEVA, PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.382.976
641	PINTURA GENERAL CONSISTENTE EN: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE LIMPIEZA Y DESENGRASADO COMPLETA, ELIMINAR SUCIEDAD, GRASA, ÓXIDO Y OTROS CONTAMINANTES PARA ASEGURAR UNA BUENA ADHERENCIA DE LA PINTURA, REPARACIÓN DE DAÑOS: REPARAR ABOLLADURAS, RAYONES, CORROSIÓN Y OTRAS IMPERFECCIONES EN TODA LA ESTRUCTURA LIJADO, DESBASTAR LA SUPERFICIE PARA ELIMINAR IMPERFECCIONES Y PREPARAR PARA LA APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, ENMASCARADO PROTEGER LAS ÁREAS QUE NO SE VAN A PINTAR CON CINTA Y PAPEL. APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, APLICAR UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA PARA MEJORAR LA ADHERENCIA DE LA PINTURA Y PROTEGER CONTRA LA CORROSIÓN. DEJAR SECAR LA PINTURA ANTICORROSIVA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, LIGERAMENTE LIJAR LA PINTURA ANTICORROSIVA PARA ASEGURAR UNA SUPERFICIE LISA. APLICACIÓN DE LA PINTURA. APLICAR LA PINTURA ACRÍLICA COLOR NARANJA Y NEGRO EN LAS ZONAS YA ESTABLECIDAS DE LA RETRO EXCAVADORA, PINTAR CON PISTOLA DE PULVERIZACIÓN, ASEGURANDO UNA COBERTURA UNIFORME. DEJAR SECAR LA PINTURA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, ACABADO APLICAR UNA CAPA DE BARNIZ PARA PROTEGER LA PINTURA Y DARLE BRILLO. PULIDO ,PULIR Y BRILLAR LA SUPERFICIE PARA OBTENER UN ACABADO SUAVE Y BRILLANTE.	1	UND				$ 15.346.925
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY CAJA MECÁNICA MODELO 2024						
642	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 36i-600**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND				$ 1.480.753
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA MODELO 2024						
643	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 43AH S54316SMFDER**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND				$ 1.776.903
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER A GASOLINA CAJA MECÁNICA MODELO 2020						
644	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA**	1	UND				$ 1.826.261
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013						

645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 710 CCA AH 110RC**	1	UND				$ 1.630.802
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013						
646	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.733.872
	CAMIONETA MAZDA BT50 DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2014						
647	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.733.872
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2009-2011						
648	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.733.872
	MICROBUS RENAULT MASTER DIESEL MOD LEO 2020						
649	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.733.872
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DIÉSEL MODELO 2016-2025						
650	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.604.149
	CAMIÓN INTERNACIONAL MODELO 2014						
651	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.604.149
	CAMIÓN BOMBEROS FREIGHTLINER MODELO 1999						
652	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND				$ 1.604.149
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ 125 MODELO 2023						
653	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA YUASA YTZ6V**	1	UND				$ 789.735
	MOTOCICLETA AKT TTR 125						
654	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7L-BS**	1	UND				$ 789.735
	MOTOCICLETA SUZUKI GN125						
655	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12N7-4A**	1	UND				$ 789.735
	MOTOCICLETA AKT DYN-PRO+						
656	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7A-BS**	1	UND				$ 789.735
	MOTOCARRO AKT AK200ZW						
657	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V7AH**	1	UND				$ 789.735
	GANPA						
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL						
658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION. INCLUYE DESMONTE MONTE Y ISTALACION DE TERMOSTATO, SUMINISTRO Y INTALACION DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE REFRIGERANTE PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.452.997
659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION DE CRUCETAS DE CARDAN, SOPORTE DE CARDAN PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.356.372
660	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
661	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO COMPLETA DEL SISTEMA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN:	1	UND				$ 7.156.970

	RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO						
662	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION Y SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVCIO EN SERVICIO	1	UND				$ 4.591.443
663	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.586.271
664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.819.097
665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 8.553.035
666	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 26.173.001
667	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 8.869.224
668	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND				$ 9.324.920
669	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS,	1	UND				$ 12.154.147

	PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
670	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND				$ 18.553.376
671	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
672	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.159.095
673	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.743.985
674	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND				$ 7.018.768
675	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 3.170.883
676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: INCLUYE CAMBIO DE FAROLAS, CAMBIO DE ESTOP TRACEROS, CAMBIO DE EXPLORADORAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.062.386
	CAMION CHEVROLET NPR MODELO 2008						
678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO JUEGO DE EXPLINDER.	1	UND				$ 3.175.267
679	MANTENIMINETO PREVENTIVO MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENEDOR TRASERO Y DELANTERO DE SIGUEÑAL PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.461.126
680	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE FAROLAS, STOP TRASEROS, DIRECCIONALES, CAMBIO DE SENSOR DE SIGUEÑAL. SENSOR RPM VERIFICACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.213.106
681	MANTENIMIENTO SISTEMA SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO DE BARRA DE DIRECCION CORTA, BARRA DE DIRECCION LARGA.	1	UND				$ 19.593.949
682	MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO: CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND				$ 18.414.757
683	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, VERIFICACION Y CORRECCION DE NOVEDADES SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 7.156.970

684	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES VERIFICACION Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO Y PUESTA EN SERVICIO. EN SERVICIO	1	UND				$ 4.704.298
685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND				$ 5.163.898
686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.148.795
687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND				$ 8.543.463
688	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 20.937.840
689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND				$ 7.897.297
690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND				$ 9.757.805
691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 16.023.835
692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO	1	UND				$ 15.444.890

	DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.						
693	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 7.073.496
694	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND				$ 6.269.508
695	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND				$ 6.470.010
696	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND				$ 3.171.427
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 A GASOLINA DE PLATON.						
698	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALCION DE CADENILLA DE LOS TIEMPOS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 17.230.678
699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.626.860
700	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.467.246
701	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.625.352
702	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.169.317
703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.592.304
704	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE	1	UND				$ 79.182.875

	FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
705	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND				$ 8.229.539
706	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2,EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND				$ 12.833.188
707	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.996.452
708	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.173.754
709	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 8.214.544
710	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND				$ 8.685.542
711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND				$ 9.718.290
712	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND				$ 12.142.171

713	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND				$ 4.591.666
	MOTOCICLETA HONDA-XR-250 TORNADO MODELO 2014						
715	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 2.420.508
716	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 1.953.074
717	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.304.695
718	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.282.432
719	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.124.833
720	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.309.197
721	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.103.798
722	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 5.213.106
723	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.624.878
724	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRASEROS,SUMINISTRO E INSTALACION FAROLA DELANTERA CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO VERIFICACION E INSTALACION DE BATERIA .VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 1.853.353
725	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.193.710
726	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
727	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 977.195

	MOTOCICLETA HONDA-XR-125 HONDA MODELO 2014						
729	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 2.104.772
730	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 1.874.407
731	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.633.409
732	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.170.885
733	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 3.607.756
734	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 2.104.751
735	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE VERIFICACION Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVCIO.	1	UND				$ 2.611.170
736	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 3.829.957
737	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE ODOMETRO Y GUAYA CAMBIO DE AMPAQUETADURA VERIFICACION Y REPARACION DELSISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO. SERVICIO	1	UND				$ 2.620.448
738	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO FAROLA Y BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.733.439
739	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
740	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.387.286
741	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 5.660.622
BCON2							

	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021						
743	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓNCOMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DETRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMODESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBADE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 20.957.584
744	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDASDELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA ENSERVICIO	1	UND				$ 6.784.808
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2020						
745	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJESBARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND				$ 6.429.638
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2013						
746	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA O CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBIO DE RESORTE.	1	UND				$ 6.811.641
747	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN:SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DEEMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDOPARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUEPRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 15.026.982
	CAMIÓN CHEVROLET NPR FURGÓN MODELO 2005						
748	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE LIMPEZA Y/O CAMBIO Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.053.446
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODELO 2021						
749	MANTENIMIENTO GENERAL, TREN DELANTERO ENGRASE,REVICIÓNN DE BARRAS, ENGRASE RODAMIENTOS DELANTERO,REVICION MORDAZA, REVICION Y CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS, LUBRICACION E GUAYAS, SINCRONIZADA, LIMPIEZA DE INJECTORES, LIMPIEZA Y CAMBIO DE CAJA FILTRO, ENGRASE DE TIJERA, ENGRACE RODAMIENTO TRASERO,REVICION DE MORDAZA TRASERA, ENGRASE BUJER MONOCHOK, AJUSTE GENEREAL, REVICION SISTEMA ELECTRICO, REVICION Y CAMBIO DE BATERIA , REVICION Y CAMBNIO DE FILTRO DE ACEITE, REVICION Y CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR.	1	UND				$ 8.421.761

SEGMENTO 2

ITEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	UND DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	IVA	TOTAL	PROMEDIO
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2020 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6AD33U0ZK413421						
750	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.394.994
751	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 4.457.371
752	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.501.003
753	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.674.650
754	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.815.664
755	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.854.776
756	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 15.445.739
757	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 16.333.796
758	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 18.405.862
759	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2,	1	UND				$ 7.881.958

	TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
760	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.718.287
761	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 11.397.957
762	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 11.866.080
763	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 13.043.654
764	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.775.473
765	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.956.651
766	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.833.637
767	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 2.286.816
768	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 15.412.866
769	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 9.180.941
770	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 2.526.455
771	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 16.334.192
772	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.572.674
773	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 7.882.195
774	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
775	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.585.496
776	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 18.612.713

777	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 24.679.208
778	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAJA DE VELOCIDADES: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE VELOCIDADES COMPLETA NUEVA INCLUYE TORNILLERIA, SOPORTES DE CAJA, PALANCA SELECTORA DE CAMBIO PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 26.243.485
	CAMIONETA NISSAN D22/NP300 DOBLE CABINA MODELO 2015 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6DD23T3ZK936219						
780	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.581.954
781	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.461.126
782	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 7.882.056
783	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.556.514
784	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.994.478
785	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.238.609
786	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 15.154.219
787	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 18.407.275
788	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS	1	UND				$ 16.334.388

	DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
789	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.556.320
790	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.245.277
791	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 15.444.377
792	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 11.976.326
793	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 15.440.300
794	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.880.093
795	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.885.119
796	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 4.505.743
797	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.832.182
798	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 9.754.319
799	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 16.240.005
800	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 2.961.505
801	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 11.846.020
802	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.501.002
803	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 9.180.941
804	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478

805	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.369.369
806	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.837.230
807	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 21.748.306
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2010 A DIESEL CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 8LBETF3EXA0040577						
809	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.572.687
810	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 4.208.055
811	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 7.040.615
812	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.724.235
813	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.049.826
814	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.764.504
815	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 19.950.672
816	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 20.852.154

817	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 22.823.332
818	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.677.643
819	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.344.052
820	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.205.903
821	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.142.171
822	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 12.009.308
823	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 4.591.637
824	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.462.103
825	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.009.015
826	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 9.014.140
827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 16.242.976
828	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 10.100.805
829	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.158.939
830	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 4.594.884
831	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.170.933

832	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 8.534.179
833	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
834	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.171.091
835	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 5.581.558
836	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 22.835.178
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R755MB009793						
838	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.332.397
839	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 4.502.475
840	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.170.785
841	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.120.925
842	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.544.111
843	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.534.200
844	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 16.333.106
845	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 17.458.477

846	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 16.328.850
847	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.555.007
848	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.738.851
849	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 14.383.043
850	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.042.764
851	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 8.470.758
852	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.394.391
853	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.458.361
854	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.763.006
855	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.023.653
856	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 15.411.001
857	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 7.877.677
858	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 3.493.461
859	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ 4.452.997

860	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 13.040.494
861	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.607.756
862	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 8.534.200
863	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
864	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.500.607
865	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 8.846.332
866	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 22.823.352
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R756LB023538						
868	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.024.784
869	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 4.591.419
870	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.382.142
871	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.782.410
872	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.621.032
873	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.758.659
874	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.394.984
875	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS	1	UND				$ 18.406.849

	REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
876	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 19.610.554
877	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.522.398
878	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.672.711
879	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 12.547.163
880	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.922.586
881	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 8.630.943
882	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 6.462.510
883	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.791.561
884	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.581.548
885	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 3.500.904
886	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 15.266.075
887	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 13.040.494
888	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 2.764.350
889	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE	1	UND				$ 5.390.926

	BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,						
890	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 1.586.840
891	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.467.921
892	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 8.534.475
893	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
894	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.948.675
895	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.033
896	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 24.249.357
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO FURGON MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR34XLB014675						
897	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.572.971
898	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.480.416
899	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.522.398
900	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.654.903
901	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.173.869
902	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 12.963.649
903	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO,	1	UND				$ 15.266.963

	SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR						
904	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.719.012
905	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 32.146.259
906	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 20.942.886
907	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.398.811
908	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.747.805
909	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 15.159.416
910	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.283.841
911	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.952.734
912	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.073.224
913	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.854.111
914	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.683.905
915	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 12.492.274

916	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 22.868.160
917	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 3.501.033
918	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 3.091.920
919	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ 4.078.223
920	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 14.937.150
921	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.954.729
922	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 12.547.163
923	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
924	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.548.395
925	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.495.870
926	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 28.180.241
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO ESTACAS MODELO 2008 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR3218B000119						
928	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.582.095
929	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.332.397
930	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.864.657
931	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.782.949
932	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.243.978
933	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE	1	UND				$ 26.204.029

	BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.						
934	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.371.008
935	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 28.278.829
936	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 29.491.299
937	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.072.192
938	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.884.166
939	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 15.035.759
940	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.372.577
941	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 15.266.657
942	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 9.893.056
943	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.530.767
944	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.432.695

945	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$	4.955.587
946	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$	30.811.498
947	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$	6.462.143
948	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$	3.823.303
949	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$	6.683.905
950	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$	5.572.976
951	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$	3.420.997
952	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$	22.923.353
953	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$	809.478
954	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$	8.454.239
955	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$	4.582.051
956	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$	29.162.572
	CAMION CHEVROLET FRR TIPO FURGON MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFRR908DB027171							
958	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$	5.394.985
959	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$	2.259.592
960	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$	4.505.990
961	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$	4.727.297
962	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$	6.134.767

963	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.535.591
964	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR	1	UND				$ 9.519.690
965	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.042.925
966	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 26.114.660
967	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 12.162.901
968	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.271.097
969	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.441.911
970	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 13.042.620
971	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 15.262.916
972	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 16.299.245
973	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 6.382.449
974	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E	1	UND				$ 5.956.651

	INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
975	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.386.396
976	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 8.007.021
977	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 22.826.392
978	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 9.180.941
979	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 4.257.867
980	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA.	1	UND				$ 17.780.997
981	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 8.053.499
982	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.822.128
983	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 16.334.092
984	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
985	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.882.185
986	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.033
987	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 36.076.700
	CAMION CHEVROLET FVZ TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVZ345PB500777						
989	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.395.320
990	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.462.538
991	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO	1	UND				$ 7.039.794

	DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.						
992	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.182.152
993	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.994.478
994	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 18.406.386
995	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 28.602.620
996	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 29.458.201
997	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 26.204.492
998	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.764.524
999	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.517.390
1000	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 14.378.512
1001	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.196.120
1002	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.963.593
1003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.880.093

1004	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.859.494
1005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.394.985
1006	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.090.290
1007	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 15.444.654
1008	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 5.574.086
1009	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 4.505.545
1010	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA	1	UND				$ 4.265.871
1011	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 12.163.128
1012	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 9.180.941
1013	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 4.382.976
1014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1015	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 6.790.199
1016	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.033
1017	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 23.590.766
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVR343PB505007						
1018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.574.086
1019	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO,	1	UND				$ 4.208.055

	ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.						
1020	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.053.499
1021	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.498.318
1022	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.244.246
1023	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 22.834.191
1024	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.710.907
1025	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 28.278.958
1026	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.708.933
1027	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.040.143
1028	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.188.772
1029	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 12.157.432
1030	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 14.359.449
1031	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.155.211
1032	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE	1	UND				$ 15.444.653

	ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
1033	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 18.219.629
1034	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.462.410
1035	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 8.356.786
1036	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 22.826.392
1037	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 1.632.886
1038	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 3.171.979
1039	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ 8.543.063
1040	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 21.880.725
1041	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.283.419
1042	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 20.944.271
1043	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1044	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 6.462.538
1045	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.033
1046	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 26.116.931
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR753DB045223						
1047	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.332.397

1048	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 5.395.281
1049	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.505.545
1050	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.493.729
1051	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.395.410
1052	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.707.847
1053	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 32.787.029
1054	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.704.343
1055	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.864.620
1056	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.752.028
1057	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 13.046.061
1058	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.043.662
1059	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 15.443.370
1060	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.470.758
1061	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE	1	UND				$ 9.014.951

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1062	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.461.622
1063	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 7.763.006
1064	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 28.098.868
1065	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 12.154.124
1066	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 6.427.762
1067	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ 4.265.861
1068	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 8.206.542
1069	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.551.962
1070	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 12.154.115
1071	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1072	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.763.649
1073	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.033
1074	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.491.269
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR750PB004908						
1076	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.066.278
1077	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.024.784
1078	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO	1	UND				$ 9.135.754

	DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.						
1079	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.627.293
1080	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.240.000
1081	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.837.457
1082	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 26.205.776
1083	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 27.615.877
1084	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.026.818
1085	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.215.424
1086	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 12.163.098
1087	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.511.552
1088	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.043.455
1089	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 9.014.467
1090	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.902.483

1091	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.085.377
1092	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.462.113
1093	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 26.204.789
1094	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 16.334.191
1095	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ 5.386.100
1096	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ 3.187.290
1097	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 22.839.572
1098	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.506.039
1099	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 26.204.990
1100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1101	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 6.462.508
1102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.367.837
1103	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.364.714
	CAMIONETA NISSAN DOBLE CABINA MODELO 2016 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD33B0ZK351395						
1104	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.395.283
1105	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 8.355.950
1106	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 7.018.713
1107	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA	1	UND				$ 5.803.018

	DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1108	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.174.285
1109	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 9.110.533
1110	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 18.731.361
1111	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 21.376.252
1112	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 25.138.359
1113	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.356.788
1114	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.561.457
1115	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.588.122
1116	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.042.567
1117	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 8.205.442
1118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 13.043.662
1119	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN:	1	UND				$ 18.227.722

	BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1120	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.151.164
1121	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 12.154.115
1122	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 26.205.874
1123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 6.683.905
1124	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 4.594.399
1125	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 9.902.514
1126	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 15.444.654
1127	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 22.868.160
1128	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1129	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.522.398
1130	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.650.392
1131	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 31.751.836
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2017 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3WXH0351641						
1133	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.570.720
1134	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 9.343.954
1135	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.461.620
1136	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS	1	UND				$ 5.674.694

	DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1137	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.810.350
1138	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.306.733
1139	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 18.415.281
1140	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 19.591.451
1141	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.047.416
1142	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.882.185
1143	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.508.544
1144	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 16.334.191
1145	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 17.757.026
1146	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 11.992.012
1147	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.884.166

1148	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.720.105
1149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.574.086
1150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.457.177
1151	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 26.205.776
1152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 12.963.604
1153	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.078.355
1154	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 16.663.247
1155	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.594.786
1156	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 18.415.142
1157	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1158	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 6.683.905
1159	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.420.508
1160	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 30.812.692
	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2014 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W5E0106930						
1162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.574.086
1163	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 6.460.441
1164	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.343.651

1165	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.911.574
1166	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.790.479
1167	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.126.489
1168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.720.795
1169	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 26.200.840
1170	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.620.449
1171	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.224.745
1172	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.534.803
1173	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 13.071.530
1174	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 16.336.363
1175	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 9.902.315
1176	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER,	1	UND				$ 6.462.538

	CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
1177	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.720.118
1178	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.439.278
1179	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.462.538
1180	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 23.366.150
1181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 5.574.086
1182	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 5.775.473
1183	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 16.334.221
1184	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.284.953
1185	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 11.330.639
1186	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1187	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.796.126
1188	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.526.455
1189	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 23.145.688
	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W7D0106118						
1191	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.289.809
1192	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 12.154.115
1193	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE	1	UND				$ 6.461.650

	ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.						
1194	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.541.466
1195	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.790.212
1196	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.017.111
1197	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.373.194
1198	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 462.370
1199	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ -
1200	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.753.774
1201	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.083.490
1202	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.466.607
1203	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.009.308
1204	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 15.513.789
1205	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE	1	UND				$ 6.187.720

	ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
1206	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.858.958
1207	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 21.224.119
1208	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 12.154.313
1209	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 35.006.382
1210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 18.228.469
1211	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 2.287.842
1212	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 22.917.656
1213	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.501.488
1214	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 26.200.543
1215	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1216	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.534.525
1217	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.091.953
1218	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.098.179
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3W3L0003768						
1220	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.331.301
1221	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 5.925.103

1222	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.300.215
1223	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.715.692
1224	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.263.990
1225	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.681.287
1226	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 21.717.703
1227	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 24.679.208
1228	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 24.244.854
1229	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.053.499
1230	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.322.692
1231	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 11.087.983
1232	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 16.332.828
1233	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 14.807.525

1234	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.869.126
1235	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.153.029
1236	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.504.890
1237	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.341.677
1238	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 18.219.584
1239	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 9.418.683
1240	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.751.240
1241	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 23.692.040
1242	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.382.976
1243	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 9.201.396
1244	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1245	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.685.712
1246	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.815.811
1247	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.267.410
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA DOBLE CABINA MODELO 2024 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 9BGEN43C0RB163993						
1249	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.362.447
1250	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y	1	UND				$ 6.457.178

	TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.						
1251	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.505.941
1252	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.614.494
1253	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, CAMBIO SISTEMA BOSTER Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.371.293
1254	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.601.316
1255	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 26.200.544
1256	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 24.248.913
1257	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 28.180.113
1258	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.922.165
1259	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.344.500
1260	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.279.499
1261	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.996.546
1262	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA,	1	UND				$ 15.794.693

	BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.						
1263	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.869.352
1264	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.014.480
1265	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.059.888
1266	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.393.997
1267	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 25.085.043
1268	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 13.046.062
1269	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 5.146.239
1270	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 18.740.809
1271	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.079.099
1272	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 22.813.460
1273	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1274	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.005.935
1275	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.898.783
1276	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 30.919.405
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG148PK0PC417604						
1277	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.252.950
1278	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y	1	UND				$ 8.543.512

	TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.						
1279	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.152.132
1280	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.417.545
1281	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.243.979
1282	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.342.690
1283	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 23.351.122
1284	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 25.134.402
1285	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 26.204.987
1286	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.072.608
1287	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 10.105.629
1288	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.952.636
1289	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 16.333.797
1290	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA,	1	UND				$ 11.087.533

	BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.						
1291	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 16.328.860
1292	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.394.985
1293	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.929.066
1294	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 6.062.386
1295	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 23.350.589
1296	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 8.884.515
1297	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 5.528.143
1298	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 17.769.030
1299	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.455.089
1300	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 21.047.416
1301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1302	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.377.570
1303	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.895.772
1304	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 32.787.029
	CAMIONETA NISSAN NP300 FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD35A3ZK421900						
1305	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.133.275

1306	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 3.815.856
1307	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.240.118
1308	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.258.166
1309	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.369.756
1310	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.671.922
1311	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 31.589.387
1312	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 31.751.787
1313	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 32.787.029
1314	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.561.158
1315	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.972.681
1316	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.466.410
1317	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 13.046.951

1318	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 9.110.533
1319	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.923.010
1320	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.632.235
1321	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.429.635
1322	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 4.506.533
1323	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 22.835.337
1324	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 8.869.357
1325	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.187.290
1326	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 16.299.245
1327	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.764.350
1328	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 21.937.063
1329	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1330	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.796.600
1331	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.565.781
1332	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 26.200.839
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN BANBD33F1PL477766						
1334	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA	1	UND				$ 5.581.559

	PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
1335	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 5.296.268
1336	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.062.386
1337	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.724.136
1338	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.243.979
1339	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.543.489
1340	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 13.922.586
1341	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 16.299.442
1342	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 18.228.468
1343	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.455.503
1344	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.599.539
1345	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.996.476

1346	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.995.193
1347	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 9.903.403
1348	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 8.356.786
1349	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.155.122
1350	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.583.830
1351	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 3.866.285
1352	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 26.205.875
1353	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 7.706.166
1354	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.691.159
1355	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 8.826.589
1356	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 4.935.842
1357	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 26.200.543
1358	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1359	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.369.671
1360	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 4.387.286
1361	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 22.868.212
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2011 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3E6B0066756						
1362	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES	1	UND				$ 4.955.587

	MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
1363	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 7.555.369
1364	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.572.675
1365	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.374.823
1366	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.683.905
1367	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.632.334
1368	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 26.170.918
1369	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 28.099.263
1370	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 28.627.882
1371	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.416.725
1372	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.491.737
1373	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES	1	UND				$ 12.153.033

	TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1374	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.158.470
1375	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 8.206.489
1376	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 5.252.723
1377	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.133.277
1378	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 3.518.377
1379	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.877.988
1380	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 26.653.545
1381	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 17.769.030
1382	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.079.965
1383	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 5.582.250
1384	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.259.592
1385	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 22.803.589
1386	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1387	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.684.526
1388	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.501.336
1389	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 26.205.905
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8AJKB8CD1K1681409						
1391	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA	1	UND				$ 5.956.651

	PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
1392	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 8.355.996
1393	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.568.924
1394	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.590.585
1395	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.219.436
1396	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.247.361
1397	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 24.337.757
1398	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 28.099.402
1399	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 23.164.043
1400	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.677.673
1401	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.873.766
1402	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE	1	UND				$ 16.328.880

	TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1403	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.152.042
1404	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 5.574.059
1405	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 6.462.113
1406	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.373.194
1407	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 4.594.391
1408	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.393.996
1409	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 19.619.439
1410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 26.204.493
1411	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.175.238
1412	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 6.457.178
1413	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.255.986
1414	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 26.205.905
1415	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1416	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.885.393
1417	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 3.124.794
1418	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.511.043
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX CILINDRAJE 2.500 DIÉSEL MODELO 2019 - DIGAU						
1420	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS	1	UND				$ 5.880.093

	PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
1421	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 4.594.885
1422	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.461.421
1423	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.832.182
1424	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.385.380
1425	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.512.496
1426	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.591.429
1427	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 7.064.711
1428	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 17.769.030
1429	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.534.219
1430	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.376.340
1431	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA	1	UND				$ 18.316.553

	DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1432	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 16.584.428
1433	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 17.427.973
1434	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 6.244.106
1435	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 6.461.127
1436	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.436.875
1437	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 4.208.055
1438	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 5.253.355
1439	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 19.743.367
1440	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 2.471.001
1441	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 8.764.504
1442	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.154.213
1443	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 987.168
1444	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1445	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 3.079.965
1446	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.819.887
1447	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 4.591.419
	MOTOCICLETA MARCA HONDA XR-250 TORNADO CILINDRAJE 249 GASOLINA MODELO 2016						

1449	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.941.261
1450	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.467.921
1451	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.233.960
1452	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.629.815
1453	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.731.999
1454	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.776.903
1455	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.467.921
1456	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 5.923.010
1457	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.935.842
1458	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 705.825
1459	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.776.903
1460	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA XTZ125 CILINDRAJE 125 GASOLINA MODELO 2019						
1462	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.480.753
1463	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 1.737.827
1464	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 789.735
1465	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN	1	UND				$ 1.233.960

	CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
1466	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 1.974.337
1467	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.692.994
1468	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.270.487
1469	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 1.678.186
1470	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 1.974.337
1471	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 987.168
1472	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.431.394
1473	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA LINEA XTZ250 CILINDRAJE 200 GASOLINA MODELO 2022						
1475	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 2.128.780
1476	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 3.178.890
1477	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.346.519
1478	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.467.921
1479	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.620.479
1480	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.633.751

1481	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.617.093
1482	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 7.877.677
1483	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.493.461
1484	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.249.174
1485	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 2.093.893
1486	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	MOTOCICLETA MARCA HONDA LINEAECO DELUXE CILINDRAJE 97 GASOLINA MODELO 2014						
1488	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 1.545.323
1489	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.870.424
1490	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 1.832.718
1491	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.099.165
1492	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 2.282.481
1493	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 1.874.050
1494	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 2.183.932
1495	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 3.175.237
1496	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.095.778
1497	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO	1	UND				$ 1.195.461

	DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
1498	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.633.330
1499	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 987.168
	TRIMOTO MARCA AYCO -250 AY300ZH CILINDRAJE 272 GASOLINA MODELO 2021						
1501	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND				$ 3.455.089
1502	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND				$ 2.467.921
1503	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND				$ 3.468.130
1504	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 5.826.366
1505	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.801.577
1506	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.158.249
1507	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND				$ 5.493.247
1508	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND				$ 3.174.152
1509	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.935.842
1510	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 1.776.903
1511	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 3.187.290
1512	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND				$ 2.764.350
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEKJ331574						

1514	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 5.574.056
1515	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 3.158.939
1516	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.037.953
1517	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.948.675
1518	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.243.938
1519	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 86.845.275
1520	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.133.406
1521	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 15.014.830
1522	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 9.530.728
1523	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.522.398
1524	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 14.392.539

1525	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 16.286.412
1526	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 19.743.367
1527	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 21.042.136
1528	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 10.979.603
1529	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 4.585.525
1530	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.394.846
1531	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 9.339.729
1532	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 4.266.202
1533	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 8.356.839
1534	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 19.591.752
1535	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.123.905
1536	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 6.595.611
1537	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.854.111
1538	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 987.168
1539	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 809.478
1540	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.258.499
1541	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.420.508

1542	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 4.586.922
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEMJ527977						
1544	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 12.511.552
1545	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 12.547.163
1546	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 13.922.586
1547	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.213.106
1548	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.698.406
1549	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.775.802
1550	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 1.363.118
1551	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ -
1552	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ -
1553	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2,	1	UND				$ 7.556.432

	TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1554	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 13.041.481
1555	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 16.333.164
1556	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 12.952.636
1557	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 2.728.551
1558	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND				$ 16.342.355
1559	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 7.706.166
1560	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 3.691.159
1561	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.895.070
1562	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 8.884.166
1563	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 5.450.918
1564	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 1.733.439
1565	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.899.458
1566	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 4.387.286
1567	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 5.660.622

1568	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 3.078.355
1569	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 4.955.587
1570	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 7.555.369
1571	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.258.499
1572	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 30.831.393
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG1481K0SC409432						
1574	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 6.249.883
1575	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 8.785.978
1576	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.374.336
1577	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 4.956.595
1578	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.810.027
1579	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 8.543.063
1580	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 26.103.399
1581	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE	1	UND				$ 5.660.622

	TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
1582	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ -
1583	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.369.342
1584	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.287.837
1585	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 16.334.227
1586	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 18.698.064
1587	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND				$ 892.654
1588	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 722.989
1589	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 1.659.824
1590	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 2.259.592
1591	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 1.662.516
1592	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 2.058.134
1593	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 5.439.278
1594	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 3.501.336

1595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND				$ 1.835.169
1596	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 2.306.258
1597	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 5.775.473
1598	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 5.956.651
1599	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 9.752.178
1600	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 22.859.276
1601	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 29.367.213
1602	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND				$ 9.180.941
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN JAANPR88HS7100448						
1603	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND				$ 4.208.055
1604	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$ 8.053.499
1605	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 3.822.128
1606	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.289.809
1607	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 6.174.521
1608	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 2.574.939
1609	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND				$ 6.541.466
1610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS	1	UND				$ 1.769.452

	DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
1611	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 8.864.620
1612	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 12.317.600
1613	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND				$ 16.332.810
1614	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 19.530.277
1615	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND				$ 1.875.603
1616	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND				$ 2.339.629
1617	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 5.994.478
1618	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 2.517.353
1619	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND				$ 5.255.986
1620	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND				$ 6.187.720
1621	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND				$ 462.370
1622	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND				$ -
1623	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND				$ -

1624	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND				$ 794.852
1625	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND				$ 1.847.199
1626	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND				$ 2.287.842
1627	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 5.880.093
1628	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND				$ 8.685.881
1629	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND				$ 2.719.575
1630	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND				$ 26.116.931
1631	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND				$ 462.370
	GAULA						
	AUTOMÓVIL RENAULT LOGAN SEDAN MODELO 2021 CILINDRAJE 1.598 16V						
1632	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS DE ACEITE EN: CÁRTER, TAPA DE VÁLVULAS, RETENES, SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE, INSPECCIÓN DE CORREAS AUXILIARES; AJUSTE O REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE, FISURAS O ELONGACIÓN. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN DEL CÁRTER. INSPECCIÓN DE SOPORTES DEL MOTOR; CORRECCIÓN DE HOLGURAS O REEMPLAZO SI APLICA.	1	UND				$ 4.935.842
1633	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN: CONSISTENTE EN VERIFICACIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, INSPECCIÓN DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y RADIADOR, AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. REVISIÓN DE FUGAS EN: RADIADOR, MANGUERAS, BOMBA DE AGUA, TERMOSTATO, CORRECCIÓN DE FUGAS MEDIANTE AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES. INSPECCIÓN DEL ELECTROVENTILADOR Y SENSORES DE TEMPERATURA. REEMPLAZO DEL REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND				$ 3.455.089
1634	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. REVISIÓN DE LÍNEAS, MANGUERAS Y CONEXIONES. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE INYECTORES, CAMBIO INYECTORES SI APLICA. DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN MEDIANTE ESCÁNER. CORRECCIÓN DE CÓDIGOS Y FALLAS.	1	UND				$ 4.442.258
1635	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS. REEMPLAZO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE, REVISIÓN DE FUGAS EN: RETENES DE TRANSMISIÓN, CAJA DE CAMBIOS. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN ROTURAS O PÉRDIDA DE LUBRICANTE.	1	UND				$ 5.923.010
1636	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS. INSPECCIÓN DE DISCOS DE FRENO; RECTIFICADO O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DE BANDAS TRASERAS; AJUSTE O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, REEMPLAZO DEL LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. INSPECCIÓN DE FUGAS EN MANGUERAS, LÍNEAS Y CILINDROS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA ABS (SENSORES Y CABLEADO). AJUSTE Y VERIFICACIÓN DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO.	1	UND				$ 7.059.448
1637	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS; REEMPLAZO EN CASO	1	UND				$ 9.094.989

	DE FUGAS O PÉRDIDA DE EFICIENCIA. REVISIÓN DE RESORTES HELICOIDALES. INSPECCIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y BRAZOS DE SUSPENSIÓN; REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE O JUEGO EXCESIVO. CORRECCIÓN DE HOLGURAS. VERIFICACIÓN Y AJUSTE DE ALINEACIÓN Y BALANCEO.						
1638	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE LA CREMALLERA DE DIRECCIÓN. REVISIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN JUEGO. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE RUIDOS, VIBRACIONES Y HOLGURAS.	1	UND				$ 4.455.298
1639	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL ALTERNADOR Y SISTEMA DE CARGA. INSPECCIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE. REVISIÓN DE CABLEADO, FUSIBLES Y RELÉS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL MEDIANTE ESCÁNER AUTOMOTRIZ. CORRECCIÓN DE FALLAS ELECTRÓNICAS DETECTADAS.	1	UND				$ 4.265.871
1640	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE. REVISIÓN DEL CATALIZADOR. INSPECCIÓN DE SILENCIADOR Y TUBERÍAS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND				$ 7.360.772
1641	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO. INSPECCIÓN DE FUGAS DEL SISTEMA. REEMPLAZO DEL FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DE PRESIONES Y RENDIMIENTO DEL SISTEMA. RECARGA DE REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND				$ 3.091.965
1642	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
1643	**MOTOCICLETA YAMAHA SZ15RR MODELO 2021**						
1644	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y AJUSTE DE VÁLVULAS. VERIFICACIÓN DE COMPRESIÓN DEL MOTOR. REVISIÓN DE BUJÍA Y REEMPLAZO SI PRESENTA DESGASTE O CARBONIZACIÓN EXCESIVA. INSPECCIÓN DE EMPAQUES Y RETENES, CON CAMBIO EN CASO DE FUGAS DE ACEITE. REVISIÓN DEL SISTEMA DE ARRANQUE.	1	UND				$ 1.113.984
1645	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACIÓN CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE . REEMPLAZO DEL FILTRO DE GASOLINA SI PRESENTA OBSTRUCCIÓN.	1	UND				$ 2.467.921
1646	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL KIT DE ARRASTRE COMPLETO, EL CUAL INCLUYE CADENA DE TRANSMISIÓN, PIÑÓN DE SALIDA Y CATALINA (CORONA TRASERA), GARANTIZANDO EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN SECUNDARIA. AJUSTE Y ALINEACIÓN DE LA RUEDA TRASERA. CALIBRACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA CADENA. APLICACIÓN DE LUBRICANTE PARA CADENA. VERIFICACIÓN DE TORQUE DE FIJACIONES.	1	UND				$ 1.776.903
1647	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ACELERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE GUAYA Y CONJUNTO DE ACELERADOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA GUAYA Y FUNDA DEL ACELERADOR Y DEL CONJUNTO DE ACELERADOR.	1	UND				$ 987.168
1648	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS INCLUYENDO TODOS SUS COMPONENTES, CAMBIO DE BUJES DETERIORADOS. AJUSTE Y TORQUE DE FIJACIONES, REVISIÓN BARRAS TELESCÓPICAS, CAMBIO DE ACEITE DE SUSPENSIÓN, REEMPLAZO DE COMPONENTES CON DESGASTE.	1	UND				$ 5.923.010
1649	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS O BANDAS. REVISIÓN DE DISCO O TAMBOR. LIMPIEZA MORDAZA (CALIPER) CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN MANGUERA HIDRÁULICA. AJUSTE Y TENSIÓN DE FRENO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND				$ 1.480.753

1650	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CLUTCH (EMBRAGUE) CONSISTENTE EN: AJUSTE Y CALIBRACIÓN DE GUAYA. LUBRICACIÓN DEL CABLE. REEMPLAZO DE GUAYA SI PRESENTA DESHILACHADO O ENDURECIMIENTO. DESMONTE Y REVISIÓN INTERNA DEL CONJUNTO. CAMBIO DE DISCOS DE FRICCIÓN Y RESORTES SI PRESENTEN DESGASTE. REEMPLAZO DE EMPAQUES AL INTERVENIR EL SISTEMA.	1	UND				$ 557.869
1652	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
1653	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y PRUEBA DE BATERÍA. REVISIÓN SISTEMA DE CARGA (ESTATOR Y REGULADOR). INSPECCIÓN DEL RELÉ DE ARRANQUE. REVISIÓN MOTORA DE ARRANQUE. LIMPIEZA DE BORNES. INSPECCIÓN DEL CABLEADO GENERAL Y CONECTORES. VERIFICACIÓN TABLERO E INDICADORES. REVISIÓN SISTEMA DIRECCIONALES, FAROLA Y STOP. REVISIÓN FUSIBLES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND				$ 7.122.419
1654	MANTENIMIENTO SISTEMA CARBURADOR CONSISTENTE EN: DESMONTE, DESARME Y LIMPIEZA DEL CARBURADOR. LIMPIEZA DE CONDUCTOS INTERNOS CON AIRE COMPRIMIDO. REVISIÓN DEL FLOTADOR Y VÁLVULA DE AGUJA. REVISIÓN DE DIAFRAGMA. CAMBIO DE EMPAQUES Y JUNTAS SI PRESENTAN DESGASTE. SINCRONIZACIÓN Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. AJUSTE DE REALANTÍ.	1	UND				$ 1.941.261
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2016 DIÉSEL PLATÓN CILINDRAJE 2.488						
1655	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE ADMISIÓN. INSPECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN: EMPAQUE DE TAPA VÁLVULAS, RETENES DE CIGÜEÑAL, CÁRTER, SISTEMA DE TURBO, REEMPLAZO DE EMPAQUES Y RETENES CON FUGA, INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE CORREAS AUXILIARES SI PRESENTAN DESGASTE O FISURAS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA EGR (DIÉSEL) Y LIMPIEZA SI APLICA. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN.	1	UND				$ 4.195.465
1656	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN DEL RADIADOR. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. REEMPLAZO DE ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. REEMPLAZO DEL TERMOSTATO SI PRESENTA FALLA. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BOMBA DE AGUA SI PRESENTA FUGA O RUIDO.	1	UND				$ 3.170.883
1657	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL ACEITE DE CAJA DE CAMBIO SI APLICA. VERIFICACIÓN DEL ACEITE DE DIFERENCIAL DELANTERO Y TRASERO CAMBIO SI APLICA. REEMPLAZO DEL ACEITE DE CAJA DE TRANSFERENCIA (4X4). INSPECCIÓN DE FUGAS EN RETENES. REEMPLAZO DE RETENES CON FUGA. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS. REEMPLAZO DE GUARDAPOLVOS DAÑADOS.	1	UND				$ 5.572.873
1658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE. REVISIÓN ESTADO DISCO DE EMBRAGUE, PLATO DE PRESIÓN Y COLLARÍN (BALINERA DE EMPUJE). VERIFICACIÓN DE DESGASTE, FISURAS, CRISTALIZACIÓN O DEFORMACIONES EN LOS COMPONENTES. VERIFICACIÓN FUGAS, PURGA SISTEMA HIDRÁULICO. REEMPLAZO DE COMPONENTES AVERIADOS. REEMPLAZO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESGASTE AVANZADO.	1	UND				$ 8.543.600
1659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERAS. MEDICIÓN, RECTIFICACIÓN O REEMPLAZO DE DISCOS DE FRENO. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BANDAS TRASERAS SI PRESENTAN DESGASTE. CAMBIO DEL LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE MANGUERAS. REEMPLAZO DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON DETERIORO O FISURAS. VERIFICACIÓN Y REEMPLAZO DE SENSORES ABS DEFECTUOSOS.	1	UND				$ 6.460.336
1660	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. SUSTITUCIÓN DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN.	1	UND				$ 11.846.020

1661	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. REEMPLAZO DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN	1	UND				$ 8.543.461
1662	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN MANTENIMIENTO PREVENTIVO O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS DE DIRECCIÓN SEGÚN SU USO Y DESGASTE. CAMBIO DE CREMALLERA O CAJA DE DIRECCIÓN EN CASO DE DESGASTE INTERNO. SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON FUGA (SI APLICA). CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA SI PRESENTA FALLA OPERATIVA.	1	UND				$ 4.594.788
1663	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR (VERIFICACIÓN VOLTAJE DE CARGA, MEDICIÓN DE AMPERAJE, REVISIÓN ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS, REVISIÓN TERMINALES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA, REVISIÓN ESCOBILLAS, ANILLOS Y REGULADOR DE VOLTAJE, VERIFICACIÓN DE RODAMIENTOS, AJUSTE DE FIJACIONES Y SOPORTES). SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALTERNADOR SEGÚN SU USO Y ESTADO. INSPECCIÓN O CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE CON FALLA MECÁNICA O ELÉCTRICA SI APLICA. SUSTITUCIÓN DE SENSORES ELECTRÓNICOS DEFECTUOSOS. CAMBIO DE BOMBILLAS, LUMINARIAS Y RELÉS DAÑADOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE TRAMOS DE CABLEADO DETERIORADO.	1	UND				$ 7.040.603
1664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN y SUSTITUCIÓN DE EMPAQUES DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE CON PÉRDIDA DE SELLADO. CAMBIO DE SILENCIADOR O TRAMOS DE TUBERÍA CON CORROSIÓN ESTRUCTURAL. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND				$ 5.395.309
1665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE TENSIÓN CORREA DEL COMPRESOR, SUSTITUCIÓN DE SELLOS, EMPAQUES U O-RINGS DETERIORADOS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS CONDENSADOR O EVAPORADOR. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE VÁLVULAS DEFECTUOSAS. MEDICIÓN DE PRESIONES DE ALTA Y BAJAS. RECARGA DEL REFRIGERANTE. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE COMPRESOR Y SU EMBRAGUE.	1	UND				$ 6.462.409
1666	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DIAGNÓSTICO DE HOLGURAS AXIALES Y RADIALES, VERIFICACIÓN DE RUIDOS POR FRICCIÓN, VIBRACIONES Y SOBRECALENTAMIENTO DEL CUBO. EVALUACIÓN TÉCNICA DEL RODAMIENTO. CAMBIO DE RODAMIENTOS CON RUIDO O JUEGO MECÁNICO. SUSTITUCIÓN DE ESPÁRRAGOS O TUERCAS DAÑADAS.	1	UND				$ 7.796.554
1667	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE: CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, MANTENIMIENTO DE INDUCIDO, ESTATOR, CONMUTADOR, ESCOBILLAS, PORTAESCOBILLAS, SELENOIDE, PIÑON O BENDIX, RODAMIENTOS O BUJES Y TERMINALES ELECTRICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE Y PUESTA EN SERVICIO SI PRESENTA ESTADO DE DETERIORO AVANZADO.	1	UND				$ 4.298.240
1668	DIAGNÓSTICO DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE, ESTADOS CORREAS, MANGUERAS, FILTROS, Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN SENSORES (OXÍGENOS TEMPERATURAS FLUJOS AIRES Y PRESIÓN), VERIFICACIÓN INYECTORES, BOBINAS Y VÁLVULAS, MEDICIÓN DE COMPRESIÓN EN LOS CILINDROS, REVISIÓN SISTEMA DE LUBRICACIÓN, REVISIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMPROBACIÓN DE SINCRONIZACIÓN DE DISTRIBUCIÓN, PRUEBA FUNCIONAMIENTO RALENTÍ, REVISIÓN RUIDOS O VIBRACIONES ANORMALES, VERIFICACIÓN POTENCIA Y TORQUE DE MOTOR, COMPORTAMIENTO BAJO CARGA Y CONCEPTO GENERAL DEL VEHÍCULO DONDE SE ESPECIFIQUE COSTO BENEFICIO INCLUIDA COTIZACIÓN.	1	UND				$ 14.807.525
1669	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023						

1671	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR (SEGÚN ESPECIFICACIÓN Y VISCOSIDAD RECOMENDADA POR EL FABRICANTE). REEMPLAZO DEL FILTRO DE ACEITE. REEMPLAZO DEL FILTRO DE AIRE DEL MOTOR. REEMPLAZO DEL FILTRO DE COMBUSTIBLE (DIÉSEL).	1	UND				$ 2.467.921
1672	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE: NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE. ESTADO DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y CONEXIONES. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN POSIBLES FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CORREAS AUXILIARES. REVISIÓN DE SOPORTES DE MOTOR. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO MEDIANTE ESCÁNER (LECTURA Y BORRADO DE CÓDIGOS SI APLICA).	1	UND				$ 1.776.903
1673	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DE POSIBLES FUGAS EN CAJA Y RETENES. REVISIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA 4X4. INSPECCIÓN DE EJE CARDÁN Y CRUCETAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES O PARTES DESGASTADAS O AVERIADAS POR SU USO.	1	UND				$ 7.897.347
1674	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE PASTILLAS Y DISCOS DE FRENO DELANTEROS Y TRASEROS, CAMBIO DE PASTILLAS SEGÚN DESGASTE. RECTIFICACIÓN DISCOS DE FRENO. REVISIÓN DEL ESTADO DE LAS MORDAZAS Y LIMPIEZA. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS Y MANGUERAS DE FRENO. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES O COMPONENTES DESGASTADOS.	1	UND				$ 11.846.020
1675	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS Y DESEMPEÑO). REVISIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y TERMINALES DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORAS Y BIELETAS. REVISIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN Y POSIBLES HOLGURAS. INSPECCIÓN DE ESTADO GENERAL DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN. CAMBIO DE PARTES DESGASTADAS SI APLICA	1	UND				$ 18.657.482
1676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL ESTADO DE LA BATERÍA (CARGA, BORNES Y FIJACIÓN). VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CARGA (ALTERNADOR). INSPECCIÓN DE LUCES EXTERIORES E INTERIORES. REVISIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS PRINCIPALES. SUSTITUCIÓN DE BOMBILLAS O COMPONENTES ELÉCTRICOS DEFECTUOSOS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL DEL SISTEMA.	1	UND				$ 1.480.753
1677	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS SI APLICA. CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE COMPONENTES DEFECTUOSOS (RADIADOR, BOMBA, TERMOSTATO SI APLICA).	1	UND				$ 5.895.070
1678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE CONDENSADOR (VERIFICAR ALETAS DOBLADAS O OBSTRUIDAS). EVAPORADOR (REVISAR OBSTRUCCIONES AIRE, INSPECCIÓN POR HUMEDAD/FUGAS). COMPRESOR (CORREA DEL COMPRESOR, TENSIÓN Y GRIETAS), MANGUERAS Y CONEXIONES, FILTROS DEL SISTEMA (INCLUIDO FILTRO DE CABINA). INSPECCIÓN DE SOPORTE Y FIJACIONES DE CADA COMPONENTE. VERIFICACIÓN DE NIVELES DE REFRIGERANTE. MEDICIÓN DE PRESIÓN DEL SISTEMA. COMPROBACIÓN FUGAS (CONEXIONES DE MANGUERAS, VÁLVULA DE EXPANSIÓN, O-RINGS). REEMPLAZAR COMPONENTES DESGASTADOS	1	UND				$ 4.442.258
1679	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN CREMALLERA DE DIRECCIÓN, TERMINALES INTERNAS Y EXTERNAS, RÓTULAS, BRAZOS DE DIRECCIÓN, GUARDAPOLVOS, CORRECCIÓN Y REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS. VERIFICACIÓN DE HOLGURA EN VOLANTE (JUEGO LIBRE EXCESIVO). REVISIÓN DE RUIDOS AL GIRAR (GOLPETEO, RECHINIDO O VIBRACIÓN). VERIFICACIÓN DE FIJACIONES Y TORQUE DE PERNOS.	1	UND				$ 6.910.178
1680	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DESMONTE DEL CONJUNTO DONDE SE ALOJA EL RODAMIENTO (MAZA, CUBO O COMPONENTE CORRESPONDIENTE). LIMPIEZA EXTERNA. VERIFICACIÓN MANUAL DE JUEGO AXIAL Y RADIAL. INSPECCIÓN DE RUIDOS ANORMALES POR FRICCIÓN O RODADURA. REVISIÓN DEL ESTADO	1	UND				$ 6.170.789

	DE PISTAS, JAULAS Y ELEMENTOS RODANTES. VERIFICACIÓN DE PRESENCIA DE CONTAMINACIÓN POR AGUA, POLVO O PARTÍCULAS METÁLICAS. INSPECCIÓN DE RETENES Y GUARDAPOLVOS. CAMBIO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. APLICACIÓN GRASA O LUBRICANTE.						
1681	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CADA ELEVAVIDRIO (SUBIDA Y BAJADA). REEMPLAZO DEL MOTOR DEL ELEVAVIDRIO CUANDO PRESENTE FALLA ELÉCTRICA O PÉRDIDA DE TORQUE. CAMBIO DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE CABLEADO DAÑADO. SUSTITUCIÓN DE FUSIBLES O RELÉS DEFECTUOSOS. AJUSTE O REEMPLAZO DE GUÍAS SI PRESENTAN DEFORMACIÓN. CORRECCIÓN DE DESALINEACIÓN DEL VIDRIO.	1	UND				$ 3.751.240
1682	MANTENIMIENTO SISTEMA LATONERÍA Y PINTURA BOMPER DELANTERO CONSISTENTE EN: REPARACIÓN GENERAL DE ABOLLADURAS, CORRECCIÓN DE RAYONES EN PARACHOQUES Y CAPÓ, APLICACIÓN DE PINTURA COMPLETA CON EL COLOR DEL VEHÍCULO, PULIR Y APLICAR DE SELLADOR PROTECTOR, CONDICIONES ÓPTIMAS TANTO FUNCIONALES COMO ESTÉTICAS.	1	UND				$ 9.871.683
1683	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
	AUTOMÓVIL CHEVROLET SEDAN BEAT MODELO 2019						
1685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE BUJÍAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN TAPA DE VÁLVULAS, CÁRTER Y RETENES. REVISIÓN Y CAMBIO DE CORREAS DE ACCESORIOS SI PRESENTAN DESGASTE. LIMPIEZA DEL CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN DE SOPORTES DE MOTOR Y REEMPLAZO SI PRESENTAN FISURAS. ESCANEO ELECTRÓNICO Y CORRECCIÓN DE CÓDIGOS DE FALLA.	1	UND				$ 7.897.347
1686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, CAMBIAR SI APLICA. VERIFICACIÓN DE FUGAS EN RADIADOR, MANGUERAS Y BOMBA DE AGUA. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS O ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR Y TERMOSTATO. SUSTITUCIÓN DE BOMBA DE AGUA SEGÚN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$ 4.442.258
1687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAMBIO SI APLICA. REVISIÓN DE RETENES Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL EMBRAGUE. REVISIÓN DE SINCRONIZADORES. CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESLIZAMIENTO O DESGASTE AVANZADO. REVISIÓN Y CAMBIO DE SOPORTES DE CAJA DEFECTUOSOS.	1	UND				$ 3.493.461
1688	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CAMBIO DE PASTILLAS Y BANDAS. RECTIFICACIÓN O CAMBIO DE DISCOS Y CAMPANAS SI PRESENTAN DESGASTE. REVISIÓN DE FUGAS EN CILINDROS DE RUEDA Y BOMBA PRINCIPAL. REVISIÓN Y CAMBIO DE MORDAZAS (CLÍPER) Y PISTONES. CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS. REVISIÓN Y AJUSTE DE FRENO DE PARQUEO.	1	UND				$ 5.923.010
1689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS DE ACEITE), RUIDOS TOPES O BACHES, BUJES Y GOMAS (CUARTEADOS O ROTOS) VERIFICAR ESTADO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN Y RÓTULAS. REEMPLAZO DE BUJES, ROTULAS, BIELETAS DE BARRA ESTABILIZADORA Y ROTULAS DE SUSPENSIÓN DEFECTUOSAS.	1	UND				$ 8.807.985
1690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: DESMONTE DE TERMINALES EXTERNOS. VERIFICACIÓN DE DESGASTE, JUEGO AXIAL Y RADIAL. REEMPLAZO EN CASO DE HOLGURA O DAÑO. INSPECCIÓN ESTRUCTURAL DE LA CREMALLERA. VERIFICACIÓN DE JUEGO INTERNO. REVISIÓN DE SOPORTES Y BUJES. REEMPLAZO EN CASO DE DESGASTE EXCESIVO.	1	UND				$ 7.033.032

1691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: MEDICIÓN DE PRESIONES DEL SISTEMA. VERIFICACIÓN PRESIÓN DEL GAS REFRIGERANTE. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DEL ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS. VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR. LIMPIEZA DE CONDENSADOR Y EVAPORADOR. RECARGA DE REFRIGERANTE. CAMBIO DE COMPONENTES AVERIADOS O CON DESGASTE AVANZADO.	1	UND				$ 4.146.107
1692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE. CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN LÍNEAS. LIMPIEZA DE INYECTORES. REVISIÓN Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN REGULADOR DE PRESIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES SI PRESENTA FALLA O DESGASTE POR USO.	1	UND				$ 5.184.608
1693	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE EMPAQUES DETERIORADOS. CAMBIO DE SILENCIADOR O CATALIZADOR SI PRESENTAN DAÑO ESTRUCTURAL.	1	UND				$ 5.923.010
1694	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
	CAMIÓN FOTÓN MODELO 2023						
1696	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE RODAMIENTO Y LLANTAS CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE PRESIÓN Y ESTADO DE NEUMÁTICOS. ROTACIÓN DE LLANTAS. ALINEACIÓN Y BALANCEO. ENGRASE DE PUNTOS DE LUBRICACIÓN.	1	UND				$ 320.928
1697	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE BATERÍA. LIMPIEZA DE BORNES. VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR. REVISIÓN DE LUCES. INSPECCIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS. ESCANEO ELECTRÓNICO PREVENTIVO.	1	UND				$ 1.184.602
1698	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS Y BANDAS SEGÚN DESGASTE. REVISIÓN DE DISCOS Y CAMPANAS. VERIFICACIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE FUGAS. LIMPIEZA DE COMPONENTES. AJUSTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	UND				$ 5.184.707
	GRUPA						
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019						
1699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.626.860
1700	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$ 5.581.548
1701	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND				$ 4.158.082
1702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND				$ 789.735
1703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO.	1	UND				$ 6.062.386
1704	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND				$ 1.731.592
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DE ESTACAS MODELO 2016						

1705	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA.	1	UND				$	21.717.703
1706	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$	7.424.888
1707	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CARPA Y ESTACAS.	1	UND				$	11.846.020
1708	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	UND				$	789.735
1709	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND				$	4.200.060
1710	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND				$	6.440.395
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2023 DIÉSEL PLATÓN							
1711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$	5.387.808
1712	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$	6.757.305
1713	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND				$	14.807.525
1714	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND				$	17.769.030
1715	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND				$	1.731.592

REVISIONES TÉCNICO MECÁNICAS

ESTUDIO DE MERCADO											
SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)											
BNL02											
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**						**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**	**CILINDRAJE**						

1	NHX06G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND				$ 465.766
2	GZM707	CARROTANQUE	CHEVROLET	CHASIS CABINADO	2021	5193	1	UND				$ 851.862
3	ODR937	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND				$ 710.906
4	DOE280	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2010	2999	1	UND				$ 710.906
5	GAK186	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
6	XWP000	CAMIONETA	CHEVROLET	DMAX	2016	2500	1	UND				$ 710.906
7	ODR921	MICROBUS	RENAULT	NUEVO MASTER	2020	2299	1	UND				$ 731.130
8	JID785	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2012	2999	1	UND				$ 710.906
9	GAK119	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
10	RUK22D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GN 125	2018	124	1	UND				$ 465.766
11	ODR946	CAMION	CHEVROLET	NQR	2020	5193	1	UND				$ 925.404
12	OCM710	CAMION	INTERNATIONAL	4300	2014	7636	1	UND				$ 925.404
13	NHX07G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND				$ 465.766
14	SCL65F	XRE	SUZUKI	GSX125	2022	125	1	UND				$ 465.766
15	GAK120	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
16	YZU050	CAMIONETA	TOYOTA	4RUNNER	2018	3956	1	UND				$ 710.906
17	VNC105	CAMION	CHEVROLET	NNR	2012	2999	1	UND				$ 925.404
18	DDB095	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2008	2999	1	UND				$ 710.906
19	DIX930	BUS	CHEVROLET	NQR	2013	5193	1	UND				$ 735.420
20	EAN905	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND				$ 925.404
21	RRD87D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GS500	2016	487	1	UND				$ 465.766
22	DOE301	BUSETA	CHEVROLET	NPR	2010	4570	1	UND				$ 897.212
23	EAN915	BUS	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND				$ 925.404
24	VCF147	CAMION	CHEVROLET	NPR	2010	7400	1	UND				$ 925.404
25	ODR902	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND				$ 710.906
26	IAP78H	MOTOCICLETA	AKT	AK DYNAMIC PRO	2025	124	1	UND				$ 465.766
27	IAR17H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND				$ 465.766
28	IAP88H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND				$ 465.766
29	AFV450	MOTOCARRO	AKT	AK200ZW	2025	197	1	UND				$ 551.565
GANPA												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
30	VDJ 152	CAMION	CHEVROLET	NPR	2008	4570	1	UND				$ 925.404
31	EZJ 149	CAMION	CHEVROLET	NPR	2009	4570	1	UND				$ 925.404
32	EAN 929	CAMIONETA	NISSAN	D22/ NP300	2014	2499	1	UND				$ 710.906

33	ODR 900	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND				$ 710.906
34	NJA 28C	MOTOCICLETA	HONDA	XR-250 TORNADO	2014	249	1	UND				$ 465.766
35	NJA 30C	MOTOCICLETA	HONDA	XR125 BRIO	2014	249	1	UND				$ 465.766
BCON2												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
36	GZM727	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND				$ 925.404
37	GZM728	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND				$ 925.404
39	VMV617	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND				$ 925.404
40	VMV623	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND				$ 925.404
41	GAN055	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND				$ 710.906
42	GAN056	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND				$ 710.906
43	DOE284	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2010	2999	1	UND				$ 710.906
44	GZM658	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2020	2500	1	UND				$ 710.906
45	SPQ40B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND				$ 465.766
46	SPQ42B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND				$ 465.766
47	PFS83F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND				$ 465.766
48	PFS85F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND				$ 465.766
49	CIA02C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND				$ 465.766
50	CIA03C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND				$ 465.766
51	SPQ39B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND				$ 465.766
52	WAX41A	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2005	199	1	UND				$ 465.766
BCAI2 - BRIM2												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
53	ELT78E	MOTOCICLETA	ELT78E	XR250	2016	249	1	UND				$ 465.766
54	DIX932	CAMION	DIX932	FRR	2013	5193	1	UND				$ 925.404
55	GAK140	CAMIONETA	GAK140	BT50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
56	HCD991	CAMIONETA	HCD991	DMAX	2011	2999	1	UND				$ 710.906
57	ODR880	CAMIONETA	ODR880	HILUX	2019	2393	1	UND				$ 710.906

58	CQB48F	MOTOCICLETA	CQB48F	XTZ125	2019	124	1	UND				$ 465.766
59	ODR918	CAMION	ODR918	FTR	2020	7790	1	UND				$ 925.404
60	GAN054	CAMPERO	GAN054	LAND CRUISER 200	2014	4664	1	UND				$ 925.404
61	IGM40D	MOTOCICLETA	IGM40D	ECO DELUXE	2014	97	1	UND				$ 465.766
62	OLO323	MICROBUS	OLO323	NUEVO MASTER	2019	2299	1	UND				$ 925.404
63	FDX073	CAMIONETA	FDX073	D22/NP300	2016	2488	1	UND				$ 710.906
64	FDX069	CAMIONETA	FDX069	D22/NP300	2016	2488	1	UND				$ 710.906
65	ONK817	CAMIONETA	ONK817	DMAX	2017	2500	1	UND				$ 710.906
66	ODR879	CAMIONETA	ODR879	HILUX	2019	2393	1	UND				$ 710.906
67	WHI450	CAMION	WHI450	FTR	2008	7000	1	UND				$ 925.404
68	DOE285	CAMIONETA	DOE285	DMAX	2010	2999	1	UND				$ 710.906
69	ELT65E	MOTOCICLETA	ELT65E	XR250	2016	249	1	UND				$ 465.766
70	ELT66E	MOTOCICLETA	ELT66E	XR250	2016	249	1	UND				$ 465.766
71	EAN908	CAMION	EAN908	NPR	2016	4193	1	UND				$ 925.404
72	GAU026	CAMIONETA	GAU026	D22/NP300	2015	2389	1	UND				$ 710.906
73	HCD992	CAMIONETA	HCD992	DMAX	2011	2999	1	UND				$ 710.906
74	GZM664	CAMIONETA	GZM664	DMAX	2020	2500	1	UND				$ 710.906
75	GZM660	CAMIONETA	GZM660	DMAX	2020	2500	1	UND				$ 710.906
76	703ADY	MOTOCARRO	703ADY	AY300ZH	2021	272	1	UND				$ 465.766
77	GAK137	CAMIONETA	GAK137	BT50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
78	NGQ271	CAMIONETA	NGQ271	COLORADO	2023	2776	1	UND				$ 710.906
79	NGQ249	CAMIONETA	NGQ249	MONTANA	2024	1199	1	UND				$ 710.906
80	TXB16F	MOTOCICLETA	TXB16F	XRE300	2022	291	1	UND				$ 465.766
81	TXB15F	MOTOCICLETA	TXB15F	XRE300	2022	291	1	UND				$ 465.766
82	GZN057	CAMIONETA	GZN057	D22/NP300	2023	2298	1	UND				$ 710.906
83	NGQ301	CAMION	NGQ301	FVR	2023	7790	1	UND				$ 925.404
84	ODR897	CAMIONETA	ODR897	D22/NP300	2020	2488	1	UND				$ 710.906
85	ODR944	CAMION	ODR944	NQR	2020	5193	1	UND				$ 925.404
86	ODR982	MICROBUS	ODR982	NUEVO MASTER	2021	2299	1	UND				$ 465.766
87	449AFV	MOTOCARRO	449AFV	AK200ZW	2025	197	1	UND				$ 465.766
88	683AFZ	MOTOCARRO	683AFZ	AK200ZW	2025	197	1	UND				$ 925.404
89	GZM654	CAMIONETA	GZM654	DMAX	2020	2500	1	UND				$ 710.906
90	GZM693	CAMIONETA	GZM693	D22/NP300	2021	2488	1	UND				$ 710.906
91	633AHE	MOTOCARRO	633AHE	MOTOCARRO AKT	2026	291	1	UND				$ 925.404
92	GZM929	CAMION	GZM929	NPR	2023	5193	1	UND				$ 925.404
93	GZM930	CAMION	GZM930	NPR	2023	5193	1	UND				$ 925.404

94	NGQ444	CAMIONETA	NGQ444	COLORADO	2025	2800	1	UND				$ 710.906
95	NGQ459	CAMION	NGQ459	NPR	2025	2999	1	UND				$ 925.404
96	NGQ460	CAMIONETA	NGQ460	COLORADO	2025	2800	1	UND				$ 925.404
97	NGQ454	CAMION	NGQ454	NPR	2025	2999	1	UND				$ 925.404
98	NGQ564	CAMIONETA	NGQ564	D22/NP300	2026	2780	1	UND				$ 710.906
99	GZM954	CAMION	GZM954	NQR	2023	4193	1	UND				$ 925.404
100	NGQ593	CAMIONETA	NGQ593	COLORADO	2026	2800	1	UND				$ 710.906
101	NGQ603	CAMION	NGQ603	NKR	2026	5193	1	UND				$ 925.404
102	NGQ604	CAMION	NGQ604	NKR	2026	5193	1	UND				$ 925.404
103	NGQ638	MICROBUS	NGQ638	NKR	2026	5193	1	UND				$ 731.130
104	927AHP	MOTOCARRO	927AHP	MOTOCARRO AK200ZW GRIS	2016	291	1	UND				$ 551.565
105	GZM726	CAMION	GZM726	NQR	2021	5193	1	UND				$ 925.404
106	GZM731	CAMION	GZM731	NQR	2021	5193	1	UND				$ 925.404
107	GZM989	CAMION	GZM989	FVZ	2023	7790	1	UND				$ 925.404
108	NGQ501	CAMION	NGQ501	NPR	2025	2999	1	UND				$ 925.404
BFLIM24												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
109	GZM929	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2023	5193	1	UND				$ 925.404
110	NGQ459	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2025	5193	1	UND				$ 925.404
111	NGQ444	CAMIONETA	CHEVROLET	COLORADO	2025	2800	1	UND				$ 710.906
112	FDX069	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2016	2488	1	UND				$ 710.906
113	IGM40I	MOTOCICLETA	HONDA	ECO DELUXE ES	2014	291	1	UND				$ 465.766
114	N/A	TRACTOR	JHON DEERE	TRACTOR	2015	2840	1	UND				$ 796.705
115	N/A	MOTOCARRO	JHON DEERE	CUATRIMOTO	N/A	596	1	UND				$ 551.565
BFLIM23												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
116	GAK137	CAMIONETA	MAZDA	BT50	2014	2499	1	UND				$ 710.906
117	GZM654	CAMIONETA	CHEVROLLET	DMAX	2020	2500	1	UND				$ 710.906
GAULA												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
118	FDX073	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2026	2488	1	UND				$ 533.120,00

119	ELT78E	MOTOCICLETA	HONDA	TORNADO	2021	249	1	UND				$ 368.106,67
120	RKN62F	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ	2022	249	1	UND				$ 368.106,67
GAULA VEHICULOS COMANDO GENERAL												
121	OLO748	AUTOMOVIL	CHEVROLET	BEAT	2019	1206	1	UND				$ 533.120,00
122	JNY403	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2021	1598	1	UND				$ 533.120,00
123	OIN65F	MOTOCICLETA	YAMAHA	SZ-150	2022	149	1	UND				$ 368.106,67
GRUPA												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**TOTAL**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
124	GZN057	CAMIONETA	NISSAN	FRONTIER	2023	2298	1	UND				$ 710.906
125	ODR880	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND				$ 710.906
126	ODR879	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND				$ 710.906
127	HCD991	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND				$ 710.906
128	EAN908	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	4193	1	UND				$ 925.404
129	HCD992	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND				$ 710.906

NOTAS:

- **a.** Certificación tiempo de sostenimiento de precios: El Oferente deberá certificar que los valores cotizados en su propuesta permanecerán vigentes hasta tanto el Ministerio de Transporte, en cumplimiento del artículo 20 de la Ley 1702 de 2013, determine las tarifas de los servicios que prestan los organismos de apoyo, incluidos los centros de diagnóstico automotor - CDA.
- **b.** La propuesta económica será presentada a través del diligenciamiento de la lista de precios en la plataforma SECOP II y evaluada conforme se haya registrado en la plataforma transaccional.
- **c.** El oferente deberá relacionar en la plataforma electrónica SECOP II el valor total de su oferta adicionalmente diligenciar TODOS los Ítems (datos y valores) del Anexo "Propuesta económica", SIN SUPERAR EL VALOR PROMEDIO UNITARIO POR ÍTEM DEL ESTUDIO DE MERCADO, DE SER ASÍ ESTO ÚLTIMO, SERÁ CAUSAL DE RECHAZO.
- **d.** El oferente deberá adjuntar la propuesta económica en formato PDF y EXCEL.
- **e.** En la preparación de las ofertas, el proponente deberá ofertar sus precios incluido IVA e incluido todos los impuestos, derechos, transporte y otros cargos que se causaren durante la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en los precios ofertados.
- **f.** El contratista asumirá todos los gastos que se generen en el suministro de los (BIENES/OBRAS/SERVICIOS) sin que esto represente costos adicionales para la Entidad.
- **g.** Los precios unitarios no pueden ser modificados y la sumatoria de los valores unitarios deben coincidir con el valor total de la oferta relacionada en línea a través del SECOP II y la relacionada en el presente anexo.
- **h.** El oferente Se compromete a conservar los precios ofertados fijos, durante la ejecución del contrato. adicionalmente certificara que estos precios incluyen todos los costos directos e indirectos derivados de la ejecución contractual y todos los demás gastos inherentes al cumplimiento satisfactorio del contrato.
- **i.** En caso que el proponente no indique el impuesto a las ventas (IVA) y haya lugar a este se entenderá que viene incluido en el valor total (IVA presunto), sin perjuicio de las correspondientes correcciones aritméticas que parte del comité económico. Si el bien está legalmente exento de IVA se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
- **j.** De conformidad con lo establecido en la Ley 31 de 1992, la unidad monetaria y de cuenta del país es el peso colombiano, en tanto que las fracciones denominadas centavos no volvieron a ser acuñadas por dicha autoridad y por lo mismo no hacen parte de la unidad monetaria ni de cuenta en Colombia, en tal sentido no se establecerán sus tarifas

con centavos, sino que deberán hacerse siempre las aproximaciones, de la siguiente manera:

CENTAVOS	APROXIMACIÓN
0.01 Centavos a 0.49 centavos	Al peso colombiano inmediatamente anterior
0.50 Centavos a 0.99 centavos	Al peso colombiano inmediatamente siguiente.

(*INCLUIR FIRMA Y LA SIGUIENTE INFORMACIÓN*)

Firma Representante Legal _____
Nombre: _____
Documento Identidad: _____

Capitán de Fragata RAFAEL HUMBERTO TORO MACHUCO
Jefe Departamento Servicios Generales BNL02
GERENTE DE PROYECTO

TK MOLINARES BENAVIDES VALERIA
ESTRUCTURADOR ECONÓMICO _____

ANEXO "C"

ESTUDIO COMPARATIVO, COTIZACIONES Y ANÁLISIS DE MERCADO

SEGMENTO 1

BNL02							
ITEM	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**TALLER GONZÁLEZ**	**TALLER DAZA**	**REVOLUCIÓN MOTORS**	**PROMEDIO**
	AUTOMÓVIL TOYOTA COROLLA HYBRIDO MODELO 2026 GASOLINA						
1	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 PLACA KGF220	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.842.500	$ 5.911.442	$ 5.817.981
2	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.555.160	$ 8.341.281	$ 8.439.708	$ 8.445.383
3	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.845.123	$ 5.698.995	$ 5.766.243	$ 5.770.120
4	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	AUTOMÓVIL NISSAN SENTRA MODELO 2012 GASOLINA						
5	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970

	TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO						
6	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.151.021	$ 4.047.245	$ 4.095.003	$ 4.097.756
7	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES, POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.715.000	$ 8.497.125	$ 8.597.391	$ 8.603.172
8	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.072.397	$ 5.920.587	$ 5.990.450	$ 5.994.478
9	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY MODELO 2023 -2024 GASOLINA						
10	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
12	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 18.565.412	$ 18.101.277	$ 18.314.872	$ 18.327.187
13	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
14	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.578.546	$ 4.464.082	$ 4.516.759	$ 4.519.796
15	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE	1	UND	$ 5.556.510	$ 5.417.597	$ 5.481.525	$ 5.485.211

	DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
16	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.545.471	$ 6.381.834	$ 6.457.140	$ 6.461.482
17	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.745.741	$ 8.527.097	$ 8.627.717	$ 8.633.519
18	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.855.650	$ 8.634.259	$ 8.736.143	$ 8.742.017
19	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND	$ 12.500.000	$ 12.187.500	$ 12.331.313	$ 12.339.604
20	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.073.397	$ 5.921.562	$ 5.991.437	$ 5.995.465
21	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
22	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE	1	UND	$ 8.000.000	$ 7.800.000	$ 7.892.040	$ 7.897.347

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
23	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND	$ 4.500.000	$ 4.387.500	$ 4.439.273	$ 4.442.258
24	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 6.521.000	$ 6.357.975	$ 6.432.999	$ 6.437.325
25	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
26	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.250.000	$ 3.168.750	$ 3.206.141	$ 3.208.297
27	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 6.214.540	$ 6.059.177	$ 6.130.675	$ 6.134.797
28	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA VAN CHEVROLT N400 CAJA MECANICA MODELO 2023 A GASOLINA						
29	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860

30	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
31	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.325.110	$ 4.216.982	$ 4.266.743	$ 4.269.612
32	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.984.513	$ 5.834.900	$ 5.903.752	$ 5.907.722
33	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.545.480	$ 6.381.843	$ 6.457.149	$ 6.461.491
34	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.898.784	$ 8.676.314	$ 8.778.695	$ 8.784.598
35	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.650.450	$ 8.434.189	$ 8.533.712	$ 8.539.450
36	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND	$ 7.546.541	$ 7.357.877	$ 7.444.700	$ 7.449.706
37	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS,	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
38	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 4.500.000	$ 4.387.500	$ 4.439.273	$ 4.442.258
39	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 6.512.313	$ 6.349.505	$ 6.424.429	$ 6.428.749
40	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND	$ 5.251.000	$ 5.119.725	$ 5.180.138	$ 5.183.621
41	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 6.784.451	$ 6.614.840	$ 6.692.895	$ 6.697.395
42	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.121.541	$ 11.818.502	$ 11.957.961	$ 11.966.001
43	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.800.000	$ 3.705.000	$ 3.748.719	$ 3.751.240
44	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010

45	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLT MONTANA CAJA MECANICA MODELO 2024 A GASOLINA						
46	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
47	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 8.120.000	$ 7.917.000	$ 8.010.421	$ 8.015.807
48	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.745.412	$ 4.626.777	$ 4.681.373	$ 4.684.520
49	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.784.541	$ 5.639.927	$ 5.706.479	$ 5.710.316
50	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.555.481	$ 6.391.594	$ 6.467.015	$ 6.471.363
51	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.787.464	$ 8.567.777	$ 8.668.877	$ 8.674.706
52	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.956.210	$ 8.732.305	$ 8.835.346	$ 8.841.287

53	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND	$ 10.000.000	$ 9.750.000	$ 9.865.050	$ 9.871.683
54	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
55	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
56	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 4.521.230	$ 4.408.199	$ 4.460.216	$ 4.463.215
57	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND	$ 8.564.510	$ 8.350.397	$ 8.448.932	$ 8.454.613
58	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 7.132.130	$ 6.953.827	$ 7.035.882	$ 7.040.613
59	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA	1	UND	$ 4.564.651	$ 4.450.535	$ 4.503.051	$ 4.506.079

	PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
60	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 1.760.416	$ 1.716.406	$ 1.736.659	$ 1.737.827
61	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 6.414.708	$ 6.254.340	$ 6.328.142	$ 6.332.397
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2026 GASOLINA PLATON						
62	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
63	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 GASOLINA PLATON						
64	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
65	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
66	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.454.111	$ 4.342.758	$ 4.394.003	$ 4.396.957
67	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN	1	UND	$ 5.502.094	$ 5.364.542	$ 5.427.843	$ 5.431.493

	CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
68	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.457.451	$ 6.296.015	$ 6.370.308	$ 6.374.591
69	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.045.454	$ 7.844.318	$ 7.936.881	$ 7.942.217
70	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.715.465	$ 8.497.578	$ 8.597.850	$ 8.603.631
71	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND	$ 8.321.654	$ 8.113.613	$ 8.209.353	$ 8.214.873
72	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
73	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.580.865	$ 8.366.343	$ 8.465.066	$ 8.470.758
74	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER,	1	UND	$ 4.564.451	$ 4.450.340	$ 4.502.854	$ 4.505.881

	CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
75	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND	$ 4.651.465	$ 4.535.178	$ 4.588.693	$ 4.591.779
76	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 7.863.913	$ 7.667.315	$ 7.757.789	$ 7.763.006
77	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
78	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 2.121.310	$ 2.068.277	$ 2.092.683	$ 2.094.090
79	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 7.980.075	$ 7.780.573	$ 7.872.384	$ 7.877.677
80	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023 DIESEL 3,0 PLATON CAJA MECANICA						
82	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
83	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E	1	UND	$ 7.153.213	$ 6.974.383	$ 7.056.680	$ 7.061.425

	INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI						
84	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.751.125	$ 4.632.347	$ 4.687.009	$ 4.690.160
85	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.685.471	$ 5.543.334	$ 5.608.746	$ 5.612.517
86	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.784.874	$ 6.615.252	$ 6.693.312	$ 6.697.813
87	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.654.541	$ 8.438.177	$ 8.537.748	$ 8.543.489
88	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
89	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 6.231.230	$ 6.075.449	$ 6.147.140	$ 6.151.273
90	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA	1	UND	$ 8.135.451	$ 7.932.065	$ 8.025.663	$ 8.031.060

	ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2						
91	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 6.531.210	$ 6.367.930	$ 6.443.071	$ 6.447.404
92	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 4.546.120	$ 4.432.467	$ 4.484.770	$ 4.487.786
93	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
94	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 4.546.541	$ 4.432.877	$ 4.485.185	$ 4.488.201
95	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 5.465.431	$ 5.328.795	$ 5.391.675	$ 5.395.300
96	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.156.501	$ 6.977.588	$ 7.059.924	$ 7.064.671
97	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.510.000	$ 3.422.250	$ 3.462.633	$ 3.464.961
98	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE	1	UND	$ 12.710.257	$ 12.392.501	$ 12.538.732	$ 12.547.163

	DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA						
99	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2010 DIESEL 3,0 PLATON						
100	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
101	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
102	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.325.145	$ 4.217.016	$ 4.266.777	$ 4.269.646
103	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.457.854	$ 5.321.408	$ 5.384.200	$ 5.387.821
104	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.985.745	$ 6.811.101	$ 6.891.472	$ 6.896.106
105	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.798.741	$ 8.578.772	$ 8.680.002	$ 8.685.838
106	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE	1	UND	$ 5.252.010	$ 5.120.710	$ 5.181.134	$ 5.184.618

	COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
107	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 3.804.645	$ 3.709.529	$ 3.753.301	$ 3.755.825
108	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 6.213.100	$ 6.057.773	$ 6.129.254	$ 6.133.376
109	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 8.987.864	$ 8.763.167	$ 8.866.573	$ 8.872.535
110	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 12.121.000	$ 11.817.975	$ 11.957.427	$ 11.965.467
111	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
112	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.103.439	$ 6.925.853	$ 7.007.578	$ 7.012.290
113	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON	1	UND	$ 6.025.999	$ 5.875.349	$ 5.944.678	$ 5.948.675

	NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
114	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.565.150	$ 7.376.021	$ 7.463.058	$ 7.468.077
115	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
117	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 8.978.976	$ 8.754.502	$ 8.857.805	$ 8.863.761
118	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2013 GASOLINA CABINADA						
119	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
120	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
121	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.215.110	$ 4.109.732	$ 4.158.227	$ 4.161.023
122	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS,	1	UND	$ 5.748.411	$ 5.604.701	$ 5.670.836	$ 5.674.649

	INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
123	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.457.455	$ 6.296.019	$ 6.370.312	$ 6.374.595
124	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.644.871	$ 8.428.749	$ 8.528.208	$ 8.533.943
125	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.545.650	$ 8.332.009	$ 8.430.326	$ 8.435.995
126	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND	$ 3.228.720	$ 3.148.002	$ 3.185.148	$ 3.187.290
127	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
128	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.646.543	$ 5.505.379	$ 5.570.343	$ 5.574.088
129	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 6.681.344	$ 6.514.310	$ 6.591.179	$ 6.595.611
130	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES	1	UND	$ 8.969.201	$ 8.744.971	$ 8.848.162	$ 8.854.111

	E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.						
131	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
132	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
133	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 2.287.856	$ 2.230.660	$ 2.256.981	$ 2.258.499
135	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 6.141.188	$ 5.987.658	$ 6.058.313	$ 6.062.386
136	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA TOYOTA RUNNER MODELO 2018 GASOLINA CABINADA						
137	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
138	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
139	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.321.175	$ 4.213.146	$ 4.262.861	$ 4.265.727

140	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, PASTILLAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, DELANTEROS Y TRESEROS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.280.868	$ 5.148.846	$ 5.209.603	$ 5.213.106
141	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDESAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.985.471	$ 6.810.834	$ 6.891.202	$ 6.895.836
142	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2 DISCOS DE FRENOS TRASEROS , JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO Y TRASERAS, MANTENIMIENNTO AL LAS MORDAZAS DELANTERAS Y TRASERAS CONSISTENTE EN CAMBIO DE EMBOLOS, EMPAQUETADURA, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.312.120	$ 8.104.317	$ 8.199.948	$ 8.205.462
143	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR:** CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.435.650	$ 8.224.759	$ 8.321.811	$ 8.327.407
144	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND	$ 3.500.000	$ 3.412.500	$ 3.452.768	$ 3.455.089
145	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
146	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.464.561	$ 5.327.947	$ 5.390.817	$ 5.394.442
147	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO	1	UND	$ 6.545.313	$ 6.381.680	$ 6.456.984	$ 6.461.326

	DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
148	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.	1	UND	$ 12.013.165	$ 11.712.836	$ 11.851.047	$ 11.859.016
149	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 8.764.540	$ 8.545.427	$ 8.646.263	$ 8.652.076
150	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,	1	UND	$ 7.806.334	$ 7.611.176	$ 7.700.988	$ 7.706.166
151	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.739.138	$ 3.645.660	$ 3.688.678	$ 3.691.159
153	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 8.999.646	$ 8.774.655	$ 8.878.196	$ 8.884.166
154	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA MAZDA BT50 MODELO 2014 DIESEL 2,5 PLATON						
155	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR+E129:E138 PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
156	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970

	TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI						
157	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.102.147	$ 3.999.593	$ 4.046.789	$ 4.049.510
158	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622
159	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.725.412	$ 6.557.277	$ 6.634.653	$ 6.639.114
160	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.645.513	$ 8.429.375	$ 8.528.842	$ 8.534.577
161	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 22.000.000	$ 21.450.000	$ 21.703.110	$ 21.717.703
162	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.846.546	$ 7.650.382	$ 7.740.657	$ 7.745.862
163	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 8.797.876	$ 8.577.929	$ 8.679.149	$ 8.684.985

164	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
165	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
166	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.465.413	$ 5.328.778	$ 5.391.657	$ 5.395.283
167	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.900.182	$ 8.677.677	$ 8.780.074	$ 8.785.978
168	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
169	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.335.410	$ 7.152.025	$ 7.236.419	$ 7.241.284
170	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 4.546.441	$ 4.432.780	$ 4.485.087	$ 4.488.103
172	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE	1	UND	$ 18.000.000	$ 17.550.000	$ 17.757.090	$ 17.769.030

	SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA						
173	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 DIESEL TIPO AMBULANCIA						
174	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
175	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
176	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.325.687	$ 4.217.545	$ 4.267.312	$ 4.270.181
177	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.767.830	$ 5.623.634	$ 5.689.993	$ 5.693.819
178	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.554.541	$ 6.390.677	$ 6.466.087	$ 6.470.435
179	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.798.741	$ 8.578.772	$ 8.680.002	$ 8.685.838
180	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO	1	UND	$ 5.254.132	$ 5.122.779	$ 5.183.227	$ 5.186.713

	DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
181	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.265.456	$ 7.083.820	$ 7.167.409	$ 7.172.228
182	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.232.116	$ 9.001.313	$ 9.107.529	$ 9.113.653
183	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 8.254.561	$ 8.048.197	$ 8.143.166	$ 8.148.641
184	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
185	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.645.641	$ 7.454.500	$ 7.542.463	$ 7.547.535
186	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 6.541.313	$ 6.377.780	$ 6.453.038	$ 6.457.377

187	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 14.654.130	$ 14.287.777	$ 14.456.373	$ 14.466.093
188	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.258.011	$ 7.076.561	$ 7.160.064	$ 7.164.879
189	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.021.321	$ 2.945.788	$ 2.980.548	$ 2.982.552
190	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 16.545.610	$ 16.131.970	$ 16.322.327	$ 16.333.302
191	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
192	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CERRADURAS PUERTAS :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE 03 CHAPAS PUERTAS ACSESO AL FURGON, VERIFICACION DE SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 9.874.611	$ 9.627.746	$ 9.741.353	$ 9.747.903
193	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO Y LUCES :** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO JUEGO DE LUCES ESTROVER SUPERIOR DEL VEHICULO, CAMBIO BOMBILLERIA LUCES DELANTERAS ALTAS Y BAJAS, LUCES DIRECCIONLAES, Y DE PARQUEO, LUZ DE CABINA, Y DE FURGON, INSTALACION DE TODOS LOS FUSIBLES NUEVOS,	1	UND	$ 5.213.200	$ 5.082.870	$ 5.142.848	$ 5.146.306
194	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA ELEVA VIDRIOS:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO ELEVAVIDRIO DE LA PUERTA COPILOTO	1	UND	$ 8.000.000	$ 7.800.000	$ 7.892.040	$ 7.897.347
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL PLATON						
196	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
197	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 19.541.200	$ 19.052.670	$ 19.277.492	$ 19.290.454

198	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
199	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.321.410	$ 4.213.375	$ 4.263.093	$ 4.265.959
200	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.608.409	$ 5.468.199	$ 5.532.724	$ 5.536.444
201	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.626.495	$ 6.460.833	$ 6.537.070	$ 6.541.466
202	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.312.100	$ 8.104.298	$ 8.199.928	$ 8.205.442
203	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 25.645.641	$ 25.004.500	$ 25.299.553	$ 25.316.565
204	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 8.482.033	$ 8.269.982	$ 8.367.568	$ 8.373.194
205	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE	1	UND	$ 9.161.311	$ 8.932.278	$ 9.037.679	$ 9.043.756

	ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2						
206	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 8.956.561	$ 8.732.647	$ 8.835.692	$ 8.841.633
207	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 13.212.000	$ 12.881.700	$ 13.033.704	$ 13.042.468
208	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
209	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.465.411	$ 7.278.776	$ 7.364.665	$ 7.369.617
210	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.984.611	$ 7.784.996	$ 7.876.859	$ 7.882.155
211	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.150.365	$ 6.971.606	$ 7.053.871	$ 7.058.614
212	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.500.000	$ 3.412.500	$ 3.452.768	$ 3.455.089
214	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE	1	UND	$ 15.654.100	$ 15.262.748	$ 15.442.848	$ 15.453.232

	TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA						
215	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2011 DIESEL 3,0 PLATON						
216	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
217	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
218	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.632.145	$ 4.516.341	$ 4.569.634	$ 4.572.707
219	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.920.990	$ 6.747.965	$ 6.827.591	$ 6.832.182
220	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.545.410	$ 6.381.775	$ 6.457.080	$ 6.461.421
221	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.747.456	$ 8.528.770	$ 8.629.409	$ 8.635.212

222	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.113.100	$ 20.585.273	$ 20.828.179	$ 20.842.184
223	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419
224	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
225	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 8.745.410	$ 8.526.775	$ 8.627.391	$ 8.633.192
226	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 15.132.110	$ 14.753.807	$ 14.927.902	$ 14.937.940
227	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
228	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.544.412	$ 7.355.802	$ 7.442.600	$ 7.447.605

229	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.454.641	$ 7.268.275	$ 7.354.041	$ 7.358.986
230	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.487.941	$ 7.300.742	$ 7.386.891	$ 7.391.858
231	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.631.310	$ 3.540.527	$ 3.582.305	$ 3.584.714
233	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 14.645.411	$ 14.279.276	$ 14.447.771	$ 14.457.486
234	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2016 DIESEL 3,0 PLATON						
235	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
236	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
237	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.125.412	$ 4.022.277	$ 4.069.740	$ 4.072.476
238	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO	1	UND	$ 5.546.838	$ 5.408.167	$ 5.471.983	$ 5.475.663

	MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
239	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.351.210	$ 6.192.430	$ 6.265.500	$ 6.269.713
240	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.314.541	$ 8.106.677	$ 8.202.336	$ 8.207.852
241	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.321.000	$ 20.787.975	$ 21.033.273	$ 21.047.416
242	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419
243	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.854.641	$ 9.608.275	$ 9.721.653	$ 9.728.190
244	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
245	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT	1	UND	$ 13.211.000	$ 12.880.725	$ 13.032.718	$ 13.041.481

	DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.						
246	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
247	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.895.154	$ 7.697.775	$ 7.788.609	$ 7.793.846
248	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.132.121	$ 6.953.818	$ 7.035.873	$ 7.040.604
249	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.354.651	$ 7.170.785	$ 7.255.400	$ 7.260.279
250	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 2.894.615	$ 2.822.250	$ 2.855.552	$ 2.857.472
252	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 13.211.325	$ 12.881.042	$ 13.033.038	$ 13.041.802
253	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2020 DIESEL 3,0 PLATON						
254	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860

	RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
255	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 22.510.210	$ 21.947.455	$ 22.206.435	$ 22.221.366
256	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
257	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.578.963	$ 4.464.489	$ 4.517.170	$ 4.520.207
258	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.189.907	$ 5.060.159	$ 5.119.869	$ 5.123.312
259	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.254.120	$ 6.097.767	$ 6.169.721	$ 6.173.869
260	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.974.641	$ 8.750.275	$ 8.853.528	$ 8.859.481
261	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 23.646.541	$ 23.055.377	$ 23.327.431	$ 23.343.116

262	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 8.984.811	$ 8.760.191	$ 8.863.561	$ 8.869.521
263	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.784.513	$ 9.539.900	$ 9.652.471	$ 9.658.961
264	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.548.744	$ 12.235.025	$ 12.379.399	$ 12.387.723
265	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 15.645.411	$ 15.254.276	$ 15.434.276	$ 15.444.654
266	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
267	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.321.354	$ 7.138.320	$ 7.222.552	$ 7.227.409
268	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE	1	UND	$ 7.565.411	$ 7.376.276	$ 7.463.316	$ 7.468.334

	DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
269	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.555.984	$ 7.367.084	$ 7.454.016	$ 7.459.028
270	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.011.120	$ 2.935.842	$ 2.970.485	$ 2.972.482
272	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 16.545.457	$ 16.131.821	$ 16.322.176	$ 16.333.151
273	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2009 DIESEL 3,0						
274	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
275	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 17.845.112	$ 17.398.984	$ 17.604.292	$ 17.616.129
276	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
277	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.712.010	$ 4.594.210	$ 4.648.421	$ 4.651.547
278	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.468.380	$ 5.331.671	$ 5.394.584	$ 5.398.212
279	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X	1	UND	$ 6.255.412	$ 6.099.027	$ 6.170.995	$ 6.175.145

	2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
280	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.464.510	$ 8.252.897	$ 8.350.281	$ 8.355.896
281	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 25.648.741	$ 25.007.522	$ 25.302.611	$ 25.319.625
282	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.651.212	$ 7.459.932	$ 7.547.959	$ 7.553.034
283	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.846.113	$ 9.599.960	$ 9.713.240	$ 9.719.771
284	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.365.890	$ 12.056.743	$ 12.199.012	$ 12.207.215
285	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH,	1	UND	$ 16.547.794	$ 16.134.099	$ 16.324.482	$ 16.335.458

	JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.						
286	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
287	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.215.464	$ 7.035.077	$ 7.118.091	$ 7.122.878
288	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.365.451	$ 7.181.315	$ 7.266.054	$ 7.270.940
289	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.321.510	$ 7.138.472	$ 7.222.706	$ 7.227.563
290	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.564.513	$ 3.475.400	$ 3.516.410	$ 3.518.774
292	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA	1	UND	$ 18.946.561	$ 18.472.897	$ 18.690.877	$ 18.703.445
293	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2023 DIESEL 3,0						
294	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860

	PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
295	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
296	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.512.365	$ 4.399.556	$ 4.451.471	$ 4.454.464
297	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.216.471	$ 5.086.059	$ 5.146.075	$ 5.149.535
298	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.547.410	$ 6.383.725	$ 6.459.053	$ 6.463.396
299	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.746.131	$ 8.527.478	$ 8.628.102	$ 8.633.904
300	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 23.000.000	$ 22.425.000	$ 22.689.615	$ 22.704.872
301	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.984.465	$ 7.784.853	$ 7.876.715	$ 7.882.011
302	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES	1	UND	$ 9.898.454	$ 9.650.993	$ 9.764.874	$ 9.771.440

	DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2						
303	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.546.541	$ 12.232.877	$ 12.377.225	$ 12.385.548
304	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 13.021.551	$ 12.696.012	$ 12.845.825	$ 12.854.463
305	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
306	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.978.461	$ 8.753.999	$ 8.857.297	$ 8.863.252
307	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.444.610	$ 7.258.495	$ 7.344.145	$ 7.349.083
308	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.211.361	$ 7.031.077	$ 7.114.044	$ 7.118.827
309	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.211.645	$ 3.131.354	$ 3.168.304	$ 3.170.434
311	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E	1	UND	$ 13.546.411	$ 13.207.751	$ 13.363.602	$ 13.372.588

	INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO DE BUJES DE TIJERAS, BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, ROTULAS SUPEIORES E INFERIORES, BRAZOS DE DIRECCION, COJINETES DE LA DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA						
	CAMIÓN CHEVROLET NKR MODELO 2025 DIESEL ESTACAS						
312	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
313	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.584.120	$ 6.419.517	$ 6.495.267	$ 6.499.635
314	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET NPR MODELO 2016 DIESEL ESTACAS						
315	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
316	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
317	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.532.101	$ 4.418.798	$ 4.470.940	$ 4.473.947
318	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 5.228.720	$ 5.098.002	$ 5.158.158	$ 5.161.627
319	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN	1	UND	$ 5.632.514	$ 5.491.701	$ 5.556.503	$ 5.560.239

	BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO						
320	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND	$ 8.281.413	$ 8.074.378	$ 8.169.655	$ 8.175.149
321	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 26.546.111	$ 25.882.458	$ 26.187.871	$ 26.205.480
322	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 8.969.201	$ 8.744.971	$ 8.848.162	$ 8.854.111
323	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 7.000.000	$ 6.825.000	$ 6.905.535	$ 6.910.178
324	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.378.945	$ 12.069.471	$ 12.211.891	$ 12.220.103
325	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 12.321.651	$ 12.013.610	$ 12.155.370	$ 12.163.544
326	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
327	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.741.135	$ 8.522.607	$ 8.623.173	$ 8.628.972
328	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.633.176	$ 8.417.347	$ 8.516.671	$ 8.522.398
329	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.251.354	$ 6.095.070	$ 6.166.992	$ 6.171.139
330	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 12.710.257	$ 12.392.501	$ 12.538.732	$ 12.547.163
331	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 4.651.321	$ 4.535.038	$ 4.588.551	$ 4.591.637
333	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 14.687.944	$ 14.320.745	$ 14.489.730	$ 14.499.473
334	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET FURGON NNR MODELO 2012						
335	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTEE272:E282CCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL	1	UND	$ 5.645.131	$ 5.504.003	$ 5.568.950	$ 5.572.695

	VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
336	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
337	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.789.665	$ 4.669.923	$ 4.725.028	$ 4.728.206
338	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 5.899.070	$ 5.751.593	$ 5.819.462	$ 5.823.375
339	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.258.744	$ 6.102.275	$ 6.174.282	$ 6.178.434
340	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND	$ 8.413.121	$ 8.202.793	$ 8.299.586	$ 8.305.167
341	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.654.111	$ 21.112.758	$ 21.361.889	$ 21.376.253
342	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.806.334	$ 7.611.176	$ 7.700.988	$ 7.706.166
343	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2	1	UND	$ 7.898.413	$ 7.700.953	$ 7.791.824	$ 7.797.063

	AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.						
344	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 15.654.513	$ 15.263.150	$ 15.443.255	$ 15.453.640
345	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 1.895.611	$ 1.848.221	$ 1.870.030	$ 1.871.287
346	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
347	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.176.161	$ 7.971.757	$ 8.065.824	$ 8.071.247
348	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.654.654	$ 8.438.288	$ 8.537.859	$ 8.543.600
349	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.666.870	$ 6.500.198	$ 6.576.901	$ 6.581.323
350	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622

	ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,						
351	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.118.369	$ 3.040.410	$ 3.076.287	$ 3.078.355
353	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 14.647.895	$ 14.281.698	$ 14.450.222	$ 14.459.938
354	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET TANQUE NNR MODELO 2020						
355	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.649.846	$ 5.508.600	$ 5.573.601	$ 5.577.349
356	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
357	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.325.691	$ 4.217.549	$ 4.267.316	$ 4.270.185
358	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 6.331.122	$ 6.172.844	$ 6.245.684	$ 6.249.883
359	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.895.741	$ 6.723.347	$ 6.802.683	$ 6.807.257
360	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS	1	UND	$ 8.787.645	$ 8.567.954	$ 8.669.056	$ 8.674.885

	DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS						
361	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.000.000	$ 20.475.000	$ 20.716.605	$ 20.730.535
362	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.446.412	$ 7.260.252	$ 7.345.923	$ 7.350.862
363	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.878.444	$ 9.631.483	$ 9.745.134	$ 9.751.687
364	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 18.654.130	$ 18.187.777	$ 18.402.393	$ 18.414.766
365	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 15.645.102	$ 15.253.974	$ 15.433.971	$ 15.444.349
366	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
367	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR	1	UND	$ 8.266.131	$ 8.059.478	$ 8.154.580	$ 8.160.063

	CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
368	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.456.411	$ 7.270.001	$ 7.355.787	$ 7.360.733
369	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.984.587	$ 6.809.972	$ 6.890.330	$ 6.894.963
370	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 4.646.784	$ 4.530.614	$ 4.584.076	$ 4.587.158
371	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.216.541	$ 3.136.127	$ 3.173.134	$ 3.175.267
372	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 16.454.111	$ 16.042.758	$ 16.232.063	$ 16.242.977
373	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021 ESTACAS						
375	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
376	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR,	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970

	REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO						
377	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.321.444	$ 5.188.408	$ 5.249.631	$ 5.253.161
378	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 5.859.023	$ 5.712.547	$ 5.779.955	$ 5.783.842
379	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.324.122	$ 6.166.019	$ 6.238.778	$ 6.242.973
380	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.132.123	$ 7.928.820	$ 8.022.380	$ 8.027.774
381	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 24.654.651	$ 24.038.285	$ 24.321.936	$ 24.338.291
382	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.956.541	$ 7.757.627	$ 7.849.167	$ 7.854.445
383	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.321.654	$ 9.088.613	$ 9.195.858	$ 9.202.042
384	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS,	1	UND	$ 17.968.541	$ 17.519.327	$ 17.726.056	$ 17.737.975

	PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS						
385	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 14.654.410	$ 14.288.050	$ 14.456.649	$ 14.466.369
386	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
387	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.415.615	$ 8.205.225	$ 8.302.046	$ 8.307.629
388	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.158.182	$ 7.954.227	$ 8.048.087	$ 8.053.499
389	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.745.841	$ 6.577.195	$ 6.654.806	$ 6.659.281
390	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 6.371.567	$ 6.212.278	$ 6.285.583	$ 6.289.809
391	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.121.000	$ 3.042.975	$ 3.078.882	$ 3.080.952
392	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS,	1	UND	$ 13.165.454	$ 12.836.318	$ 12.987.786	$ 12.996.519

	INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO						
393	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET NPR MODELO 2010						
395	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN ANTICORROSIV**A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.646.511	$ 5.505.348	$ 5.570.311	$ 5.574.057
396	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
397	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.321.559	$ 4.213.520	$ 4.263.240	$ 4.266.106
398	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 5.899.983	$ 5.752.483	$ 5.820.363	$ 5.824.276
399	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.154.214	$ 6.000.359	$ 6.071.163	$ 6.075.245
400	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND	$ 8.321.210	$ 8.113.180	$ 8.208.915	$ 8.214.435
401	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO	1	UND	$ 22.113.210	$ 21.560.380	$ 21.814.792	$ 21.829.461

	DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
402	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.654.541	$ 7.463.177	$ 7.551.243	$ 7.556.320
403	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.164.510	$ 8.935.397	$ 9.040.835	$ 9.046.914
404	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 14.232.210	$ 13.876.405	$ 14.040.146	$ 14.049.587
405	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 16.545.410	$ 16.131.775	$ 16.322.130	$ 16.333.105
406	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.278.990	$ 6.122.015	$ 6.194.255	$ 6.198.420
407	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 5.465.413	$ 5.328.778	$ 5.391.657	$ 5.395.283
408	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 2.165.413	$ 2.111.278	$ 2.136.191	$ 2.137.627
	MICROBUS RENAULT MASTER MODELO 2020 DIESEL						
410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860

	PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
411	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
412	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.698.774	$ 4.581.305	$ 4.635.364	$ 4.638.481
413	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.468.380	$ 5.331.671	$ 5.394.584	$ 5.398.212
414	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.745.441	$ 6.576.805	$ 6.654.411	$ 6.658.886
415	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.423.106	$ 8.212.528	$ 8.309.436	$ 8.315.024
416	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 27.898.784	$ 27.201.314	$ 27.522.290	$ 27.540.796
417	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419

418	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
419	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 15.632.450	$ 15.241.639	$ 15.421.490	$ 15.431.860
420	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
421	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.216.510	$ 8.011.097	$ 8.105.628	$ 8.111.078
422	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.132.131	$ 7.928.828	$ 8.022.388	$ 8.027.782
423	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 17.545.110	$ 17.106.482	$ 17.308.339	$ 17.319.977
424	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 6.985.410	$ 6.810.775	$ 6.891.142	$ 6.895.776
425	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL	1	UND	$ 3.121.301	$ 3.043.268	$ 3.079.179	$ 3.081.250

	JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,						
426	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 14.464.611	$ 14.102.996	$ 14.269.411	$ 14.279.006
427	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET NQR MODELO 2013						
429	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
430	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 25.000.000	$ 24.375.000	$ 24.662.625	$ 24.679.208
431	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
432	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.136.620	$ 4.033.205	$ 4.080.796	$ 4.083.540
433	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS,	1	UND	$ 4.958.451	$ 4.834.490	$ 4.891.537	$ 4.894.826

	BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,						
434	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.577.893	$ 6.413.446	$ 6.489.124	$ 6.493.488
435	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.632.510	$ 8.416.697	$ 8.516.014	$ 8.521.741
436	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 23.165.111	$ 22.585.983	$ 22.852.498	$ 22.867.864
437	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419
438	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.235.465	$ 9.004.578	$ 9.110.832	$ 9.116.959
439	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 15.454.540	$ 15.068.177	$ 15.245.981	$ 15.256.232
440	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 13.216.545	$ 12.886.131	$ 13.038.188	$ 13.046.955

441	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
442	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.146.151	$ 7.942.497	$ 8.036.219	$ 8.041.622
443	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.545.641	$ 7.357.000	$ 7.443.813	$ 7.448.818
444	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.547.120	$ 6.383.442	$ 6.458.767	$ 6.463.110
445	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 4.546.510	$ 4.432.847	$ 4.485.155	$ 4.488.171
446	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.654.654	$ 3.563.288	$ 3.605.334	$ 3.607.759
448	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 16.984.654	$ 16.560.038	$ 16.755.446	$ 16.766.713
449	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	BUSETA CHEVROLET FRR MODELO 2016						

450	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
451	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONTROL CORROSIÓN CARROCERÍA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TODA LA SILLETERÍA, TODA LA ALFOMBRA DEL PISO, CUBIERTA EN MADERA COMPLETA A TODA LA EXTENSIÓN REMPLAZO DE LÁMINAS METÁLICAS DEL PISO POR LAMINAS NUEVAS EN ACERO GALVANIZADO POSTERIOR MENTE EFECTUAR RECUBRIMIENTO CON PINTURA POLIAMIDA EN LAS DOS CARAS DE LA LÁMINA, INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN MADERA NUEVA INCLUYE TORNILLERÍA, Y PEGANTE, INSTALACIÓN DE TODA LA ALFOMBRA NUEVA COLOR SEGÚN MUESTRA INCLUYE PEGANTE, TORNILLERÍA, BISELES EN ALUMINIO, BORDILLOS, UNIONES, INSTALACIÓN DE SILLETERÍA INCLUYE TORNILLERÍA NUEVA EN ACERO INOXIDABLE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 25.000.000	$ 24.375.000	$ 24.662.625	$ 24.679.208
452	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICI	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
453	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.236.521	$ 4.130.608	$ 4.179.349	$ 4.182.159
454	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 5.641.105	$ 5.500.077	$ 5.564.978	$ 5.568.720
455	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.521.410	$ 6.358.375	$ 6.433.404	$ 6.437.729
456	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS	1	UND	$ 8.644.545	$ 8.428.431	$ 8.527.887	$ 8.533.621

	FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS						
457	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 26.545.411	$ 25.881.776	$ 26.187.181	$ 26.204.789
458	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.231.210	$ 7.050.430	$ 7.133.625	$ 7.138.422
459	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 7.744.410	$ 7.550.800	$ 7.639.899	$ 7.645.036
460	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 13.654.780	$ 13.313.411	$ 13.470.509	$ 13.479.566
461	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 18.654.511	$ 18.188.148	$ 18.402.768	$ 18.415.143
462	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
463	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.465.489	$ 8.253.852	$ 8.351.247	$ 8.356.863

464	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.546.541	$ 8.332.877	$ 8.431.205	$ 8.436.875
465	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.784.587	$ 6.614.972	$ 6.693.029	$ 6.697.529
466	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 4.564.111	$ 4.450.008	$ 4.502.518	$ 4.505.546
467	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.165.474	$ 3.086.337	$ 3.122.756	$ 3.124.856
469	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 17.446.541	$ 17.010.377	$ 17.211.100	$ 17.222.673
470	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN CISTERNA INTERNACIONAL MODELO 2014						
471	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
472	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
473	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL	1	UND	$ 4.510.879	$ 4.398.107	$ 4.450.005	$ 4.452.997

	ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO						
474	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 5.922.475	$ 5.774.413	$ 5.842.551	$ 5.846.480
475	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.524.112	$ 6.361.009	$ 6.436.069	$ 6.440.397
476	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.798.841	$ 8.578.870	$ 8.680.101	$ 8.685.937
477	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 23.116.540	$ 22.538.627	$ 22.804.582	$ 22.819.916
478	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.656.465	$ 7.465.053	$ 7.553.141	$ 7.558.220
479	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.844.610	$ 9.598.495	$ 9.711.757	$ 9.718.287
480	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.654.110	$ 12.337.757	$ 12.483.343	$ 12.491.737

481	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 17.560.001	$ 17.121.001	$ 17.323.029	$ 17.334.677
482	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A** : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
483	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B:** CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.655.114	$ 8.438.736	$ 8.538.313	$ 8.544.054
484	**MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C:** MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 9.254.505	$ 9.023.142	$ 9.129.615	$ 9.135.754
485	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.435.100	$ 6.274.223	$ 6.348.258	$ 6.352.527
486	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 4.654.511	$ 4.538.148	$ 4.591.698	$ 4.594.786
487	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.221.645	$ 3.141.104	$ 3.178.169	$ 3.180.306
489	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 13.126.500	$ 12.798.338	$ 12.949.358	$ 12.958.065

490	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CARRO TANQUE BOMBEROS FEIGHTLINER MODELO 1999						
491	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA:** CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
492	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO.** QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
493	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE;** CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.698.541	$ 4.581.077	$ 4.635.134	$ 4.638.251
494	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 5.103.558	$ 4.975.969	$ 5.034.685	$ 5.038.071
495	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.354.788	$ 6.195.918	$ 6.269.030	$ 6.273.245
496	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. CAMBIO DE (BOMBONAS, DIFRAGMAS, RECAMARAS DE AIRE) FRENOS DE PARQUEO Y DELANTERAS, CORRECCION DE FUGAS DE AIRE , CAMBIO DE RACHES, CAMBIO DE VALVULA REGULADORA DE PRESION, Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.652.140	$ 8.435.837	$ 8.535.379	$ 8.541.119
497	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE:** CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.023.120	$ 20.497.542	$ 20.739.413	$ 20.753.358

498	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.879.841	$ 7.682.845	$ 7.773.503	$ 7.778.730
499	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.646.541	$ 9.405.377	$ 9.516.361	$ 9.522.760
500	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C:** CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 10.000.000	$ 9.750.000	$ 9.865.050	$ 9.871.683
501	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE:** MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE HIDRULICO DE LA CAJA DE VELOCIDADES	1	UND	$ 13.212.100	$ 12.881.798	$ 13.033.803	$ 13.042.567
502	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.141.120	$ 5.987.592	$ 6.058.246	$ 6.062.319
503	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR**: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 5.465.111	$ 5.328.483	$ 5.391.359	$ 5.394.985
504	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS:** CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.213.200	$ 3.132.870	$ 3.169.838	$ 3.171.969
506	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE DIRECCION:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE JUEGO DE TERMINALES DE DIRECCION CAMBIO JUEGO DE PINES DE LA DIRECCION , BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZOS DE DIRECCION, AJUSTE SOPRTES DE LA BOTELLA DERECCION, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO LIMPIEZA DEL SISTEMA ENGRACE DE RODAMIENTOS, INSTALACION DE PUNTOS DE ENGRACE BUJES DE DIRECCION, CORRECCION DE FUGAS DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE MANGUERA EN MAL ESTADO, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 16.798.444	$ 16.378.483	$ 16.571.749	$ 16.582.892
507	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO ALINEACION Y BALANCEO:**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2018						
508	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.200.000	$ 1.170.000	$ 1.183.806	$ 1.184.602

509	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
510	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
511	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
512	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.354.654	$ 2.295.788	$ 2.322.878	$ 2.324.440
513	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.000.000	$ 1.950.000	$ 1.973.010	$ 1.974.337
514	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
515	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
516	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.212.150	$ 3.131.846	$ 3.168.802	$ 3.170.933
517	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.532.264	$ 1.493.957	$ 1.511.586	$ 1.512.602
518	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.677.994	$ 1.636.044	$ 1.655.349	$ 1.656.463
519	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.253.875	$ 1.222.528	$ 1.236.954	$ 1.237.786

	MOTOCICLETA SUZUKI GSX125 MODELO 2020						
521	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.893.856	$ 1.846.510	$ 1.868.298	$ 1.869.555
522	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.800.282	$ 2.730.275	$ 2.762.492	$ 2.764.350
523	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.200.000	$ 1.170.000	$ 1.183.806	$ 1.184.602
524	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.215.641	$ 1.185.250	$ 1.199.236	$ 1.200.042
525	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.131.031	$ 2.077.755	$ 2.102.273	$ 2.103.686
526	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.648.746	$ 1.607.527	$ 1.626.496	$ 1.627.590
527	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 1.523.150	$ 1.485.071	$ 1.502.595	$ 1.503.605
528	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND	$ 4.566.110	$ 4.451.957	$ 4.504.490	$ 4.507.519
529	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.287.856	$ 2.230.660	$ 2.256.981	$ 2.258.499
530	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.451.971	$ 2.390.672	$ 2.418.882	$ 2.420.508
531	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 3.132.110	$ 3.053.807	$ 3.089.842	$ 3.091.920
532	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168

	ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE						
	MOTOCICLETA AKT 125 TTR EIII MODELO 2025						
534	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.321.321	$ 1.288.288	$ 1.303.490	$ 1.304.366
535	**MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO:** CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 8.000.000	$ 7.800.000	$ 7.892.040	$ 7.897.347
536	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 5.280.868	$ 5.148.846	$ 5.209.603	$ 5.213.106
537	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.213.122	$ 1.182.794	$ 1.196.751	$ 1.197.556
538	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.588.265	$ 5.448.558	$ 5.512.851	$ 5.516.558
539	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 4.654.513	$ 4.538.150	$ 4.591.700	$ 4.594.788
540	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.787.740	$ 4.668.047	$ 4.723.129	$ 4.726.305
541	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 1.546.541	$ 1.507.877	$ 1.525.670	$ 1.526.696
542	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND	$ 6.414.708	$ 6.254.340	$ 6.328.142	$ 6.332.397
543	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.213.210	$ 3.132.880	$ 3.169.848	$ 3.171.979
544	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS,	1	UND	$ 1.234.541	$ 1.203.677	$ 1.217.881	$ 1.218.700

	CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
545	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.795.087	$ 1.750.210	$ 1.770.862	$ 1.772.053
546	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA AKT 125 DYN PRO+ NMOELO 2025						
548	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE COREA DE TRASMISISON INCLIYE MANTENIMEITO EL VARIADOR DE VELOCIDAD (DELANTERO), LOS DADOS O RODILLOS, Y EL EMBRAGUE CENTRÍFUGO TRASERO CON SU CAMPANA.	1	UND	$ 2.132.100	$ 2.078.798	$ 2.103.327	$ 2.104.742
549	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 3.213.114	$ 3.132.786	$ 3.169.753	$ 3.171.884
550	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.213.120	$ 1.182.792	$ 1.196.749	$ 1.197.554
551	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.123.689	$ 2.070.597	$ 2.095.030	$ 2.096.439
552	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.654.650	$ 2.588.284	$ 2.618.825	$ 2.620.586
553	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 3.211.100	$ 3.130.823	$ 3.167.766	$ 3.169.896
554	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 1.867.641	$ 1.820.950	$ 1.842.437	$ 1.843.676
555	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622
556	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION	1	UND	$ 3.118.369	$ 3.040.410	$ 3.076.287	$ 3.078.355

	BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.						
557	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.465.410	$ 2.403.775	$ 2.432.139	$ 2.433.775
558	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 3.212.100	$ 3.131.798	$ 3.168.753	$ 3.170.883
559	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA SUZUKI GN 125 MODELO 2020						
561	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.856.521	$ 1.810.108	$ 1.831.467	$ 1.832.699
562	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.565.412	$ 2.501.277	$ 2.530.792	$ 2.532.493
563	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.213.125	$ 1.182.797	$ 1.196.754	$ 1.197.559
564	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.878.941	$ 1.831.967	$ 1.853.585	$ 1.854.831
565	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.165.451	$ 2.111.315	$ 2.136.228	$ 2.137.665
566	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 3.002.120	$ 2.927.067	$ 2.961.606	$ 2.963.598
567	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.451.970	$ 2.390.671	$ 2.418.881	$ 2.420.507
568	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE	1	UND	$ 4.032.113	$ 3.931.310	$ 3.977.700	$ 3.980.374

	HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS						
569	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 1.546.540	$ 1.507.877	$ 1.525.669	$ 1.526.695
570	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.321.321	$ 1.288.288	$ 1.303.490	$ 1.304.366
571	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR:** CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.288.963	$ 2.231.739	$ 2.258.073	$ 2.259.592
572	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ150 MODELO 2023						
574	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 2.131.546	$ 2.078.257	$ 2.102.781	$ 2.104.195
575	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.546.871	$ 2.483.199	$ 2.512.501	$ 2.514.190
576	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.681.399	$ 1.639.364	$ 1.658.709	$ 1.659.824
577	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.164.551	$ 2.110.437	$ 2.135.340	$ 2.136.776
578	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.678.978	$ 2.612.004	$ 2.642.825	$ 2.644.602
579	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.879.874	$ 1.832.877	$ 1.854.505	$ 1.855.752
580	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.346.451	$ 2.287.790	$ 2.314.786	$ 2.316.342

581	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 3.546.848	$ 3.458.177	$ 3.498.983	$ 3.501.336
582	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.121.310	$ 2.068.277	$ 2.092.683	$ 2.094.090
583	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.456.441	$ 1.420.030	$ 1.436.786	$ 1.437.752
584	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA HONDATORNADO MODLEO 2014						
586	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.897.874	$ 1.850.427	$ 1.872.262	$ 1.873.521
587	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.370.041	$ 2.310.790	$ 2.338.057	$ 2.339.629
588	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.231.121	$ 1.200.343	$ 1.214.507	$ 1.215.324
589	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.165.111	$ 2.110.983	$ 2.135.893	$ 2.137.329
590	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.897.874	$ 2.825.427	$ 2.858.767	$ 2.860.689
591	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.898.771	$ 1.851.302	$ 1.873.147	$ 1.874.407
592	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 3.871.810	$ 3.775.015	$ 3.819.560	$ 3.822.128

593	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 4.645.413	$ 4.529.278	$ 4.582.723	$ 4.585.805
594	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.213.132	$ 3.132.804	$ 3.169.771	$ 3.171.902
595	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.608.409	$ 2.543.199	$ 2.573.209	$ 2.574.939
596	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODLEO 2021- 2023						
598	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 3.213.214	$ 3.132.884	$ 3.169.852	$ 3.171.983
599	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.131.210	$ 2.077.930	$ 2.102.449	$ 2.103.863
600	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 2.312.100	$ 2.254.298	$ 2.280.898	$ 2.282.432
601	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.213.210	$ 3.132.880	$ 3.169.848	$ 3.171.979
602	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.897.984	$ 2.825.534	$ 2.858.876	$ 2.860.798
603	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.321.119	$ 2.263.091	$ 2.289.795	$ 2.291.335
604	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.550.075	$ 2.486.323	$ 2.515.662	$ 2.517.353
605	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES	1	UND	$ 5.324.306	$ 5.191.198	$ 5.252.454	$ 5.255.986

	(RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS						
606	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.654.510	$ 2.588.147	$ 2.618.687	$ 2.620.448
607	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.889.879	$ 1.842.632	$ 1.864.375	$ 1.865.629
608	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA SUZUKI DR200 MODLEO 2008-2010-2013						
610	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO** : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 2.898.774	$ 2.826.305	$ 2.859.655	$ 2.861.578
611	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.121.300	$ 2.068.268	$ 2.092.673	$ 2.094.080
612	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.232.114	$ 1.201.311	$ 1.215.487	$ 1.216.304
613	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.213.100	$ 3.132.773	$ 3.169.739	$ 3.171.871
614	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.879.741	$ 2.807.747	$ 2.840.879	$ 2.842.789
615	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.645.411	$ 2.579.276	$ 2.609.711	$ 2.611.466
616	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.165.497	$ 2.111.360	$ 2.136.274	$ 2.137.710
617	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES	1	UND	$ 4.978.794	$ 4.854.324	$ 4.911.605	$ 4.914.908

	DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS						
618	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.311.154	$ 2.253.375	$ 2.279.965	$ 2.281.498
619	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.646.546	$ 1.605.382	$ 1.624.326	$ 1.625.418
620	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCARRO AKT AK200ZW MODLEO 2025-2026						
622	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION**: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.132.100	$ 2.078.798	$ 2.103.327	$ 2.104.742
623	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.864.641	$ 1.818.025	$ 1.839.478	$ 1.840.715
624	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.216.546	$ 3.136.132	$ 3.173.139	$ 3.175.272
625	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B:** CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.000.000	$ 2.925.000	$ 2.959.515	$ 2.961.505
626	**MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE**; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.131.321	$ 2.078.038	$ 2.102.559	$ 2.103.973
627	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 1.922.131	$ 1.874.078	$ 1.896.192	$ 1.897.467
628	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN:** CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 4.262.753	$ 4.156.184	$ 4.205.227	$ 4.208.055
629	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION	1	UND	$ 1.656.541	$ 1.615.127	$ 1.634.186	$ 1.635.285

	BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.						
630	**MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B:** CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.966.494	$ 1.917.332	$ 1.939.956	$ 1.941.261
631	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE:** CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO COMPACTADOR MODELO 2026 DIESEL CAJA MECANICA						
632	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA**: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.546.411	$ 6.382.751	$ 6.458.067	$ 6.462.410
633	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR**: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.451.106	$ 5.314.828	$ 5.377.543	$ 5.381.159
	RETRO ESTACABADORA MARCA HITACHI						
634	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA HIDRÁULICO CONSISTENTE EN: DESMONTE, REPARACIÓN (CAMBIO DE EMPAQUETADURA, DE 05 CILINDROS HIDRÁULICO INCLUYE	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
635	SUMINISTRO, E INSTALACIÓN DE 40 MANGUERAS HIDRÁULICAS COMPLETAS CON ACOPLES PUESTAS EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 6.232.123	$ 6.076.320	$ 6.148.021	$ 6.152.154
636	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
637	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.555.651	$ 4.441.760	$ 4.494.172	$ 4.497.194
638	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419

639	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RETENEDOR DE LOS TENSORES ORGUAS IZQUIERDA Y DERECHA INCLUYE DELANTEROS Y TRASEROS ENGRASE GENERAL Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.123.100	$ 4.020.023	$ 4.067.459	$ 4.070.194
640	MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE LUCES CONSÍSTETE EN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN RAMAL ELÉCTRICO DE LUCES INCLUYE INSTALACIÓN DE REFLECTORES DELANTEROS, TRASEROS, REFLECTOR DE BRAZO, ILUMINACIÓN DE MOTOR, INSTALACIÓN DE BATERÍA NUEVA, PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.439.948	$ 4.328.949	$ 4.380.031	$ 4.382.976
641	PINTURA GENERAL CONSISTENTE EN: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE LIMPIEZA Y DESENGRASADO COMPLETA, ELIMINAR SUCIEDAD, GRASA, ÓXIDO Y OTROS CONTAMINANTES PARA ASEGURAR UNA BUENA ADHERENCIA DE LA PINTURA, REPARACIÓN DE DAÑOS: REPARAR ABOLLADURAS, RAYONES, CORROSIÓN Y OTRAS IMPERFECCIONES EN TODA LA ESTRUCTURA LIJADO, DESBASTAR LA SUPERFICIE PARA ELIMINAR IMPERFECCIONES Y PREPARAR PARA LA APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, ENMASCARADO PROTEGER LAS ÁREAS QUE NO SE VAN A PINTAR CON CINTA Y PAPEL. APLICACIÓN DE LA PINTURA ANTICORROSIVA, APLICAR UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA PARA MEJORAR LA ADHERENCIA DE LA PINTURA Y PROTEGER CONTRA LA CORROSIÓN. DEJAR SECAR LA PINTURA ANTICORROSIVA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, LIGERAMENTE LIJAR LA PINTURA ANTICORROSIVA PARA ASEGURAR UNA SUPERFICIE LISA. APLICACIÓN DE LA PINTURA. APLICAR LA PINTURA ACRÍLICA COLOR NARANJA Y NEGRO EN LAS ZONAS YA ESTABLECIDAS DE LA RETRO EXCAVADORA, PINTAR CON PISTOLA DE PULVERIZACIÓN, ASEGURANDO UNA COBERTURA UNIFORME. DEJAR SECAR LA PINTURA SEGÚN LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE, ACABADO APLICAR UNA CAPA DE BARNIZ PARA PROTEGER LA PINTURA Y DARLE BRILLO. PULIDO ,PULIR Y BRILLAR LA SUPERFICIE PARA OBTENER UN ACABADO SUAVE Y BRILLANTE.	1	UND	$ 15.546.411	$ 15.157.751	$ 15.336.612	$ 15.346.925
	AUTOMÓVIL CHEVROLET JOY CAJA MECÁNICA MODELO 2024						
642	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 36i-600**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND	$ 1.500.000	$ 1.462.500	$ 1.479.758	$ 1.480.753
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA MODELO 2024						
643	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 43AH S54316SMFDER**, INCLUYE CALIBRACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS POR BAJA TENCIÓN	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER A GASOLINA CAJA MECÁNICA MODELO 2020						
644	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA**	1	UND	$ 1.850.000	$ 1.803.750	$ 1.825.034	$ 1.826.261
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013						
645	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 710 CCA AH 110RC**	1	UND	$ 1.652.000	$ 1.610.700	$ 1.629.706	$ 1.630.802
	CAMIONETA TOYOTA 4 RUNNER A GASOLINA CAJA AUTOMÁTICA MODELO 2013						
646	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.756.410	$ 1.712.500	$ 1.732.707	$ 1.733.872

	CAMIONETA MAZDA BT50 DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2014						
647	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.756.410	$ 1.712.500	$ 1.732.707	$ 1.733.872
	CAMIONETA CHEVROLET DIMAX DIÉSEL CAJA MECÁNICA MODELO 2009-2011						
648	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.756.410	$ 1.712.500	$ 1.732.707	$ 1.733.872
	MICROBUS RENAULT MASTER DIESEL MOD LEO 2020						
649	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.756.410	$ 1.712.500	$ 1.732.707	$ 1.733.872
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DIÉSEL MODELO 2016-2025						
650	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.625.000	$ 1.584.375	$ 1.603.071	$ 1.604.149
	CAMIÓN INTERNACIONAL MODELO 2014						
651	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.625.000	$ 1.584.375	$ 1.603.071	$ 1.604.149
	CAMIÓN BOMBEROS FREIGHTLINER MODELO 1999						
652	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍAS NUEVAS **REFERENCIA 12V 31H 1250 POLARIDAD DERECHA**	1	UND	$ 1.625.000	$ 1.584.375	$ 1.603.071	$ 1.604.149
	MOTOCICLETA YAMAHA XTZ 125 MODELO 2023						
653	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA YUASA YTZ6V**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCICLETA AKT TTR 125						
654	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7L-BS**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCICLETA SUZUKI GN125						
655	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12N7-4A**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCICLETA AKT DYN-PRO+						
656	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA MAGX7A-BS**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCARRO AKT AK200ZW						
657	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA **REFERENCIA 12V7AH**	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	GANPA						
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2014 DIESEL						
658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION. INCLUYE DESMONTE MONTE Y ISTALACION DE TERMOSTATO, SUMINISTRO Y INTALACION DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE REFRIGERANTE PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.510.879	$ 4.398.107	$ 4.450.005	$ 4.452.997
659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION DE CRUCETAS DE CARDAN, SOPORTE DE CARDAN PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.400.000	$ 3.315.000	$ 3.354.117	$ 3.356.372
660	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860

	PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
661	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO COMPLETA DEL SISTEMA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
662	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, VERIFICACION Y SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVCIO EN SERVICIO	1	UND	$ 4.651.125	$ 4.534.847	$ 4.588.358	$ 4.591.443
663	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.658.884	$ 5.517.412	$ 5.582.517	$ 5.586.271
664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.907.735	$ 6.735.042	$ 6.814.515	$ 6.819.097
665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 8.664.211	$ 8.447.606	$ 8.547.287	$ 8.553.035
666	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 26.513.210	$ 25.850.380	$ 26.155.414	$ 26.173.001
667	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 8.984.510	$ 8.759.897	$ 8.863.264	$ 8.869.224

668	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2	1	UND	$ 9.446.130	$ 9.209.977	$ 9.318.654	$ 9.324.920
669	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.312.132	$ 12.004.329	$ 12.145.980	$ 12.154.147
670	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO.	1	UND	$ 18.794.541	$ 18.324.677	$ 18.540.909	$ 18.553.376
671	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
672	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.265.151	$ 8.058.522	$ 8.153.613	$ 8.159.095
673	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 7.844.645	$ 7.648.529	$ 7.738.782	$ 7.743.985
674	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO.	1	UND	$ 7.110.001	$ 6.932.251	$ 7.014.052	$ 7.018.768

675	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 3.212.100	$ 3.131.798	$ 3.168.753	$ 3.170.883
676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: INCLUYE CAMBIO DE FAROLAS, CAMBIO DE ESTOP TRACEROS, CAMBIO DE EXPLORADORAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.141.188	$ 5.987.658	$ 6.058.313	$ 6.062.386
	CAMION CHEVROLET NPR MODELO 2008						
678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: INCLUYE SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO JUEGO DE EXPLINDER.	1	UND	$ 3.216.541	$ 3.136.127	$ 3.173.134	$ 3.175.267
679	MANTENIMINETO PREVENTIVO MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENEDOR TRASERO Y DELANTERO DE SIGUEÑAL PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.545.111	$ 6.381.483	$ 6.456.785	$ 6.461.126
680	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE FAROLAS, STOP TRASEROS, DIRECCIONALES, CAMBIO DE SENSOR DE SIGUEÑAL. SENSOR RPM VERIFICACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.280.868	$ 5.148.846	$ 5.209.603	$ 5.213.106
681	MANTENIMIENTO SISTEMA SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION PUESTA EN SERVICIO DE BARRA DE DIRECCION CORTA, BARRA DE DIRECCION LARGA.	1	UND	$ 19.848.640	$ 19.352.424	$ 19.580.783	$ 19.593.949
682	MANTENIMEINTO CORRECTIVO ODOMETRO: CONSITENTE SUMINISTRO E INSTALACION A TODO COSTO DE KIT ODOMETRO DIGITAL A TODO COSTO INCLUYE ODOMTRO, ENGRENEJE, CAMPANA MAGNETICA, AGUJAS, ACSESORIOS, CABLEADO MANO DE OBRA Y PUSTA EN SERVICIO	1	UND	$ 18.654.120	$ 18.187.767	$ 18.402.383	$ 18.414.757
683	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, VERIFICACION Y CORRECCION DE NOVEDADES SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 7.250.000	$ 7.068.750	$ 7.152.161	$ 7.156.970
684	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES VERIFICACION Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO ENCENDIDO Y APAGADO Y PUESTA EN SERVICIO. EN SERVICIO	1	UND	$ 4.765.447	$ 4.646.311	$ 4.701.137	$ 4.704.298
685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE BANDAS DE FRENO DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS , RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS , CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, CAMBIO CILINDROS DE FRENOS DELANTEROS Y TRASEROS,	1	UND	$ 5.231.021	$ 5.100.245	$ 5.160.428	$ 5.163.898
686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.228.720	$ 6.073.002	$ 6.144.663	$ 6.148.795

687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, SUMINSITRO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESOSRES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO, RECTIFICADA DE CAMPANAS	1	UND	$ 8.654.515	$ 8.438.152	$ 8.537.722	$ 8.543.463
688	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DE TRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMO DESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES , DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBA DE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 21.210.000	$ 20.679.750	$ 20.923.771	$ 20.937.840
689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES DELANTEROS Y TRESEROS GUIAS DE MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS	1	UND	$ 7.999.950	$ 7.799.951	$ 7.891.991	$ 7.897.297
690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES,CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2.	1	UND	$ 9.884.641	$ 9.637.525	$ 9.751.248	$ 9.757.805
691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2 TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA TENSORES, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS Y DELANTEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2. CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 4 MUELLES DELANTEROS Y TRASEROS , JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 16.232.120	$ 15.826.317	$ 16.013.068	$ 16.023.835
692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO. CAMBIO CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 15.645.650	$ 15.254.509	$ 15.434.512	$ 15.444.890
693	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE	1	UND	$ 7.165.441	$ 6.986.305	$ 7.068.743	$ 7.073.496

	DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
694	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA,	1	UND	$ 6.351.002	$ 6.192.227	$ 6.265.295	$ 6.269.508
695	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA REFRIGERACION DEL MOTOR: CONISTENTE EN: DESMONTE DEL RADIADOR LIMPIEZA CON SODA CAUSTICA, SONDEO, PRUEBA DE FUGA, CORRECCION DE FUGAS, CAMBIO DE MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR DEL RADIADOR INCLUYE ABRAZADERAS METALICAS EN ACERO INOXIDABLES,	1	UND	$ 6.554.110	$ 6.390.257	$ 6.465.662	$ 6.470.010
696	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, ENGRACE GENERAL	1	UND	$ 3.212.651	$ 3.132.335	$ 3.169.296	$ 3.171.427
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER MODELO 2020 A GASOLINA DE PLATON.						
698	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALCION DE CADENILLA DE LOS TIEMPOS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 17.454.650	$ 17.018.284	$ 17.219.099	$ 17.230.678
699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
700	MANTENIMIENTO ALTERNADOR COMPLETO. QUE INCLUYE DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN: RODAMIENTOS DELANTERO Y TRASEROS, CAMBIO DE ESTATOR, ROTOR, REGULADOR, PORTA DIODOS, PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.551.310	$ 6.387.527	$ 6.462.900	$ 6.467.246
701	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.685.474	$ 4.568.337	$ 4.622.244	$ 4.625.352
702	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CEPILLADO DE DISCOS DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.236.510	$ 5.105.597	$ 5.165.843	$ 5.169.317
703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO ,	1	UND	$ 6.677.994	$ 6.511.044	$ 6.587.874	$ 6.592.304

	EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
704	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO, GUAYA FRENO DE MANO O PARQUEO X 2, BOOSTER DE FRENOS MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 80.212.130	$ 78.206.827	$ 79.129.667	$ 79.182.875
705	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: CONSIETENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA , JUEGO DE CABLES DE ALTA, JUEGO DE BUJIAS, LAVADO DE INYTECTORES , CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE , LIMPIEZA CUERPO DE ACELARACION SINCRONIZACION DE MOTOR, Y PUESTA EN SERVICIO,	1	UND	$ 8.336.510	$ 8.128.097	$ 8.224.009	$ 8.229.539
706	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2,EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN	1	UND	$ 13.000.000	$ 12.675.000	$ 12.824.565	$ 12.833.188
707	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.074.397	$ 5.922.537	$ 5.992.423	$ 5.996.452
708	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: CORRECTIVO GENERAL A TODO COSTO CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL EVAPORADOR, ELECTRO VENTILADOR CORRECCIÓN DE FUGAS, LIMPIEZA DE, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE ACEITE DEL COMPRESOR, RE CALIBRACIÓN DE CARGA DE GAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.280.000	$ 8.073.000	$ 8.168.261	$ 8.173.754
709	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA CARGA DE GAS PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 8.321.320	$ 8.113.287	$ 8.209.024	$ 8.214.544
710	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE	1	UND	$ 8.798.441	$ 8.578.480	$ 8.679.706	$ 8.685.542

	TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA.						
711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 AMORTIGUADORES TRASEROS X 2, CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 9.844.613	$ 9.598.498	$ 9.711.760	$ 9.718.290
712	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE , AMORTIGUADORES DELANTEROS X 2 TRASEROS X 2, ESPIRALES DELANTEROS X CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA ESTABILIZADORA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO DE GUIAS, PLATINA PRINCIPAL X 2 CAMBIO DE PLATINAS 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS	1	UND	$ 12.300.000	$ 11.992.500	$ 12.134.012	$ 12.142.171
713	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS,	1	UND	$ 4.651.351	$ 4.535.067	$ 4.588.581	$ 4.591.666
	MOTOCICLETA HONDA-XR-250 TORNADO MODELO 2014						
715	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 2.451.971	$ 2.390.672	$ 2.418.882	$ 2.420.508
716	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 1.978.461	$ 1.928.999	$ 1.951.762	$ 1.953.074
717	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.321.654	$ 1.288.613	$ 1.303.818	$ 1.304.695
718	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.312.100	$ 2.254.298	$ 2.280.898	$ 2.282.432
719	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.165.451	$ 3.086.315	$ 3.122.733	$ 3.124.833
720	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE	1	UND	$ 4.365.210	$ 4.256.080	$ 4.306.301	$ 4.309.197

	ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO						
721	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.131.144	$ 2.077.865	$ 2.102.384	$ 2.103.798
722	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 5.280.868	$ 5.148.846	$ 5.209.603	$ 5.213.106
723	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.658.997	$ 2.592.522	$ 2.623.114	$ 2.624.878
724	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRASEROS,SUMINISTRO E INSTALACION FAROLA DELANTERA CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO VERIFICACION E INSTALACION DE BATERIA .VERIFICACION DE SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 1.877.444	$ 1.830.508	$ 1.852.108	$ 1.853.353
725	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.222.225	$ 2.166.669	$ 2.192.236	$ 2.193.710
726	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
727	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 989.897	$ 965.150	$ 976.538	$ 977.195
	MOTOCICLETA HONDA-XR-125 HONDA MODELO 2014						
729	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 2.132.131	$ 2.078.828	$ 2.103.358	$ 2.104.772
730	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 1.898.771	$ 1.851.302	$ 1.873.147	$ 1.874.407
731	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.654.641	$ 1.613.275	$ 1.632.312	$ 1.633.409
732	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO ,	1	UND	$ 3.212.102	$ 3.131.799	$ 3.168.755	$ 3.170.885

	EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO						
733	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 3.654.651	$ 3.563.285	$ 3.605.331	$ 3.607.756
734	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 2.132.110	$ 2.078.807	$ 2.103.337	$ 2.104.751
735	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE VERIFICACION Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVCIO.	1	UND	$ 2.645.111	$ 2.578.983	$ 2.609.415	$ 2.611.170
736	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 3.879.741	$ 3.782.747	$ 3.827.384	$ 3.829.957
737	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE ODOMETRO Y GUAYA CAMBIO DE AMPAQUETADURA VERIFICACION Y REPARACION DELSISTEMA ELECTRICO Y PUESTA EN SERVICIO. SERVICIO	1	UND	$ 2.654.510	$ 2.588.147	$ 2.618.687	$ 2.620.448
738	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO FAROLA Y BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.755.971	$ 1.712.072	$ 1.732.274	$ 1.733.439
739	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
740	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO Y INSTALACION DE JUEGO DE LLANTAS PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.444.314	$ 4.333.206	$ 4.384.338	$ 4.387.286
741	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENTE EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622
			BCON2				
	CAMIÓN CHEVROLET NQR MODELO 2021						
743	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓNCOMBUSTIBLE: CONSISTENTE EN: DESMONTE DE LA BOMBA DETRASFERENCIA DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO GENERAL CAMBIO DE EMPAQUETADURA CAMBIO DE INTERIORES ,CALIBRACION ARME, PRUEBA EN BANCO INSTALACION Y PUESTA EN SERVCIOS; ASI MISMODESMONTE DE DE JUEGO DE INYECTORES ,	1	UND	$ 21.230.000	$ 20.699.250	$ 20.943.501	$ 20.957.584

	DESARME , CAMBIO DE INTERIORES, CALIBRACION, PRUEBADE BANCOS INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO						
744	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS,BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBO DE RESORTES Y CLAVOS SUGETADORES DE BANDASDELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS FRENO DE PARQUEO, GUAYA DE FRENO DE PARQUEO PUESTA ENSERVICIO	1	UND	$ 6.873.000	$ 6.701.175	$ 6.780.249	$ 6.784.808
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2020						
745	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CON BALINERA AMORTIGUADORES DELANTEROS X Y TRASEROS X 2,CAMBIO BUJES DE TIJERAS, INSTALACIÓN DE ROTULAS SUPERIORES E INFERIORES, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJESBARRA ESTABILIZADORA,CAMBIO DE TENSORES	1	UND	$ 6.513.213	$ 6.350.383	$ 6.425.317	$ 6.429.638
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA PLATÓN MODELO 2013						
746	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, RECTIFICADA O CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS Y TRASERAS, BANDAS DE FRENO DELANTERAS X 2, BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE CILINDRO TRASEROS Y DELANTEROS CAMBIO DE RESORTE.	1	UND	$ 6.900.182	$ 6.727.677	$ 6.807.064	$ 6.811.641
747	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN:SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DEEMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDOPARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUEPRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 15.222.310	$ 14.841.752	$ 15.016.885	$ 15.026.982
	CAMIÓN CHEVROLET NPR FURGÓN MODELO 2005						
748	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE LIMPEZA Y/O CAMBIO Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.132.131	$ 5.978.828	$ 6.049.378	$ 6.053.446
	MOTOCICLETA HONDA XRE300 MODELO 2021						
749	MANTENIMIENTO GENERAL, TREN DELANTERO ENGRASE,REVICIÓNN DE BARRAS, ENGRASE RODAMIENTOS DELANTERO,REVICION MORDAZA, REVICION Y CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS, LUBRICACION E GUAYAS, SINCRONIZADA, LIMPIEZA DE INJECTORES, LIMPIEZA Y CAMBIO DE CAJA FILTRO, ENGRASE DE TIJERA, ENGRACE RODAMIENTO TRASERO,REVICION DE MORDAZA TRASERA, ENGRASE BUJER MONOCHOK, AJUSTE GENEREAL, REVICION SISTEMA ELECTRICO, REVICION Y CAMBIO DE BATERIA , REVICION Y CAMBNIO DE FILTRO DE ACEITE, REVICION Y CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR.	1	UND	$ 8.531.231	$ 8.317.950	$ 8.416.102	$ 8.421.761

SEGMENTO 2

BCAI2 - BRIM2 - BIM21 - BIM22 - BIM23 - BFLIM24							
ITEM	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**TALLER GONZÁLEZ**	**TALLER DAZA**	**REVOLUCIÓN MOTORS**	**PROMEDIO**
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2020 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6AD33U0ZK413421						
750	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.465.121	$ 5.328.493	$ 5.391.369	$ 5.394.994
751	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 4.515.310	$ 4.402.427	$ 4.454.376	$ 4.457.371
752	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.546.511	$ 3.457.848	$ 3.498.651	$ 3.501.003
753	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.748.412	$ 5.604.702	$ 5.670.837	$ 5.674.650
754	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.904.257	$ 6.731.651	$ 6.811.084	$ 6.815.664
755	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.969.874	$ 8.745.627	$ 8.848.826	$ 8.854.776
756	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 15.646.510	$ 15.255.347	$ 15.435.360	$ 15.445.739
757	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES	1	UND	$ 16.546.110	$ 16.132.457	$ 16.322.820	$ 16.333.796

	ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
758	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.645.110	$ 18.178.982	$ 18.393.494	$ 18.405.862
759	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.984.411	$ 7.784.801	$ 7.876.661	$ 7.881.958
760	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.844.610	$ 9.598.495	$ 9.711.757	$ 9.718.287
761	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 11.546.113	$ 11.257.460	$ 11.390.298	$ 11.397.957
762	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 12.020.321	$ 11.719.813	$ 11.858.107	$ 11.866.080
763	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 13.213.201	$ 12.882.871	$ 13.034.889	$ 13.043.654
764	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.850.545	$ 5.704.281	$ 5.771.592	$ 5.775.473
765	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.034.078	$ 5.883.226	$ 5.952.648	$ 5.956.651
766	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS,	1	UND	$ 8.948.461	$ 8.724.749	$ 8.827.702	$ 8.833.637

	TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
767	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 2.316.541	$ 2.258.627	$ 2.285.279	$ 2.286.816
768	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 15.613.210	$ 15.222.880	$ 15.402.510	$ 15.412.866
769	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
770	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 2.559.295	$ 2.495.313	$ 2.524.757	$ 2.526.455
771	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 16.546.511	$ 16.132.848	$ 16.323.216	$ 16.334.192
772	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 5.645.110	$ 5.503.982	$ 5.568.929	$ 5.572.674
773	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 7.984.651	$ 7.785.035	$ 7.876.898	$ 7.882.195
774	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
775	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.645.100	$ 4.528.973	$ 4.582.414	$ 4.585.496
776	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 18.854.650	$ 18.383.284	$ 18.600.206	$ 18.612.713
777	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 25.000.000	$ 24.375.000	$ 24.662.625	$ 24.679.208
778	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAJA DE VELOCIDADES: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE VELOCIDADES COMPLETA NUEVA INCLUYE TORNILLERIA, SOPORTES DE CAJA, PALANCA SELECTORA DE CAMBIO PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 26.584.610	$ 25.919.995	$ 26.225.851	$ 26.243.485
	CAMIONETA NISSAN D22/NP300 DOBLE CABINA MODELO 2015 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 3N6DD23T3ZK936219						
780	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.654.511	$ 5.513.148	$ 5.578.203	$ 5.581.954
781	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.545.111	$ 6.381.483	$ 6.456.785	$ 6.461.126

782	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 7.984.511	$ 7.784.898	$ 7.876.760	$ 7.882.056
783	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.628.740	$ 5.488.022	$ 5.552.780	$ 5.556.514
784	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.072.397	$ 5.920.587	$ 5.990.450	$ 5.994.478
785	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.345.698	$ 8.137.056	$ 8.233.073	$ 8.238.609
786	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 15.351.200	$ 14.967.420	$ 15.144.036	$ 15.154.219
787	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 18.646.541	$ 18.180.377	$ 18.394.906	$ 18.407.275
788	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 16.546.710	$ 16.133.042	$ 16.323.412	$ 16.334.388
789	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.654.541	$ 7.463.177	$ 7.551.243	$ 7.556.320
790	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.365.451	$ 9.131.315	$ 9.239.064	$ 9.245.277

791	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 15.645.130	$ 15.254.002	$ 15.433.999	$ 15.444.377
792	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.132.000	$ 11.828.700	$ 11.968.279	$ 11.976.326
793	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 15.641.000	$ 15.249.975	$ 15.429.925	$ 15.440.300
794	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.956.525	$ 5.807.612	$ 5.876.142	$ 5.880.093
795	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.987.613	$ 7.787.923	$ 7.879.820	$ 7.885.119
796	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 4.564.311	$ 4.450.203	$ 4.502.716	$ 4.505.743
797	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.920.990	$ 6.747.965	$ 6.827.591	$ 6.832.182
798	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 9.881.110	$ 9.634.082	$ 9.747.764	$ 9.754.319
799	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 16.451.100	$ 16.039.823	$ 16.229.092	$ 16.240.005
800	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.000.000	$ 2.925.000	$ 2.959.515	$ 2.961.505
801	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
802	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.546.510	$ 3.457.847	$ 3.498.650	$ 3.501.002
803	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
804	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
805	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.413.166	$ 3.327.837	$ 3.367.105	$ 3.369.369

806	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.874.110	$ 2.802.257	$ 2.835.324	$ 2.837.230
807	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 22.031.000	$ 21.480.225	$ 21.733.692	$ 21.748.306
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2010 A DIESEL CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 8LBETF3EXA0040577						
809	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.645.123	$ 5.503.995	$ 5.568.942	$ 5.572.687
810	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$4.262.753	$4.156.184	$4.205.227	$4.208.055
811	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 7.132.132	$ 6.953.829	$ 7.035.884	$ 7.040.615
812	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.798.641	$ 5.653.675	$ 5.720.388	$ 5.724.235
813	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.128.464	$ 5.975.252	$ 6.045.760	$ 6.049.826
814	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.878.429	$ 8.656.468	$ 8.758.615	$ 8.764.504
815	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES	1	UND	$ 20.210.000	$ 19.704.750	$ 19.937.266	$ 19.950.672

	ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
816	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 21.123.200	$ 20.595.120	$ 20.838.142	$ 20.852.154
817	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 23.120	$ 22.542.000	$ 22.807.996	$ 22.823.332
818	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.777.441	$ 7.583.005	$ 7.672.484	$ 7.677.643
819	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.465.510	$ 9.228.872	$ 9.337.773	$ 9.344.052
820	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.364.561	$ 12.055.447	$ 12.197.701	$ 12.205.903
821	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.300.000	$ 11.992.500	$ 12.134.012	$ 12.142.171
822	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 12.165.410	$ 11.861.275	$ 12.001.238	$ 12.009.308
823	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 4.651.321	$ 4.535.038	$ 4.588.551	$ 4.591.637
824	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR,	1	UND		$ 6.382.448	$ 6.457.760	$ 6.462.103

	INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.			$ 6.546.100			
825	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.113.120	$ 7.910.292	$ 8.003.633	$ 8.009.015
826	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 9.131.310	$ 8.903.027	$ 9.008.083	$ 9.014.140
827	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 16.454.110	$ 16.042.757	$ 16.232.062	$ 16.242.976
828	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 10.232.100	$ 9.976.298	$ 10.094.018	$ 10.100.805
829	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.200.000	$ 3.120.000	$ 3.156.816	$ 3.158.939
830	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 4.654.610	$ 4.538.245	$ 4.591.796	$ 4.594.884
831	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.21	$ 3.131.846	$ 3.168.802	$ 3.170.933
832	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 8.645.110	$ 8.428.982	$ 8.528.444	$ 8.534.179
833	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
834	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.212.310	$ 3.132.002	$ 3.168.960	$ 3.171.091
835	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 5.654.110	$ 5.512.757	$ 5.577.808	$ 5.581.558
836	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 23.132.000	$ 22.553.700	$ 22.819.834	$ 22.835.178
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R755MB009793						
838	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO	1	UND	$ 6.414.708	$ 6.254.340	$ 6.328.142	$ 6.332.397

	EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
839	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 4.561.000	$ 4.446.975	$ 4.499.449	$ 4.502.475
840	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.212.000	$ 3.131.700	$ 3.168.654	$ 3.170.785
841	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.187.489	$ 5.057.802	$ 5.117.484	$ 5.120.925
842	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.629.174	$ 6.463.445	$ 6.539.713	$ 6.544.111
843	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.645.131	$ 8.429.003	$ 8.528.465	$ 8.534.200
844	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 16.545.411	$ 16.131.776	$ 16.322.131	$ 16.333.106
845	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 17.685.410	$ 17.243.275	$ 17.446.745	$ 17.458.477
846	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 16.541.100	$ 16.127.573	$ 16.317.878	$ 16.328.850
847	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.653.210	$ 7.461.880	$ 7.549.930	$ 7.555.007
848	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.865.441	$ 9.618.805	$ 9.732.307	$ 9.738.851

849	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 14.570.000	$ 14.205.750	$ 14.373.378	$ 14.383.043
850	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.212.300	$ 12.881.993	$ 13.034.000	$ 13.042.764
851	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 8.580.865	$ 8.366.343	$ 8.465.066	$ 8.470.758
852	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.464.510	$ 5.327.897	$ 5.390.766	$ 5.394.391
853	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.542.310	$ 6.378.752	$ 6.454.022	$ 6.458.361
854	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.863.913	$ 7.667.315	$ 7.757.789	$ 7.763.006
855	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.101.951	$ 5.949.402	$ 6.019.605	$ 6.023.653
856	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 15.611.320	$ 15.221.037	$ 15.400.645	$ 15.411.001
857	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 7.980.075	$ 7.780.573	$ 7.872.384	$ 7.877.677
858	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 3.538.871	$ 3.450.399	$ 3.491.114	$ 3.493.461
859	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 4.510.879	$ 4.398.107	$ 4.450.005	$ 4.452.997
860	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 13.210.000	$ 12.879.750	$ 13.031.731	$ 13.040.494
861	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.654.651	$ 3.563.285	$ 3.605.331	$ 3.607.756

862	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 8.645.131	$ 8.429.003	$ 8.528.465	$ 8.534.200
863	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
864	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.546.110	$ 3.457.457	$ 3.498.255	$ 3.500.607
865	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 8.961.321	$ 8.737.288	$ 8.840.388	$ 8.846.332
866	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 23.120.020	$ 22.542.020	$ 22.808.015	$ 22.823.352
	CAMION CHEVROLET NQR DE ESTACAS MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDN1R756LB023538						
868	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.103.097	$ 5.950.520	$ 6.020.736	$ 6.024.784
869	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 4.651.100	$ 4.534.823	$ 4.588.333	$ 4.591.419
870	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.465.100	$ 6.303.473	$ 6.377.853	$ 6.382.142
871	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.844.574	$ 4.723.460	$ 4.779.196	$ 4.782.410
872	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.707.095	$ 6.539.418	$ 6.616.583	$ 6.621.032
873	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.846.511	$ 6.675.348	$ 6.754.117	$ 6.758.659
874	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.465.110	$ 5.328.482	$ 5.391.358	$ 5.394.984

875	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 18.646.110	$ 18.179.957	$ 18.394.481	$ 18.406.849
876	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 19.865.461	$ 19.368.824	$ 19.597.377	$ 19.610.554
877	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.633.176	$ 8.417.347	$ 8.516.671	$ 8.522.398
878	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.798.441	$ 9.553.480	$ 9.666.211	$ 9.672.711
879	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 12.710.257	$ 12.392.501	$ 12.538.732	$ 12.547.163
880	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 14.103.558	$ 13.750.969	$ 13.913.230	$ 13.922.586
881	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 8.743.132	$ 8.524.554	$ 8.625.143	$ 8.630.943
882	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.546.513	$ 6.382.850	$ 6.458.168	$ 6.462.510
883	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.879.841	$ 6.707.845	$ 6.786.998	$ 6.791.561
884	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS,	1	UND	$ 5.654.100	$ 5.512.748	$ 5.577.798	$ 5.581.548

	TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
885	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 3.546.410	$ 3.457.750	$ 3.498.551	$ 3.500.904
886	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 15.464.510	$ 15.077.897	$ 15.255.816	$ 15.266.075
887	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 13.210.000	$ 12.879.750	$ 13.031.731	$ 13.040.494
888	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 2.800.282	$ 2.730.275	$ 2.762.492	$ 2.764.350
889	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 5.461.000	$ 5.324.475	$ 5.387.304	$ 5.390.926
890	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 1.607.466	$ 1.567.279	$ 1.585.773	$ 1.586.840
891	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
892	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 8.645.410	$ 8.429.275	$ 8.528.740	$ 8.534.475
893	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
894	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.025.999	$ 5.875.349	$ 5.944.678	$ 5.948.675
895	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
896	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 24.564.561	$ 23.950.447	$ 24.233.062	$ 24.249.357
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO FURGON MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR34XLB014675						
897	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.645.411	$ 5.504.276	$ 5.569.226	$ 5.572.971
898	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR,	1	UND	$ 6.564.651	$ 6.400.535	$ 6.476.061	$ 6.480.416

	REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.						
899	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.633.176	$ 8.417.347	$ 8.516.671	$ 8.522.398
900	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.715.410	$ 4.597.525	$ 4.651.776	$ 4.654.903
901	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.254.120	$ 6.097.767	$ 6.169.721	$ 6.173.869
902	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 13.132.156	$ 12.803.852	$ 12.954.938	$ 12.963.649
903	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR	1	UND	$ 15.465.410	$ 15.078.775	$ 15.256.704	$ 15.266.963
904	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.131.310	$ 31.328.027	$ 31.697.698	$ 31.719.012
905	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 32.564.111	$ 31.750.008	$ 32.124.658	$ 32.146.259
906	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 21.215.111	$ 20.684.733	$ 20.928.813	$ 20.942.886
907	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.494.984	$ 7.307.609	$ 7.393.839	$ 7.398.811
908	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE	1	UND	$ 9.874.511	$ 9.627.648	$ 9.741.254	$ 9.747.805

	BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
909	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 15.356.465	$ 14.972.553	$ 15.149.230	$ 15.159.416
910	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.456.510	$ 13.120.097	$ 13.274.914	$ 13.283.841
911	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.121.100	$ 12.793.073	$ 12.944.031	$ 12.952.734
912	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.165.165	$ 6.986.036	$ 7.068.471	$ 7.073.224
913	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.969.201	$ 8.744.971	$ 8.848.162	$ 8.854.111
914	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
915	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 12.654.654	$ 12.338.288	$ 12.483.879	$ 12.492.274
916	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.165.411	$ 22.586.276	$ 22.852.794	$ 22.868.160
917	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
918	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 3.132.110	$ 3.053.807	$ 3.089.842	$ 3.091.920
919	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 4.131.234	$ 4.027.953	$ 4.075.483	$ 4.078.223
920	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 15.131.310	$ 14.753.027	$ 14.927.113	$ 14.937.150

921	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.032.131	$ 5.881.328	$ 5.950.727	$ 5.954.729
922	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 12.710.257	$ 12.392.501	$ 12.538.732	$ 12.547.163
923	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
924	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.646.513	$ 7.455.350	$ 7.543.323	$ 7.548.395
925	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.541.311	$ 3.452.778	$ 3.493.521	$ 3.495.870
926	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 28.546.541	$ 27.832.877	$ 28.161.305	$ 28.180.241
	CAMION CHEVROLET FTR TIPO ESTACAS MODELO 2008 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFTR3218B000119						
928	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.654.654	$ 5.513.288	$ 5.578.344	$ 5.582.095
929	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.414.708	$ 6.254.340	$ 6.328.142	$ 6.332.397
930	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.979.884	$ 8.755.387	$ 8.858.700	$ 8.864.657
931	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.845.120	$ 4.723.992	$ 4.779.735	$ 4.782.949
932	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.325.140	$ 6.167.012	$ 6.239.782	$ 6.243.978
933	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.544.641	$ 25.881.025	$ 26.186.421	$ 26.204.029

934	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 21.648.798	$ 21.107.578	$ 21.356.647	$ 21.371.008
935	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 28.646.410	$ 27.930.250	$ 28.259.827	$ 28.278.829
936	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 29.874.640	$ 29.127.774	$ 29.471.482	$ 29.491.299
937	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.164.120	$ 6.985.017	$ 7.067.440	$ 7.072.192
938	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.999.646	$ 8.774.655	$ 8.878.196	$ 8.884.166
939	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 15.231.201	$ 14.850.421	$ 15.025.656	$ 15.035.759
940	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.546.400	$ 13.207.740	$ 13.363.591	$ 13.372.577
941	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 15.465.100	$ 15.078.473	$ 15.256.398	$ 15.266.657
942	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 10.021.650	$ 9.771.109	$ 9.886.408	$ 9.893.056
943	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR,	1	UND	$ 8.641.654	$ 8.425.613	$ 8.525.035	$ 8.530.767

	INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
944	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.516.310	$ 6.353.402	$ 6.428.372	$ 6.432.695
945	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.020.002	$ 4.894.502	$ 4.952.257	$ 4.955.587
946	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 31.212.000	$ 30.431.700	$ 30.790.794	$ 30.811.498
947	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 6.546.141	$ 6.382.487	$ 6.457.801	$ 6.462.143
948	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 3.873.000	$ 3.776.175	$ 3.820.734	$ 3.823.303
949	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
950	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 5.645.416	$ 5.504.281	$ 5.569.231	$ 5.572.976
951	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.465.465	$ 3.378.828	$ 3.418.699	$ 3.420.997
952	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 23.221.321	$ 22.640.788	$ 22.907.949	$ 22.923.353
953	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
954	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.564.131	$ 8.350.028	$ 8.448.558	$ 8.454.239
955	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 4.641.611	$ 4.525.571	$ 4.578.972	$ 4.582.051
956	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 29.541.640	$ 28.803.099	$ 29.142.976	$ 29.162.572
	CAMION CHEVROLET FRR TIPO FURGON MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFRR908DB027171						
958	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA	1	UND	$ 5.465.111	$ 5.328.483	$ 5.391.359	$ 5.394.985

	PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
959	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 2.288.963	$ 2.231.739	$ 2.258.073	$ 2.259.592
960	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.564.561	$ 4.450.447	$ 4.502.962	$ 4.505.990
961	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.788.745	$ 4.669.026	$ 4.724.121	$ 4.727.297
962	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.214.510	$ 6.059.147	$ 6.130.645	$ 6.134.767
963	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.646.541	$ 8.430.377	$ 8.529.856	$ 8.535.591
964	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO D: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD, VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, CILINDRO DE FRENADO DE AIRE Y LÍQUIDO DE FRENOS Y PUESTAS EN SERVICIO. FRR	1	UND	$ 9.643.431	$ 9.402.345	$ 9.513.293	$ 9.519.690
965	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 21.316.451	$ 20.783.540	$ 21.028.785	$ 21.042.925
966	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 26.454.110	$ 25.792.757	$ 26.097.112	$ 26.114.660
967	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 12.321.000	$ 12.012.975	$ 12.154.728	$ 12.162.901
968	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.365.610	$ 7.181.470	$ 7.266.211	$ 7.271.097
969	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES	1	UND	$ 9.564.641	$ 9.325.525	$ 9.435.566	$ 9.441.911

	DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
970	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 13.212.154	$ 12.881.850	$ 13.033.856	$ 13.042.620
971	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 15.461.310	$ 15.074.777	$ 15.252.660	$ 15.262.916
972	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 16.511.110	$ 16.098.332	$ 16.288.293	$ 16.299.245
973	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.465.411	$ 6.303.776	$ 6.378.160	$ 6.382.449
974	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.034.078	$ 5.883.226	$ 5.952.648	$ 5.956.651
975	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.456.411	$ 5.320.001	$ 5.382.777	$ 5.386.396
976	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 8.111.100	$ 7.908.323	$ 8.001.641	$ 8.007.021
977	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.123.100	$ 22.545.023	$ 22.811.054	$ 22.826.392
978	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
979	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 4.313.213	$ 4.205.383	$ 4.255.006	$ 4.257.867
980	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA.	1	UND	$ 18.012.123	$ 17.561.820	$ 17.769.049	$ 17.780.997

981	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 8.158.182	$ 7.954.227	$ 8.048.087	$ 8.053.499
982	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.871.810	$ 3.775.015	$ 3.819.560	$ 3.822.128
983	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 16.546.410	$ 16.132.750	$ 16.323.116	$ 16.334.092
984	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
985	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.984.641	$ 7.785.025	$ 7.876.888	$ 7.882.185
986	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
987	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 36.545.641	$ 35.632.000	$ 36.052.458	$ 36.076.700
	CAMION CHEVROLET FVZ TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVZ345PB500777						
989	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.465.451	$ 5.328.815	$ 5.391.695	$ 5.395.320
990	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.546.541	$ 6.382.877	$ 6.458.195	$ 6.462.538
991	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 7.131.300	$ 6.953.018	$ 7.035.063	$ 7.039.794
992	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.236.514	$ 4.130.601	$ 4.179.342	$ 4.182.152
993	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.072.397	$ 5.920.587	$ 5.990.450	$ 5.994.478
994	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.645.641	$ 18.179.500	$ 18.394.018	$ 18.406.386

995	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 28.974.410	$ 28.250.050	$ 28.583.400	$ 28.602.620
996	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 29.841.112	$ 29.095.084	$ 29.438.406	$ 29.458.201
997	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.545.110	$ 25.881.482	$ 26.186.884	$ 26.204.492
998	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.865.451	$ 7.668.815	$ 7.759.307	$ 7.764.524
999	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.654.100	$ 10.387.748	$ 10.510.323	$ 10.517.390
1000	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 14.565.410	$ 14.201.275	$ 14.368.850	$ 14.378.512
1001	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.354.651	$ 12.045.785	$ 12.187.925	$ 12.196.120
1002	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.132.100	$ 12.803.798	$ 12.954.882	$ 12.963.593
1003	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.956.525	$ 5.807.612	$ 5.876.142	$ 5.880.093
1004	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO,	1	UND	$ 8.974.654	$ 8.750.288	$ 8.853.541	$ 8.859.494

	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1005	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.465.111	$ 5.328.483	$ 5.391.359	$ 5.394.985
1006	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.156.456	$ 5.027.545	$ 5.086.870	$ 5.090.290
1007	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 15.645.411	$ 15.254.276	$ 15.434.276	$ 15.444.654
1008	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 5.646.541	$ 5.505.377	$ 5.570.341	$ 5.574.086
1009	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 4.564.110	$ 4.450.007	$ 4.502.517	$ 4.505.545
1010	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA	1	UND	$ 4.321.321	$ 4.213.288	$ 4.263.005	$ 4.265.871
1011	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 12.321	$ 12.013.199	$ 12.154.955	$ 12.163.128
1012	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
1013	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 4.439.948	$ 4.328.949	$ 4.380.031	$ 4.382.976
1014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1015	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.878.461	$ 6.706.499	$ 6.785.636	$ 6.790.199
1016	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
1017	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 23.897.410	$ 23.299.975	$ 23.574.914	$ 23.590.766
	CAMION CHEVROLET FVR TIPO CISTERNA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDFVR343PB505007						
1018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA	1	UND	$ 5.646.541	$ 5.505.377	$ 5.570.341	$ 5.574.086

	AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO						
1019	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 4.262.753	$ 4.156.184	$ 4.205.227	$ 4.208.055
1020	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.158.182	$ 7.954.227	$ 8.048.087	$ 8.053.499
1021	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.556.789	$ 4.442.869	$ 4.495.295	$ 4.498.318
1022	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO Y RECAMARAS DE AIRE, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.325.412	$ 6.167.277	$ 6.240.051	$ 6.244.246
1023	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, RECTIFICACIÓN VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULA DE SEGURIDAD VÁLVULA FRENO, RECAMARAS DE AIRE DELANTERAS, RECAMARAS DE AIRE TRASERAS, TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO, SECADOR DE AIRE, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE FRENO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 23.131.000	$ 22.552.725	$ 22.818.847	$ 22.834.191
1024	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.123.100	$ 31.320.023	$ 31.689.599	$ 31.710.907
1025	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 28.646.541	$ 27.930.377	$ 28.259.956	$ 28.278.958
1026	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 06 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.121.100	$ 31.318.073	$ 31.687.626	$ 31.708.933
1027	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.131.654	$ 6.953.363	$ 7.035.412	$ 7.040.143
1028	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA	1	UND	$ 10.321.210	$ 10.063.180	$ 10.181.925	$ 10.188.772

	DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1029	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 12.315.460	$ 12.007.574	$ 12.149.263	$ 12.157.432
1030	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 14.546.100	$ 14.182.448	$ 14.349.800	$ 14.359.449
1031	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.313.210	$ 12.005.380	$ 12.147.043	$ 12.155.211
1032	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 15.645.410	$ 15.254.275	$ 15.434.275	$ 15.444.653
1033	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 18.456.456	$ 17.995.045	$ 18.207.386	$ 18.219.629
1034	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.546.411	$ 6.382.751	$ 6.458.067	$ 6.462.410
1035	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 8.465.411	$ 8.253.776	$ 8.351.170	$ 8.356.786
1036	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.123.100	$ 22.545.023	$ 22.811.054	$ 22.826.392
1037	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 1.654.111	$ 1.612.758	$ 1.631.789	$ 1.632.886
1038	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 3.213.210	$ 3.132.880	$ 3.169.848	$ 3.171.979
1039	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 8.654.110	$ 8.437.757	$ 8.537.323	$ 8.543.063
1040	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 22.165	$ 21.611.012	$ 21.866.022	$ 21.880.725

1041	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.313.100	$ 2.255.273	$ 2.281.885	$ 2.283.419
1042	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 21.216.514	$ 20.686.101	$ 20.930.197	$ 20.944.271
1043	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1044	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.546.541	$ 6.382.877	$ 6.458.195	$ 6.462.538
1045	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
1046	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 26.456.411	$ 25.795.001	$ 26.099.382	$ 26.116.931
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR753DB045223						
1047	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.414.708	$ 6.254.340	$ 6.328.142	$ 6.332.397
1048	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 5.465.411	$ 5.328.776	$ 5.391.655	$ 5.395.281
1049	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.564.110	$ 4.450.007	$ 4.502.517	$ 4.505.545
1050	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.552.141	$ 4.438.337	$ 4.490.710	$ 4.493.729
1051	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.478.540	$ 6.316.577	$ 6.391.112	$ 6.395.410
1052	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.120.000	$ 31.317.000	$ 31.686.541	$ 31.707.847
1053	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE	1	UND	$ 33.213.210	$ 32.382.880	$ 32.764.998	$ 32.787.029

	TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
1054	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.116.451	$ 31.313.540	$ 31.683.039	$ 31.704.343
1055	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.979.846	$ 8.755.350	$ 8.858.663	$ 8.864.620
1056	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.878.789	$ 9.631.819	$ 9.745.475	$ 9.752.028
1057	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 13.215.640	$ 12.885.249	$ 13.037.295	$ 13.046.061
1058	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.213.210	$ 12.882.880	$ 13.034.898	$ 13.043.662
1059	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 15.644.110	$ 15.253.007	$ 15.432.993	$ 15.443.370
1060	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.580.865	$ 8.366.343	$ 8.465.066	$ 8.470.758
1061	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.132.131	$ 8.903.828	$ 9.008.893	$ 9.014.951
1062	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.545.613	$ 6.381.973	$ 6.457.280	$ 6.461.622
1063	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 7.863.913	$ 7.667.315	$ 7.757.789	$ 7.763.006

1064	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 28.464.110	$ 27.752.507	$ 28.079.987	$ 28.098.868
1065	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 12.312.109	$ 12.004.306	$ 12.145.957	$ 12.154.124
1066	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 6.511.313	$ 6.348.530	$ 6.423.443	$ 6.427.762
1067	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 4.321.311	$ 4.213.278	$ 4.262.995	$ 4.265.861
1068	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 8.313.214	$ 8.105.384	$ 8.201.027	$ 8.206.542
1069	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.611	$ 4.495.852	$ 4.548.903	$ 4.551.962
1070	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 12.312.100	$ 12.004.298	$ 12.145.948	$ 12.154.115
1071	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1072	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.864.564	$ 7.667.950	$ 7.758.432	$ 7.763.649
1073	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.541	$ 3.457.877	$ 3.498.680	$ 3.501.033
1074	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 29.874.610	$ 29.127.745	$ 29.471.452	$ 29.491.269
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9GDNPR750PB004908						
1076	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.132.132	$ 5.003.829	$ 5.062.874	$ 5.066.278
1077	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.103.097	$ 5.950.520	$ 6.020.736	$ 6.024.784

1078	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 9.254.505	$ 9.023.142	$ 9.129.615	$ 9.135.754
1079	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.687.441	$ 4.570.255	$ 4.624.184	$ 4.627.293
1080	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.321.110	$ 6.163.082	$ 6.235.807	$ 6.240.000
1081	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 22.121.310	$ 21.568.277	$ 21.822.783	$ 21.837.457
1082	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 26.546.411	$ 25.882.751	$ 26.188.167	$ 26.205.776
1083	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 27.974.841	$ 27.275.470	$ 27.597.321	$ 27.615.877
1084	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.131.154	$ 7.927.875	$ 8.021.424	$ 8.026.818
1085	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.335.210	$ 9.101.830	$ 9.209.231	$ 9.215.424
1086	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 12.321.200	$ 12.013.170	$ 12.154.925	$ 12.163.098
1087	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.674.183	$ 12.357.328	$ 12.503.145	$ 12.511.552
1088	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.213.000	$ 12.882.675	$ 13.034.691	$ 13.043.455
1089	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE	1	UND	$ 9.131.641	$ 8.903.350	$ 9.008.410	$ 9.014.467

	EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.						
1090	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.031.200	$ 9.780.420	$ 9.895.829	$ 9.902.483
1091	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.216.471	$ 9.961.059	$ 10.078.600	$ 10.085.377
1092	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.546.111	$ 6.382.458	$ 6.457.771	$ 6.462.113
1093	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 26.545.411	$ 25.881.776	$ 26.187.181	$ 26.204.789
1094	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 16.546.510	$ 16.132.847	$ 16.323.215	$ 16.334.191
1095	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ 5.456.111	$ 5.319.708	$ 5.382.481	$ 5.386.100
1096	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ 3.228.720	$ 3.148.002	$ 3.185.148	$ 3.187.290
1097	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 23.136.451	$ 22.558.040	$ 22.824.225	$ 22.839.572
1098	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.564	$ 4.450.496	$ 4.503.012	$ 4.506.039
1099	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 26.545.614	$ 25.881.974	$ 26.187.381	$ 26.204.990
1100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1101	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.546.511	$ 6.382.848	$ 6.458.166	$ 6.462.508
1102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.411.614	$ 3.326.324	$ 3.365.574	$ 3.367.837
1103	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS,	1	UND	$ 29.746.410	$ 29.002.750	$ 29.344.982	$ 29.364.714

	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	CAMIONETA NISSAN DOBLE CABINA MODELO 2016 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD33B0ZK351395						
1104	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.465.413	$ 5.328.778	$ 5.391.657	$ 5.395.283
1105	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 8.464.564	$ 8.252.950	$ 8.350.335	$ 8.355.950
1106	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 7.109.945	$ 6.932.196	$ 7.013.996	$ 7.018.713
1107	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.878.448	$ 5.731.487	$ 5.799.118	$ 5.803.018
1108	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.254.541	$ 6.098.177	$ 6.170.136	$ 6.174.285
1109	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 9.228.956	$ 8.998.232	$ 9.104.411	$ 9.110.533
1110	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.974.840	$ 18.500.469	$ 18.718.775	$ 18.731.361
1111	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 21.654.110	$ 21.112.757	$ 21.361.888	$ 21.376.252
1112	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO,	1	UND	$ 25.465.119	$ 24.828.491	$ 25.121.467	$ 25.138.359

	SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
1113	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.465.413	$ 8.253.778	$ 8.351.172	$ 8.356.788
1114	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.685.741	$ 9.443.597	$ 9.555.032	$ 9.561.457
1115	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.777.745	$ 14.408.301	$ 14.578.319	$ 14.588.122
1116	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.212.100	$ 12.881.798	$ 13.033.803	$ 13.042.567
1117	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 8.312.100	$ 8.104.298	$ 8.199.928	$ 8.205.442
1118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 13.213.210	$ 12.882.880	$ 13.034.898	$ 13.043.662
1119	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 18.464.654	$ 18.003.038	$ 18.215.473	$ 18.227.722
1120	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.231.120	$ 6.075.342	$ 6.147.031	$ 6.151.164
1121	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 12.312.100	$ 12.004.298	$ 12.145.948	$ 12.154.115
1122	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE	1	UND	$ 26.546.510	$ 25.882.847	$ 26.188.265	$ 26.205.874

	FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)						
1123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
1124	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 4.654.119	$ 4.537.766	$ 4.591.312	$ 4.594.399
1125	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 10.031.231	$ 9.780.450	$ 9.895.860	$ 9.902.514
1126	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 15.645	$ 15.254.276	$ 15.434.276	$ 15.444.654
1127	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 23.165.411	$ 22.586.276	$ 22.852.794	$ 22.868.160
1128	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1129	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.633.176	$ 8.417.347	$ 8.516.671	$ 8.522.398
1130	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.697.841	$ 3.605.395	$ 3.647.939	$ 3.650.392
1131	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 32.164.561	$ 31.360.447	$ 31.730.500	$ 31.751.836
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2017 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3WXH0351641						
1133	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.643.131	$ 5.502.053	$ 5.566.977	$ 5.570.720
1134	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 9.465.411	$ 9.228.776	$ 9.337.675	$ 9.343.954
1135	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.545.611	$ 6.381.971	$ 6.457.278	$ 6.461.620
1136	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.748.456	$ 5.604.745	$ 5.670.881	$ 5.674.694

1137	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.898.874	$ 6.726.402	$ 6.805.774	$ 6.810.350
1138	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.414.708	$ 8.204.340	$ 8.301.152	$ 8.306.733
1139	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.654.651	$ 18.188.285	$ 18.402.906	$ 18.415.281
1140	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 19.846.110	$ 19.349.957	$ 19.578.287	$ 19.591.451
1141	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 21.321.000	$ 20.787.975	$ 21.033.273	$ 21.047.416
1142	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.984.641	$ 7.785.025	$ 7.876.888	$ 7.882.185
1143	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.632.140	$ 9.391.337	$ 9.502.154	$ 9.508.544
1144	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 16.546.510	$ 16.132.847	$ 16.323.215	$ 16.334.191
1145	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 17.987.840	$ 17.538.144	$ 17.745.094	$ 17.757.026

1146	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 12.147.890	$ 11.844.193	$ 11.983.954	$ 11.992.012
1147	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.999.646	$ 8.774.655	$ 8.878.196	$ 8.884.166
1148	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.846.451	$ 9.600.290	$ 9.713.573	$ 9.720.105
1149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.646.541	$ 5.505.377	$ 5.570.341	$ 5.574.086
1150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.541.110	$ 6.377.582	$ 6.452.838	$ 6.457.177
1151	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 26.546.411	$ 25.882.751	$ 26.188.167	$ 26.205.776
1152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 13.132.111	$ 12.803.808	$ 12.954.893	$ 12.963.604
1153	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.118.369	$ 3.040.410	$ 3.076.287	$ 3.078.355
1154	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 16.879.844	$ 16.457.848	$ 16.652.051	$ 16.663.247
1155	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.654	$ 4.538.148	$ 4.591.698	$ 4.594.786
1156	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 18.654.510	$ 18.188.147	$ 18.402.767	$ 18.415.142
1157	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1158	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
1159	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.451.971	$ 2.390.672	$ 2.418.882	$ 2.420.508
1160	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 31.213.210	$ 30.432.880	$ 30.791.988	$ 30.812.692

	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2014 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W5E0106930						
1162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.646.541	$ 5.505.377	$ 5.570.341	$ 5.574.086
1163	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.544.417	$ 6.380.807	$ 6.456.100	$ 6.460.441
1164	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.413.110	$ 5.277.782	$ 5.340.060	$ 5.343.651
1165	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.988.415	$ 5.838.705	$ 5.907.601	$ 5.911.574
1166	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.878.745	$ 6.706.776	$ 6.785.916	$ 6.790.479
1167	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.232.121	$ 8.026.318	$ 8.121.029	$ 8.126.489
1168	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 22.003.132	$ 21.453.054	$ 21.706.200	$ 21.720.795
1169	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 26.541.411	$ 25.877.876	$ 26.183.235	$ 26.200.840
1170	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO	1	UND	$ 2.654.511	$ 2.588.148	$ 2.618.688	$ 2.620.449

	DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
1171	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.331.654	$ 8.123.363	$ 8.219.218	$ 8.224.745
1172	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.658.741	$ 9.417.272	$ 9.528.396	$ 9.534.803
1173	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 13.241.440	$ 12.910.404	$ 13.062.747	$ 13.071.530
1174	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 16.548.711	$ 16.134.993	$ 16.325.386	$ 16.336.363
1175	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 10.031.030	$ 9.780.254	$ 9.895.661	$ 9.902.315
1176	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.546.541	$ 6.382.877	$ 6.458.195	$ 6.462.538
1177	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.846.465	$ 9.600.303	$ 9.713.587	$ 9.720.118
1178	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.509.980	$ 5.372.231	$ 5.435.623	$ 5.439.278
1179	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.546.541	$ 6.382.877	$ 6.458.195	$ 6.462.538
1180	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.669.874	$ 23.078.127	$ 23.350.449	$ 23.366.150

1181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 5.646.541	$ 5.505.377	$ 5.570.341	$ 5.574.086
1182	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 5.850.545	$ 5.704.281	$ 5.771.592	$ 5.775.473
1183	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 16.546.541	$ 16.132.877	$ 16.323.245	$ 16.334.221
1184	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.314	$ 2.256.788	$ 2.283.418	$ 2.284.953
1185	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 11.477.920	$ 11.190.972	$ 11.323.025	$ 11.330.639
1186	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1187	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.897.464	$ 7.700.027	$ 7.790.888	$ 7.796.126
1188	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.559.295	$ 2.495.313	$ 2.524.757	$ 2.526.455
1189	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 23.446.546	$ 22.860.382	$ 23.130.135	$ 23.145.688
	CAMIONETA MAZDA BT50 DOBLE CABINA MODELO 2013 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9FJUN84W7D0106118						
1191	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.371.567	$ 6.212.278	$ 6.285.583	$ 6.289.809
1192	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 12.312.100	$ 12.004.298	$ 12.145.948	$ 12.154.115
1193	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.545.641	$ 6.382.000	$ 6.457.308	$ 6.461.650
1194	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE	1	UND	$ 6.626.495	$ 6.460.833	$ 6.537.070	$ 6.541.466

	PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1195	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.878.474	$ 6.706.512	$ 6.785.649	$ 6.790.212
1196	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.121.321	$ 7.918.288	$ 8.011.724	$ 8.017.111
1197	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.482.033	$ 8.269.982	$ 8.367.568	$ 8.373.194
1198	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 468.380	$ 456.671	$ 462.059	$ 462.370
1199	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -
1200	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.854.561	$ 7.658.197	$ 7.748.564	$ 7.753.774
1201	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.214.560	$ 9.959.196	$ 10.076.715	$ 10.083.490
1202	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.654.651	$ 14.288.285	$ 14.456.886	$ 14.466.607
1203	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.165.410	$ 11.861.275	$ 12.001.238	$ 12.009.308

1204	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 15.715.444	$ 15.322.558	$ 15.503.364	$ 15.513.789
1205	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.268.151	$ 6.111.447	$ 6.183.562	$ 6.187.720
1206	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.974.111	$ 8.749.758	$ 8.853.005	$ 8.858.958
1207	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 21.500.000	$ 20.962.500	$ 21.209.858	$ 21.224.119
1208	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 12.312.300	$ 12.004.493	$ 12.146.146	$ 12.154.313
1209	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 35.461.411	$ 34.574.876	$ 34.982.859	$ 35.006.382
1210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 18.465.411	$ 18.003.776	$ 18.216.220	$ 18.228.469
1211	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 2.317.580	$ 2.259.641	$ 2.286.304	$ 2.287.842
1212	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 23.215.550	$ 22.635.161	$ 22.902.256	$ 22.917.656
1213	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.560	$ 4.446.000	$ 4.498.463	$ 4.501.488
1214	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 26.541.110	$ 25.877.582	$ 26.182.938	$ 26.200.543
1215	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1216	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.645.461	$ 8.429.324	$ 8.528.791	$ 8.534.525
1217	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.132.144	$ 3.053.840	$ 3.089.876	$ 3.091.953
1218	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS,	1	UND	$ 29.476.410	$ 28.739.500	$ 29.078.626	$ 29.098.179

	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX DOBLE CABINA MODELO 2020 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3W3L0003768						
1220	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.400.600	$ 5.265.585	$ 5.327.719	$ 5.331.301
1221	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.002.120	$ 5.852.067	$ 5.921.121	$ 5.925.103
1222	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.356.111	$ 4.247.208	$ 4.297.325	$ 4.300.215
1223	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.789.987	$ 5.645.237	$ 5.711.851	$ 5.715.692
1224	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.345.412	$ 6.186.777	$ 6.259.781	$ 6.263.990
1225	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.794.130	$ 8.574.277	$ 8.675.453	$ 8.681.287
1226	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 22.000.000	$ 21.450.000	$ 21.703.110	$ 21.717.703
1227	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 25.000.000	$ 24.375.000	$ 24.662.625	$ 24.679.208
1228	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO,	1	UND	$ 24.560.000	$ 23.946.000	$ 24.228.563	$ 24.244.854

	SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.						
1229	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.158.182	$ 7.954.227	$ 8.048.087	$ 8.053.499
1230	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.456.871	$ 10.195.449	$ 10.315.756	$ 10.322.692
1231	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 11.232.110	$ 10.951.307	$ 11.080.533	$ 11.087.983
1232	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 16.545.130	$ 16.131.502	$ 16.321.853	$ 16.332.828
1233	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
1234	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.984.411	$ 8.759.801	$ 8.863.166	$ 8.869.126
1235	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.311.000	$ 12.003.225	$ 12.144.863	$ 12.153.029
1236	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.589.444	$ 6.424.708	$ 6.500.519	$ 6.504.890
1237	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.411.111	$ 5.275.833	$ 5.338.088	$ 5.341.677
1238	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE	1	UND	$ 18.456.411	$ 17.995.001	$ 18.207.342	$ 18.219.584

	FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)						
1239	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 9.541.111	$ 9.302.583	$ 9.412.354	$ 9.418.683
1240	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.800.000	$ 3.705.000	$ 3.748.719	$ 3.751.240
1241	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 24.000.000	$ 23.400.000	$ 23.676.120	$ 23.692.040
1242	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.439	$ 4.328.949	$ 4.380.031	$ 4.382.976
1243	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 9.321.000	$ 9.087.975	$ 9.195.213	$ 9.201.396
1244	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1245	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.798.613	$ 8.578.648	$ 8.679.876	$ 8.685.712
1246	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.865.411	$ 3.768.776	$ 3.813.247	$ 3.815.811
1247	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 29.647.841	$ 28.906.645	$ 29.247.743	$ 29.267.410
	CAMIONETA CHEVROLET MONTANA DOBLE CABINA MODELO 2024 A GASOLINA CAJA MECANICA NUMERO DE VIN 9BGEN43C0RB163993						
1249	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.432.151	$ 5.296.347	$ 5.358.844	$ 5.362.447
1250	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.541.111	$ 6.377.583	$ 6.452.839	$ 6.457.178
1251	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.564.511	$ 4.450.398	$ 4.502.913	$ 4.505.941
1252	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE	1	UND	$ 5.687.474	$ 5.545.287	$ 5.610.722	$ 5.614.494

	PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1253	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, CAMBIO SISTEMA BOSTER Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.454.110	$ 6.292.757	$ 6.367.012	$ 6.371.293
1254	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.713.120	$ 8.495.292	$ 8.595.536	$ 8.601.316
1255	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.541.111	$ 25.877.583	$ 26.182.939	$ 26.200.544
1256	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 24.564.111	$ 23.950.008	$ 24.232.618	$ 24.248.913
1257	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 28.546.411	$ 27.832.751	$ 28.161.177	$ 28.180.113
1258	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.025.141	$ 7.824.512	$ 7.916.842	$ 7.922.165
1259	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.478.963	$ 10.216.989	$ 10.337.549	$ 10.344.500
1260	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.465.110	$ 14.103.482	$ 14.269.903	$ 14.279.499

1261	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.165.481	$ 12.836.344	$ 12.987.813	$ 12.996.546
1262	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 16.000.000	$ 15.600.000	$ 15.784.080	$ 15.794.693
1263	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.984.640	$ 8.760.024	$ 8.863.392	$ 8.869.352
1264	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.131.654	$ 8.903.363	$ 9.008.422	$ 9.014.480
1265	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA, BOBINA DE MOTOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.164.654	$ 7.960.538	$ 8.054.472	$ 8.059.888
1266	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.464.111	$ 5.327.508	$ 5.390.373	$ 5.393.997
1267	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 25.411.110	$ 24.775.832	$ 25.068.187	$ 25.085.043
1268	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 13.215.641	$ 12.885.250	$ 13.037.296	$ 13.046.062
1269	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 5.213.132	$ 5.082.804	$ 5.142.781	$ 5.146.239
1270	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 18.984.411	$ 18.509.801	$ 18.728.216	$ 18.740.809
1271	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 4.13	$ 4.028.818	$ 4.076.358	$ 4.079.099
1272	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 23.110.000	$ 22.532.250	$ 22.798.131	$ 22.813.460
1273	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1274	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN): CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.110.000	$ 7.907.250	$ 8.000.556	$ 8.005.935
1275	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.949.461	$ 3.850.724	$ 3.896.163	$ 3.898.783
1276	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE	1	UND	$ 31.321.310	$ 30.538.277	$ 30.898.629	$ 30.919.405

	CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GIAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG148PK0PC417604						
1277	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.321.230	$ 5.188.199	$ 5.249.420	$ 5.252.950
1278	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 8.654.564	$ 8.438.200	$ 8.537.771	$ 8.543.512
1279	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.232.100	$ 6.076.298	$ 6.147.998	$ 6.152.132
1280	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.487.965	$ 5.350.766	$ 5.413.905	$ 5.417.545
1281	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.325.141	$ 6.167.012	$ 6.239.783	$ 6.243.979
1282	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.451.132	$ 8.239.854	$ 8.337.084	$ 8.342.690
1283	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 23.654.651	$ 23.063.285	$ 23.335.431	$ 23.351.122
1284	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE,	1	UND	$ 25.461.110	$ 24.824.582	$ 25.117.512	$ 25.134.402

	TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
1285	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.545.611	$ 25.881.971	$ 26.187.378	$ 26.204.987
1286	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.164.541	$ 6.985.427	$ 7.067.856	$ 7.072.608
1287	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.236.987	$ 9.981.062	$ 10.098.839	$ 10.105.629
1288	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 13.121.000	$ 12.792.975	$ 12.943.932	$ 12.952.636
1289	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 16.546.111	$ 16.132.458	$ 16.322.821	$ 16.333.797
1290	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 11.231.654	$ 10.950.863	$ 11.080.083	$ 11.087.533
1291	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 16.541.110	$ 16.127.582	$ 16.317.888	$ 16.328.860
1292	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.465.111	$ 5.328.483	$ 5.391.359	$ 5.394.985
1293	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.032.132	$ 7.831.329	$ 7.923.738	$ 7.929.066
1294	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 6.141.188	$ 5.987.658	$ 6.058.313	$ 6.062.386

1295	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.654.111	$ 23.062.758	$ 23.334.899	$ 23.350.589
1296	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 9.000.000	$ 8.775.000	$ 8.878.545	$ 8.884.515
1297	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 5.600.000	$ 5.460.000	$ 5.524.428	$ 5.528.143
1298	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 18.000.000	$ 17.550.000	$ 17.757.090	$ 17.769.030
1299	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.500	$ 3.412.500	$ 3.452.768	$ 3.455.089
1300	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 21.321.000	$ 20.787.975	$ 21.033.273	$ 21.047.416
1301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1302	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.486.465	$ 8.274.303	$ 8.371.940	$ 8.377.570
1303	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.946.411	$ 3.847.751	$ 3.893.154	$ 3.895.772
1304	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 33.213.210	$ 32.382.880	$ 32.764.998	$ 32.787.029
	CAMIONETA NISSAN NP300 FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 3N6CD35A3ZK421900						
1305	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.200.000	$ 5.070.000	$ 5.129.826	$ 5.133.275
1306	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 3.865.456	$ 3.768.820	$ 3.813.292	$ 3.815.856
1307	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.321.230	$ 6.163.199	$ 6.235.925	$ 6.240.118
1308	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO	1	UND	$ 5.326.514	$ 5.193.351	$ 5.254.633	$ 5.258.166

	DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1309	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.452.553	$ 6.291.239	$ 6.365.476	$ 6.369.756
1310	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.784.644	$ 8.565.028	$ 8.666.095	$ 8.671.922
1311	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 32.000.000	$ 31.200.000	$ 31.568.160	$ 31.589.387
1312	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 32.164.511	$ 31.360.398	$ 31.730.451	$ 31.751.787
1313	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 33.213.210	$ 32.382.880	$ 32.764.998	$ 32.787.029
1314	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.659.441	$ 7.467.955	$ 7.556.077	$ 7.561.158
1315	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.102.310	$ 9.849.752	$ 9.965.979	$ 9.972.681
1316	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.654.451	$ 14.288.090	$ 14.456.689	$ 14.466.410

1317	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.216.541	$ 12.886.127	$ 13.038.184	$ 13.046.951
1318	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 9.228.956	$ 8.998.232	$ 9.104.411	$ 9.110.533
1319	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1320	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.744.441	$ 8.525.830	$ 8.626.435	$ 8.632.235
1321	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.513.210	$ 6.350.380	$ 6.425.314	$ 6.429.635
1322	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 4.565.111	$ 4.450.983	$ 4.503.505	$ 4.506.533
1323	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 23.132.161	$ 22.553.857	$ 22.819.992	$ 22.835.337
1324	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 8.984.645	$ 8.760.029	$ 8.863.397	$ 8.869.357
1325	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.228.720	$ 3.148.002	$ 3.185.148	$ 3.187.290
1326	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 16.511.110	$ 16.098.332	$ 16.288.293	$ 16.299.245
1327	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.80	$ 2.730.275	$ 2.762.492	$ 2.764.350
1328	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 22.222.211	$ 21.666.656	$ 21.922.322	$ 21.937.063
1329	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1330	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.897.944	$ 7.700.495	$ 7.791.361	$ 7.796.600
1331	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.612.131	$ 3.521.828	$ 3.563.385	$ 3.565.781
1332	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE	1	UND	$ 26.541.410	$ 25.877.875	$ 26.183.234	$ 26.200.839

	CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DOBLE CABINA MODELO 2023 DIESEL CAJA MECANICA VIN BANBD33F1PL477766						
1334	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.654.111	$ 5.512.758	$ 5.577.809	$ 5.581.559
1335	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 5.365.111	$ 5.230.983	$ 5.292.709	$ 5.296.268
1336	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.141.188	$ 5.987.658	$ 6.058.313	$ 6.062.386
1337	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.798.541	$ 5.653.577	$ 5.720.290	$ 5.724.136
1338	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.325.141	$ 6.167.012	$ 6.239.783	$ 6.243.979
1339	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.654.541	$ 8.438.177	$ 8.537.748	$ 8.543.489
1340	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 14.103.558	$ 13.750.969	$ 13.913.230	$ 13.922.586
1341	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 16.511.310	$ 16.098.527	$ 16.288.490	$ 16.299.442

1342	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.465.410	$ 18.003.775	$ 18.216.219	$ 18.228.468
1343	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.565.411	$ 8.351.276	$ 8.449.821	$ 8.455.503
1344	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.789.310	$ 14.419.577	$ 14.589.728	$ 14.599.539
1345	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 13.165.410	$ 12.836.275	$ 12.987.743	$ 12.996.476
1346	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.164.110	$ 12.835.007	$ 12.986.460	$ 12.995.193
1347	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 10.032.132	$ 9.781.329	$ 9.896.748	$ 9.903.403
1348	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 8.465.411	$ 8.253.776	$ 8.351.170	$ 8.356.786
1349	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.313.120	$ 12.005.292	$ 12.146.954	$ 12.155.122
1350	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.656.411	$ 5.515.001	$ 5.580.078	$ 5.583.830

1351	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 3.916.541	$ 3.818.627	$ 3.863.687	$ 3.866.285
1352	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 26.546.511	$ 25.882.848	$ 26.188.266	$ 26.205.875
1353	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 7.806.334	$ 7.611.176	$ 7.700.988	$ 7.706.166
1354	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.739.138	$ 3.645.660	$ 3.688.678	$ 3.691.159
1355	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 8.941.321	$ 8.717.788	$ 8.820.658	$ 8.826.589
1356	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 5.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
1357	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 26.541.110	$ 25.877.582	$ 26.182.938	$ 26.200.543
1358	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1359	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.465.465	$ 7.278.828	$ 7.364.719	$ 7.369.671
1360	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 4.444.314	$ 4.333.206	$ 4.384.338	$ 4.387.286
1361	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 23.165.464	$ 22.586.327	$ 22.852.846	$ 22.868.212
	CAMIONETA CHEVROLET LUV DMAX DOBLE CABINA MODELO 2011 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8LBETF3E6B0066756						
1362	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.020.002	$ 4.894.502	$ 4.952.257	$ 4.955.587
1363	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 7.653.577	$ 7.462.238	$ 7.550.292	$ 7.555.369
1364	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.645.111	$ 5.503.983	$ 5.568.930	$ 5.572.675
1365	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO	1	UND	$ 5.444.687	$ 5.308.570	$ 5.371.211	$ 5.374.823

	DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1366	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.770.785	$ 6.601.515	$ 6.679.413	$ 6.683.905
1367	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.744.541	$ 8.525.927	$ 8.626.533	$ 8.632.334
1368	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.511.100	$ 25.848.323	$ 26.153.333	$ 26.170.918
1369	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 28.464.510	$ 27.752.897	$ 28.080.381	$ 28.099.263
1370	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 29.000.000	$ 28.275.000	$ 28.608.645	$ 28.627.882
1371	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.513.131	$ 7.325.303	$ 7.411.741	$ 7.416.725
1372	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.654.110	$ 12.337.757	$ 12.483.343	$ 12.491.737
1373	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,	1	UND	$ 12.311.004	$ 12.003.229	$ 12.144.867	$ 12.153.033

	BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1374	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.316.511	$ 12.008.598	$ 12.150.300	$ 12.158.470
1375	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 8.313.161	$ 8.105.332	$ 8.200.975	$ 8.206.489
1376	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 5.321.000	$ 5.187.975	$ 5.249.193	$ 5.252.723
1377	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.213.000	$ 6.057.675	$ 6.129.156	$ 6.133.277
1378	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 3.564.110	$ 3.475.007	$ 3.516.012	$ 3.518.377
1379	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.954.393	$ 5.805.533	$ 5.874.038	$ 5.877.988
1380	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 27.000.000	$ 26.325.000	$ 26.635.635	$ 26.653.545
1381	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 18.000.000	$ 17.550.000	$ 17.757.090	$ 17.769.030
1382	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.120.000	$ 3.042.000	$ 3.077.896	$ 3.079.965
1383	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 5.654.811	$ 5.513.441	$ 5.578.499	$ 5.582.250
1384	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.288	$ 2.231.739	$ 2.258.073	$ 2.259.592
1385	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 23.100.000	$ 22.522.500	$ 22.788.266	$ 22.803.589
1386	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1387	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.797.411	$ 8.577.476	$ 8.678.690	$ 8.684.526
1388	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.546.848	$ 3.458.177	$ 3.498.983	$ 3.501.336
1389	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE	1	UND	$ 26.546.541	$ 25.882.877	$ 26.188.295	$ 26.205.905

	CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 8AJKB8CD1K1681409						
1391	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.034.078	$ 5.883.226	$ 5.952.648	$ 5.956.651
1392	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 8.464.611	$ 8.252.996	$ 8.350.381	$ 8.355.996
1393	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.641.311	$ 5.500.278	$ 5.565.182	$ 5.568.924
1394	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.663.254	$ 5.521.673	$ 5.586.828	$ 5.590.585
1395	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.300.279	$ 6.142.772	$ 6.215.257	$ 6.219.436
1396	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.354.564	$ 8.145.700	$ 8.241.819	$ 8.247.361
1397	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 24.654.110	$ 24.037.757	$ 24.321.403	$ 24.337.757
1398	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE,	1	UND	$ 28.464.651	$ 27.753.035	$ 28.080.521	$ 28.099.402

	TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO						
1399	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 23.465.140	$ 22.878.512	$ 23.148.478	$ 23.164.043
1400	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.777.471	$ 7.583.034	$ 7.672.514	$ 7.677.673
1401	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 10.002.110	$ 9.752.057	$ 9.867.132	$ 9.873.766
1402	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 16.541.130	$ 16.127.602	$ 16.317.907	$ 16.328.880
1403	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 12.310.000	$ 12.002.250	$ 12.143.877	$ 12.152.042
1404	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 5.646.513	$ 5.505.350	$ 5.570.313	$ 5.574.059
1405	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.546.111	$ 6.382.458	$ 6.457.771	$ 6.462.113
1406	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.482.033	$ 8.269.982	$ 8.367.568	$ 8.373.194
1407	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 4.654.111	$ 4.537.758	$ 4.591.304	$ 4.594.391
1408	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.464.110	$ 5.327.507	$ 5.390.372	$ 5.393.996

1409	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 19.874.461	$ 19.377.599	$ 19.606.255	$ 19.619.439
1410	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 26.545.111	$ 25.881.483	$ 26.186.885	$ 26.204.493
1411	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.216.511	$ 3.136.098	$ 3.173.104	$ 3.175.238
1412	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 6.541.111	$ 6.377.583	$ 6.452.839	$ 6.457.178
1413	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 5.324	$ 5.191.198	$ 5.252.454	$ 5.255.986
1414	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 26.546.541	$ 25.882.877	$ 26.188.295	$ 26.205.905
1415	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1416	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.987.891	$ 7.788.194	$ 7.880.094	$ 7.885.393
1417	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 3.165.411	$ 3.086.276	$ 3.122.694	$ 3.124.794
1418	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 29.894.641	$ 29.147.275	$ 29.491.213	$ 29.511.043
	CAMIONETA CHEVROLET DMAX CILINDRAJE 2.500 DIÉSEL MODELO 2019 - DIGAU						
1420	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.956.525	$ 5.807.612	$ 5.876.142	$ 5.880.093
1421	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 4.654.611	$ 4.538.246	$ 4.591.797	$ 4.594.885
1422	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.545.410	$ 6.381.775	$ 6.457.080	$ 6.461.421
1423	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO	1	UND	$ 6.920.990	$ 6.747.965	$ 6.827.591	$ 6.832.182

	DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1424	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.468.380	$ 6.306.671	$ 6.381.089	$ 6.385.380
1425	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.623.145	$ 8.407.566	$ 8.506.776	$ 8.512.496
1426	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.651.111	$ 4.534.833	$ 4.588.344	$ 4.591.429
1427	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 7.156.541	$ 6.977.627	$ 7.059.963	$ 7.064.711
1428	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.000.000	$ 17.550.000	$ 17.757.090	$ 17.769.030
1429	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.645.151	$ 8.429.022	$ 8.528.485	$ 8.534.219
1430	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 14.563.210	$ 14.199.130	$ 14.366.679	$ 14.376.340
1431	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 18.554.640	$ 18.090.774	$ 18.304.245	$ 18.316.553

1432	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 16.800.000	$ 16.380.000	$ 16.573.284	$ 16.584.428
1433	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 17.654.510	$ 17.213.147	$ 17.416.262	$ 17.427.973
1434	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 6.325.270	$ 6.167.138	$ 6.239.910	$ 6.244.106
1435	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.545.112	$ 6.381.484	$ 6.456.786	$ 6.461.127
1436	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.546.541	$ 8.332.877	$ 8.431.205	$ 8.436.875
1437	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 4.262.753	$ 4.156.184	$ 4.205.227	$ 4.208.055
1438	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 5.321.641	$ 5.188.600	$ 5.249.825	$ 5.253.355
1439	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 20.000.000	$ 19.500.000	$ 19.730.100	$ 19.743.367
1440	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 2.503.120	$ 2.440.542	$ 2.469.340	$ 2.471.001
1441	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 8.878.429	$ 8.656.468	$ 8.758.615	$ 8.764.504
1442	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 5.22	$ 5.090.680	$ 5.150.750	$ 5.154.213
1443	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
1444	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1445	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 3.120.000	$ 3.042.000	$ 3.077.896	$ 3.079.965
1446	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.856.541	$ 2.785.127	$ 2.817.992	$ 2.819.887
1447	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE	1	UND	$ 4.651.100	$ 4.534.823	$ 4.588.333	$ 4.591.419

	CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA						
	MOTOCICLETA MARCA HONDA XR-250 TORNADO CILINDRAJE 249 GASOLINA MODELO 2016						
1449	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.966.494	$ 1.917.332	$ 1.939.956	$ 1.941.261
1450	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
1451	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.250.000	$ 1.218.750	$ 1.233.131	$ 1.233.960
1452	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.651.000	$ 1.609.725	$ 1.628.720	$ 1.629.815
1453	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.754.512	$ 1.710.649	$ 1.730.835	$ 1.731.999
1454	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
1455	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
1456	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1457	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
1458	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 715.000	$ 697.125	$ 705.351	$ 705.825
1459	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
1460	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168

	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA XTZ125 CILINDRAJE 125 GASOLINA MODELO 2019						
1462	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.500.000	$ 1.462.500	$ 1.479.758	$ 1.480.753
1463	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 1.760.416	$ 1.716.406	$ 1.736.659	$ 1.737.827
1464	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
1465	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 1.250.000	$ 1.218.750	$ 1.233.131	$ 1.233.960
1466	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.000.000	$ 1.950.000	$ 1.973.010	$ 1.974.337
1467	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.715.000	$ 1.672.125	$ 1.691.856	$ 1.692.994
1468	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.300.000	$ 2.242.500	$ 2.268.962	$ 2.270.487
1469	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 1.700.000	$ 1.657.500	$ 1.677.059	$ 1.678.186
1470	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.000.000	$ 1.950.000	$ 1.973.010	$ 1.974.337
1471	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
1472	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.450.000	$ 1.413.750	$ 1.430.432	$ 1.431.394
1473	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA MARCA YAMAHA LINEA XTZ250 CILINDRAJE 200 GASOLINA MODELO 2022						
1475	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE	1	UND	$ 2.156.451	$ 2.102.540	$ 2.127.350	$ 2.128.780

	COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)						
1476	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 3.220.211	$ 3.139.706	$ 3.176.754	$ 3.178.890
1477	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.364.022	$ 1.329.921	$ 1.345.615	$ 1.346.519
1478	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
1479	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.654.541	$ 2.588.177	$ 2.618.718	$ 2.620.479
1480	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.654.987	$ 1.613.612	$ 1.632.653	$ 1.633.751
1481	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.651.111	$ 2.584.833	$ 2.615.334	$ 2.617.093
1482	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 7.980.075	$ 7.780.573	$ 7.872.384	$ 7.877.677
1483	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.538.871	$ 3.450.399	$ 3.491.114	$ 3.493.461
1484	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.265.411	$ 1.233.776	$ 1.248.334	$ 1.249.174
1485	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 2.121.110	$ 2.068.082	$ 2.092.486	$ 2.093.893
1486	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	MOTOCICLETA MARCA HONDA LINEAECO DELUXE CILINDRAJE 97 GASOLINA MODELO 2014						
1488	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 1.565.410	$ 1.526.275	$ 1.544.285	$ 1.545.323
1489	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO	1	UND	$ 2.907.735	$ 2.835.042	$ 2.868.495	$ 2.870.424

	DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,						
1490	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 1.856.541	$ 1.810.127	$ 1.831.487	$ 1.832.718
1491	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.126.451	$ 2.073.290	$ 2.097.755	$ 2.099.165
1492	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 2.312.150	$ 2.254.346	$ 2.280.948	$ 2.282.481
1493	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 1.898.410	$ 1.850.950	$ 1.872.791	$ 1.874.050
1494	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 2.212.320	$ 2.157.012	$ 2.182.465	$ 2.183.932
1495	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 3.216.510	$ 3.136.097	$ 3.173.103	$ 3.175.237
1496	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.123.020	$ 2.069.945	$ 2.094.370	$ 2.095.778
1497	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.211.000	$ 1.180.725	$ 1.194.658	$ 1.195.461
1498	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.654.561	$ 1.613.197	$ 1.632.233	$ 1.633.330
1499	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
	TRIMOTO MARCA AYCO -250 AY300ZH CILINDRAJE 272 GASOLINA MODELO 2021						
1501	MANTENIMIENTO CORRECTIVO : CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INTALACION DE KIT DE ARRASTRE COMPLETO INCLUYE (CADENA PIÑON DELANTERO Y PIÑON TRASERO)	1	UND	$ 3.500.000	$ 3.412.500	$ 3.452.768	$ 3.455.089
1502	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SINCRONIZACION: CONSISTENTE EN SIMINISTRO E INSTLACION DE BUJIA, CABLE DE ALTA, BOBINA DE ENCENDIDO, BATERIA , FILTRO DE AIRE NUEVO, GUAYA DE ACELERADOR, GUAYA DEL CLUOUCH, LIMPIEZA DE CARBURADOR,	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921

1503	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, INCLUYE ENGRACE DE PARTES	1	UND	$ 3.513.210	$ 3.425.380	$ 3.465.799	$ 3.468.130
1504	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERAS, BANDAS DE FRENOS TRASERAS CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENO, MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.902.100	$ 5.754.548	$ 5.822.451	$ 5.826.366
1505	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOMBA DE FRENO, DISCO DE FRENO DELANTERO , BANDAS DE FRENOS TRASERAS. JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS DELANTERO,MANTENIMIETO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO , EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES Y PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.889.987	$ 6.717.737	$ 6.797.007	$ 6.801.577
1506	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMATICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, PLATO DE ESCOBILLAS, BUJES PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.212.300	$ 4.106.993	$ 4.155.455	$ 4.158.249
1507	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UND	$ 5.564.651	$ 5.425.535	$ 5.489.556	$ 5.493.247
1508	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN: CONSISTENTE EN DESMONMTE AMORTIGUADORES DELANTEROS DESARME CAMBIO DE INTERIORES (RETENEDORES, ORIN, TOPE, CAMBIO DE ACEITE HIDRAULICO, ARME Y PUESTA EN SERVICIO, SUMINISTRO E INSLATACION AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UND	$ 3.215.411	$ 3.135.026	$ 3.172.019	$ 3.174.152
1509	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO A: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION BOBINA DE ALTA, CAMBIO DE AMPAQUETADURA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
1510	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO TIPO B: CONSISTEN EN: SUMINISTRO E INSTALACION DIRECCIONALES DELANTEROS Y TRESEROS, CAMBIO BOMBILLO LAMPARA FRONTAL, LIMPIEZA DE CONTACTOS, CAMBIO DE FLASER, FUSIBLES,1 MTS DE CABLE, SUMNISTRO E INSTALACION DE BATERIA .Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
1511	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CARBURADOR: CONSISTENET EN DESMONTE DESARME LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE INTERIORES, INSTALACION, SINCRONIZACION AFINACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 3.228.720	$ 3.148.002	$ 3.185.148	$ 3.187.290
1512	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR KILOMETRAJE: CONISTENTE EN SUMINISTRO Y CAMBIO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE ACEITE MOTOR, FILTRO DE AIRE , FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 2.800.282	$ 2.730.275	$ 2.762.492	$ 2.764.350
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2019 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEKJ331574						
1514	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 5.646.510	$ 5.505.347	$ 5.570.310	$ 5.574.056
1515	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR,	1	UND	$ 3.200.000	$ 3.120.000	$ 3.156.816	$ 3.158.939

	REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.						
1516	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.103.439	$ 4.975.853	$ 5.034.568	$ 5.037.953
1517	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.025.999	$ 5.875.349	$ 5.944.678	$ 5.948.675
1518	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.325.100	$ 6.166.973	$ 6.239.743	$ 6.243.938
1519	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 87.974.130	$ 85.774.777	$ 86.786.919	$ 86.845.275
1520	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.200.132	$ 5.070.129	$ 5.129.956	$ 5.133.406
1521	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 15.210.000	$ 14.829.750	$ 15.004.741	$ 15.014.830
1522	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 9.654.613	$ 9.413.248	$ 9.524.324	$ 9.530.728
1523	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.633.176	$ 8.417.347	$ 8.516.671	$ 8.522.398
1524	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,,	1	UND	$ 14.579.620	$ 14.215.130	$ 14.382.868	$ 14.392.539

	BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1525	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 16.498.110	$ 16.085.657	$ 16.275.468	$ 16.286.412
1526	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 20.000.000	$ 19.500.000	$ 19.730.100	$ 19.743.367
1527	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 21.315.651	$ 20.782.760	$ 21.027.996	$ 21.042.136
1528	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.	1	UND	$ 11.122.321	$ 10.844.263	$ 10.972.225	$ 10.979.603
1529	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 4.645.130	$ 4.529.002	$ 4.582.444	$ 4.585.525
1530	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.464.971	$ 5.328.347	$ 5.391.221	$ 5.394.846
1531	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 9.461.131	$ 9.224.603	$ 9.333.453	$ 9.339.729
1532	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 4.321.656	$ 4.213.615	$ 4.263.335	$ 4.266.202
1533	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 8.465.465	$ 8.253.828	$ 8.351.224	$ 8.356.839
1534	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 19.846.415	$ 19.350.255	$ 19.578.588	$ 19.591.752
1535	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.164.511	$ 3.085.398	$ 3.121.806	$ 3.123.905
1536	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 6.681.344	$ 6.514.310	$ 6.591.179	$ 6.595.611

1537	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.969.201	$ 8.744.971	$ 8.848.162	$ 8.854.111
1538	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
1539	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 820.000	$ 799.500	$ 808.934	$ 809.478
1540	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.287.856	$ 2.230.660	$ 2.256.981	$ 2.258.499
1541	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.451.971	$ 2.390.672	$ 2.418.882	$ 2.420.508
1542	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 4.646.545	$ 4.530.381	$ 4.583.840	$ 4.586.922
	MICROBUS RENAULT NUEVO MASTER MODELO 2021 DIESEL CAJA MECANICA VIN 93YMAF4CEMJ527977						
1544	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 12.674.183	$ 12.357.328	$ 12.503.145	$ 12.511.552
1545	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 12.710.257	$ 12.392.501	$ 12.538.732	$ 12.547.163
1546	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 14.103.558	$ 13.750.969	$ 13.913.230	$ 13.922.586
1547	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.280.868	$ 5.148.846	$ 5.209.603	$ 5.213.106
1548	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.785.475	$ 6.615.838	$ 6.693.905	$ 6.698.406
1549	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS,	1	UND	$ 8.889.874	$ 8.667.627	$ 8.769.905	$ 8.775.802

	BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.						
1550	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 1.380.836	$ 1.346.315	$ 1.362.202	$ 1.363.118
1551	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -
1552	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -
1553	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.654.654	$ 7.463.288	$ 7.551.354	$ 7.556.432
1554	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 13.211.000	$ 12.880.725	$ 13.032.718	$ 13.041.481
1555	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 16.545.470	$ 16.131.833	$ 16.322.189	$ 16.333.164
1556	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 13.121.000	$ 12.792.975	$ 12.943.932	$ 12.952.636
1557	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 2.764.018	$ 2.694.918	$ 2.726.718	$ 2.728.551
1558	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BOMBA DE EMBRAGUE AUX , LÍQUIDO PARA FRENOS), BOMBA DE EMBRAGUE PRINCIPAL CLOUTCH, JUEGO DE BUJES PALANCA SELECTORA DE CAMBIO, PUNTA SEMIEJE LADO RUEDA X 2 PUNTA SEMI EJE	1	UND	$ 16.554.780	$ 16.140.911	$ 16.331.373	$ 16.342.355

	LADO CAJA X 2, EJE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO , CAMBIO DE CRUCETAS EJE CARDAN.						
1559	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 7.806.334	$ 7.611.176	$ 7.700.988	$ 7.706.166
1560	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 3.739.138	$ 3.645.660	$ 3.688.678	$ 3.691.159
1561	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 5.971.697	$ 5.822.405	$ 5.891.109	$ 5.895.070
1562	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 8.999.646	$ 8.774.655	$ 8.878.196	$ 8.884.166
1563	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 5.521.772	$ 5.383.728	$ 5.447.256	$ 5.450.918
1564	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 1.755.971	$ 1.712.072	$ 1.732.274	$ 1.733.439
1565	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.950.145	$ 3.851.391	$ 3.896.838	$ 3.899.458
1566	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 4.444.314	$ 4.333.206	$ 4.384.338	$ 4.387.286
1567	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622
1568	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 3.118.369	$ 3.040.410	$ 3.076.287	$ 3.078.355
1569	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 5.020.002	$ 4.894.502	$ 4.952.257	$ 4.955.587
1570	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 7.653.577	$ 7.462.238	$ 7.550.292	$ 7.555.369
1571	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.287.856	$ 2.230.660	$ 2.256.981	$ 2.258.499
1572	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 31.232.154	$ 30.451.350	$ 30.810.676	$ 30.831.393
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO DOBLE CABINA MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN 9BG1481K0SC409432						

1574	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 6.331.122	$ 6.172.844	$ 6.245.684	$ 6.249.883
1575	MANTENIMIENTO ALTERNADOR TIPO A. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR, PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 8.900.182	$ 8.677.677	$ 8.780.074	$ 8.785.978
1576	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.444.194	$ 5.308.089	$ 5.370.725	$ 5.374.336
1577	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.021.023	$ 4.895.497	$ 4.953.264	$ 4.956.595
1578	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.898.547	$ 6.726.083	$ 6.805.451	$ 6.810.027
1579	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO C: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DELANTERAS, BOMBA DE FRENOS, JUEGO DISCO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASEROS, JUEGO DE CILINDRO TRASEROS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURAS, INTERNA BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, SUMINISTRO DE GUAYA DE MANO Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 8.654.110	$ 8.437.757	$ 8.537.323	$ 8.543.063
1580	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 26.442.703	$ 25.781.635	$ 26.085.859	$ 26.103.399
1581	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 5.734.201	$ 5.590.846	$ 5.656.818	$ 5.660.622
1582	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -

1583	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS X2, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.465.132	$ 7.278.504	$ 7.364.390	$ 7.369.342
1584	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE,, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.447.560	$ 12.136.371	$ 12.279.580	$ 12.287.837
1585	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2. JUEGO GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 16.546.547	$ 16.132.883	$ 16.323.251	$ 16.334.227
1586	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 18.941.110	$ 18.467.582	$ 18.685.500	$ 18.698.064
1587	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO, PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS.	1	UND	$ 904.257	$ 881.651	$ 892.054	$ 892.654
1588	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 732.387	$ 714.077	$ 722.503	$ 722.989
1589	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 1.681.399	$ 1.639.364	$ 1.658.709	$ 1.659.824
1590	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 2.288.963	$ 2.231.739	$ 2.258.073	$ 2.259.592
1591	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 1.684.126	$ 1.642.023	$ 1.661.399	$ 1.662.516
1592	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 2.084.887	$ 2.032.765	$ 2.056.751	$ 2.058.134

1593	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 5.509.980	$ 5.372.231	$ 5.435.623	$ 5.439.278
1594	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 3.546.848	$ 3.458.177	$ 3.498.983	$ 3.501.336
1595	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE BOMBA DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES X2, CAJA DE DIRECCIÓN.	1	UND	$ 1.859.023	$ 1.812.547	$ 1.833.935	$ 1.835.169
1596	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 2.336.236	$ 2.277.830	$ 2.304.708	$ 2.306.258
1597	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 5.850.545	$ 5.704.281	$ 5.771.592	$ 5.775.473
1598	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 6.034.078	$ 5.883.226	$ 5.952.648	$ 5.956.651
1599	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 9.878.941	$ 9.631.967	$ 9.745.625	$ 9.752.178
1600	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 23.156.411	$ 22.577.501	$ 22.843.915	$ 22.859.276
1601	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 29.748.941	$ 29.005.217	$ 29.347.479	$ 29.367.213
1602	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND	$ 9.300.279	$ 9.067.772	$ 9.174.772	$ 9.180.941
	CAMION CHEVROLET NPR TIPO ESTACAS MODELO 2025 DIESEL CAJA MECANICA VIN JAANPR88HS7100448						
1603	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO	1	UND	$ 4.262.753	$ 4.156.184	$ 4.205.227	$ 4.208.055
1604	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 8.158.182	$ 7.954.227	$ 8.048.087	$ 8.053.499
1605	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 3.871.810	$ 3.775.015	$ 3.819.560	$ 3.822.128
1606	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, KIT DE RESORTE DE BALATAS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.371.567	$ 6.212.278	$ 6.285.583	$ 6.289.809

1607	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO BANDAS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, CILINDRO DE FRENOS, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 6.254.780	$ 6.098.411	$ 6.170.372	$ 6.174.521
1608	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 2.608.409	$ 2.543.199	$ 2.573.209	$ 2.574.939
1609	MANTENIMIENTO CORRECTIVO CALIBRACIÓN DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE B: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, DESMONTE Y DESARME DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO DE TOBERAS EMPAQUETADURAS ORIGINALES EXTERNAS E INTERNAS, ARME, PRUEBA DE BANCO, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO	1	UND	$ 6.626.495	$ 6.460.833	$ 6.537.070	$ 6.541.466
1610	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN COMBUSTIBLE TIPO C: CONSISTENTE DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS REALIZANDO CAMBIO, SUMINISTRO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 1.792.452	$ 1.747.641	$ 1.768.263	$ 1.769.452
1611	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO A: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 8.979.846	$ 8.755.350	$ 8.858.663	$ 8.864.620
1612	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 12.477.710	$ 12.165.767	$ 12.309.323	$ 12.317.600
1613	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO C: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BUJES BARRA DIRECCIÓN, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BUJE MUELLES, BALLESTAS PRINCIPAL, BALLESTA 1,2,3,4 X 2, JUEGO DE GRAPAS NUEVAS COMPLETAS CON TUERCAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	1	UND	$ 16.545.111	$ 16.131.483	$ 16.321.835	$ 16.332.810
1614	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 19.784.140	$ 19.289.537	$ 19.517.153	$ 19.530.277
1615	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO B: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE. CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO	1	UND	$ 1.899.983	$ 1.852.483	$ 1.874.343	$ 1.875.603
1616	MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRE ACONDICIONADO TIPO A : A TODO COSTO CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE TODO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, CARGA DE REFRIGERANTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA.	1	UND	$ 2.370.041	$ 2.310.790	$ 2.338.057	$ 2.339.629
1617	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO TIPO B: MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO CONSISTENTE EN: BARRIDO CON NITRÓGENO DE TODO	1	UND	$ 6.072.397	$ 5.920.587	$ 5.990.450	$ 5.994.478

	EL SISTEMA, LIMPIEZA DE EVAPORADORES, MOTOR BLOWER, CONDENSADOR, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESOR NUEVO Y EVAPORADOR NUEVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TURBINA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DESHIDRATADOR, INSTALACIÓN FILTRO DE AIRE DE CABINA, CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.						
1618	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 2.550.075	$ 2.486.323	$ 2.515.662	$ 2.517.353
1619	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNES MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES.	1	UND	$ 5.324.306	$ 5.191.198	$ 5.252.454	$ 5.255.986
1620	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARNÉS MOTOR, SUMINISTRO CAMBIO DE FUSIBLES. SUMINISTRO DE UNIDAD DE CONTROL ELECTRÓNICO QUE REGULA MOTOR (ECU)	1	UND	$ 6.268.151	$ 6.111.447	$ 6.183.562	$ 6.187.720
1621	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TURBO COMPRESOR: CONSISTENTE EN CAMBIO DE RODETE DE TURBINA, CAMBIO DE EMPAQUETADURA, ALINEACIÓN Y BALANCEO DE EJE.	1	UND	$ 468.380	$ 456.671	$ 462.059	$ 462.370
1622	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS, SUMINISTRO DE RETENEDORES.	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -
1623	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SPLINDER: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE SPLINER DELANTERO, SUMINISTRO DE BARRA DE DIRECCIÓN, SUMINISTRO DE GRAPAS TUERCAS DE SEGURIDAD, TORNILLO DE GUÍA DE MUELLE CON TUERCA,	1	UND	$ -	$ -	$ -	$ -
1624	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DIRECCIÓN: CONSISTENTE EN SUMINISTRO DE CRUCETAS DE DIRECCIÓN, CAJA DE DIRECCIÓN, BRAZO DE DIRECCIÓN CON ASESORÍAS	1	UND	$ 805.184	$ 785.054	$ 794.318	$ 794.852
1625	SISTEMA ELÉCTRICO: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA DE LUCES VEHÍCULO.	1	UND	$ 1.871.210	$ 1.824.430	$ 1.845.958	$ 1.847.199
1626	SERVICIO DE ESCÁNER: CONSISTENTE EN DIAGNÓSTICO, CORRECCIÓN DE CÓDIGOS.	1	UND	$ 2.317.580	$ 2.259.641	$ 2.286.304	$ 2.287.842
1627	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 5.956.525	$ 5.807.612	$ 5.876.142	$ 5.880.093
1628	MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN SISTEMA DE TRACCIÓN(CARDAN) : CONSISTENTE SUMINISTRO DE CRUCETAS DE CARDAN, BALINERA Y SOPORTE CENTRAL, EN ENGRASE GENERAL DE VEHÍCULO.	1	UND	$ 8.798.784	$ 8.578.814	$ 8.680.044	$ 8.685.881
1629	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS.	1	UND	$ 2.754.925	$ 2.686.052	$ 2.717.747	$ 2.719.575
1630	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA	1	UND	$ 26.456.411	$ 25.795.001	$ 26.099.382	$ 26.116.931
1631	MANTENIMIENTO SISTEMA DE UREA (ADBLUE) CONSISTENTE EN CAMBIO DE BOMBA DE UREA REALIZANDO CAMBIOS DE FILTRO DE ENTRADA Y FILTRO DE RETORNO, DIAGNOSTICO INTEGRIDAD DE LA PANTALLA INFERIOR DEL SENSOR, REALIZAR CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	1	UND	$ 468.380	$ 456.671	$ 462.059	$ 462.370
GAULA							
	AUTOMÓVIL RENAULT LOGAN SEDAN MODELO 2021 CILINDRAJE 1.598 16V						

1632	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS DE ACEITE EN: CÁRTER, TAPA DE VÁLVULAS, RETENES, SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE, INSPECCIÓN DE CORREAS AUXILIARES; AJUSTE O REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE, FISURAS O ELONGACIÓN. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN DEL CÁRTER. INSPECCIÓN DE SOPORTES DEL MOTOR; CORRECCIÓN DE HOLGURAS O REEMPLAZO SI APLICA.	1	UND	$ 5.000.000	$ 4.875.000	$ 4.932.525	$ 4.935.842
1633	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN: CONSISTENTE EN VERIFICACIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, INSPECCIÓN DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y RADIADOR, AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. REVISIÓN DE FUGAS EN: RADIADOR, MANGUERAS, BOMBA DE AGUA, TERMOSTATO, CORRECCIÓN DE FUGAS MEDIANTE AJUSTE O REEMPLAZO DE COMPONENTES. INSPECCIÓN DEL ELECTROVENTILADOR Y SENSORES DE TEMPERATURA. REEMPLAZO DEL REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND	$ 3.500.000	$ 3.412.500	$ 3.452.768	$ 3.455.089
1634	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. REVISIÓN DE LÍNEAS, MANGUERAS Y CONEXIONES. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE INYECTORES, CAMBIO INYECTORES SI APLICA. DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN MEDIANTE ESCÁNER. CORRECCIÓN DE CÓDIGOS Y FALLAS.	1	UND	$ 4.500.000	$ 4.387.500	$ 4.439.273	$ 4.442.258
1635	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE LA CAJA DE CAMBIOS. REEMPLAZO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE, REVISIÓN DE FUGAS EN: RETENES DE TRANSMISIÓN, CAJA DE CAMBIOS. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN ROTURAS O PÉRDIDA DE LUBRICANTE.	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1636	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS. INSPECCIÓN DE DISCOS DE FRENO; RECTIFICADO O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DE BANDAS TRASERAS; AJUSTE O REEMPLAZO SI APLICA. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, REEMPLAZO DEL LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. INSPECCIÓN DE FUGAS EN MANGUERAS, LÍNEAS Y CILINDROS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA ABS (SENSORES Y CABLEADO). AJUSTE Y VERIFICACIÓN DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.151.210	$ 6.972.430	$ 7.054.704	$ 7.059.448
1637	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS; REEMPLAZO EN CASO DE FUGAS O PÉRDIDA DE EFICIENCIA. REVISIÓN DE RESORTES HELICOIDALES. INSPECCIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y BRAZOS DE SUSPENSIÓN; REEMPLAZO SI PRESENTAN DESGASTE O JUEGO EXCESIVO. CORRECCIÓN DE HOLGURAS. VERIFICACIÓN Y AJUSTE DE ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 9.213.210	$ 8.982.880	$ 9.088.878	$ 9.094.989
1638	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE LA CREMALLERA DE DIRECCIÓN. REVISIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS; REEMPLAZO SI PRESENTAN JUEGO. INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE RUIDOS, VIBRACIONES Y HOLGURAS.	1	UND	$ 4.513.210	$ 4.400.380	$ 4.452.304	$ 4.455.298
1639	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL ALTERNADOR Y SISTEMA DE CARGA. INSPECCIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE. REVISIÓN DE CABLEADO, FUSIBLES Y RELÉS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL MEDIANTE ESCÁNER	1	UND	$ 4.321.321	$ 4.213.288	$ 4.263.005	$ 4.265.871

	AUTOMOTRIZ. CORRECCIÓN DE FALLAS ELECTRÓNICAS DETECTADAS.						
1640	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE. REVISIÓN DEL CATALIZADOR. INSPECCIÓN DE SILENCIADOR Y TUBERÍAS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND	$ 7.456.451	$ 7.270.040	$ 7.355.826	$ 7.360.772
1641	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO. INSPECCIÓN DE FUGAS DEL SISTEMA. REEMPLAZO DEL FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DE PRESIONES Y RENDIMIENTO DEL SISTEMA. RECARGA DE REFRIGERANTE SI APLICA.	1	UND	$ 3.132.156	$ 3.053.852	$ 3.089.888	$ 3.091.965
1642	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	MOTOCICLETA YAMAHA SZ15RR MODELO 2021						
1644	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y AJUSTE DE VÁLVULAS. VERIFICACIÓN DE COMPRESIÓN DEL MOTOR. REVISIÓN DE BUJÍA Y REEMPLAZO SI PRESENTA DESGASTE O CARBONIZACIÓN EXCESIVA. INSPECCIÓN DE EMPAQUES Y RETENES, CON CAMBIO EN CASO DE FUGAS DE ACEITE. REVISIÓN DEL SISTEMA DE ARRANQUE.	1	UND	$ 1.128.464	$ 1.100.252	$ 1.113.235	$ 1.113.984
1645	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACIÓN CONSISTENTE EN: LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE. REEMPLAZO DEL FILTRO DE GASOLINA SI PRESENTA OBSTRUCCIÓN.	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
1646	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL KIT DE ARRASTRE COMPLETO, EL CUAL INCLUYE CADENA DE TRANSMISIÓN, PIÑÓN DE SALIDA Y CATALINA (CORONA TRASERA), GARANTIZANDO EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN SECUNDARIA. AJUSTE Y ALINEACIÓN DE LA RUEDA TRASERA. CALIBRACIÓN DE LA TENSIÓN DE LA CADENA. APLICACIÓN DE LUBRICANTE PARA CADENA. VERIFICACIÓN DE TORQUE DE FIJACIONES.	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
1647	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE ACELERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE GUAYA Y CONJUNTO DE ACELERADOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA GUAYA Y FUNDA DEL ACELERADOR Y DEL CONJUNTO DE ACELERADOR.	1	UND	$ 1.000.000	$ 975.000	$ 986.505	$ 987.168
1648	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS INCLUYENDO TODOS SUS COMPONENTES, CAMBIO DE BUJES DETERIORADOS. AJUSTE Y TORQUE DE FIJACIONES, REVISIÓN BARRAS TELESCÓPICAS, CAMBIO DE ACEITE DE SUSPENSIÓN, REEMPLAZO DE COMPONENTES CON DESGASTE.	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1649	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS O BANDAS. REVISIÓN DE DISCO O TAMBOR. LIMPIEZA MORDAZA (CALIPER) CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN MANGUERA HIDRÁULICA. AJUSTE Y TENSIÓN DE FRENO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND	$ 1.500.000	$ 1.462.500	$ 1.479.758	$ 1.480.753
1650	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CLUTCH (EMBRAGUE) CONSISTENTE EN: AJUSTE Y CALIBRACIÓN DE GUAYA. LUBRICACIÓN DEL CABLE. REEMPLAZO DE GUAYA SI PRESENTA DESHILACHADO O ENDURECIMIENTO. DESMONTE Y REVISIÓN INTERNA DEL CONJUNTO. CAMBIO DE DISCOS DE FRICCIÓN Y RESORTES SI PRESENTEN DESGASTE. REEMPLAZO DE EMPAQUES AL INTERVENIR EL SISTEMA.	1	UND	$ 565.120	$ 550.992	$ 557.494	$ 557.869

1652	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
1653	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y PRUEBA DE BATERÍA. REVISIÓN SISTEMA DE CARGA (ESTATOR Y REGULADOR). INSPECCIÓN DEL RELÉ DE ARRANQUE. REVISIÓN MOTORA DE ARRANQUE. LIMPIEZA DE BORNES. INSPECCIÓN DEL CABLEADO GENERAL Y CONECTORES. VERIFICACIÓN TABLERO E INDICADORES. REVISIÓN SISTEMA DIRECCIONALES, FAROLA Y STOP. REVISIÓN FUSIBLES. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES AVERIADOS O DESGASTADOS.	1	UND	$ 7.214.999	$ 7.034.624	$ 7.117.633	$ 7.122.419
1654	MANTENIMIENTO SISTEMA CARBURADOR CONSISTENTE EN: DESMONTE, DESARME Y LIMPIEZA DEL CARBURADOR. LIMPIEZA DE CONDUCTOS INTERNOS CON AIRE COMPRIMIDO. REVISIÓN DEL FLOTADOR Y VÁLVULA DE AGUJA. REVISIÓN DE DIAFRAGMA. CAMBIO DE EMPAQUES Y JUNTAS SI PRESENTAN DESGASTE. SINCRONIZACIÓN Y CALIBRACIÓN DEL CARBURADOR. AJUSTE DE REALANTÍ.	1	UND	$ 1.966.494	$ 1.917.332	$ 1.939.956	$ 1.941.261
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2016 DIÉSEL PLATÓN CILINDRAJE 2.488						
1655	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE ADMISIÓN. INSPECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN: EMPAQUE DE TAPA VÁLVULAS, RETENES DE CIGÜEÑAL, CÁRTER, SISTEMA DE TURBO, REEMPLAZO DE EMPAQUES Y RETENES CON FUGA, INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE CORREAS AUXILIARES SI PRESENTAN DESGASTE O FISURAS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA EGR (DIÉSEL) Y LIMPIEZA SI APLICA. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN.	1	UND	$ 4.250.000	$ 4.143.750	$ 4.192.646	$ 4.195.465
1656	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN DEL RADIADOR. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS. REEMPLAZO DE ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. REEMPLAZO DEL TERMOSTATO SI PRESENTA FALLA. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BOMBA DE AGUA SI PRESENTA FUGA O RUIDO.	1	UND	$ 3.212.100	$ 3.131.798	$ 3.168.753	$ 3.170.883
1657	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL ACEITE DE CAJA DE CAMBIO SI APLICA. VERIFICACIÓN DEL ACEITE DE DIFERENCIAL DELANTERO Y TRASERO CAMBIO SI APLICA. REEMPLAZO DEL ACEITE DE CAJA DE TRANSFERENCIA (4X4). INSPECCIÓN DE FUGAS EN RETENES. REEMPLAZO DE RETENES CON FUGA. INSPECCIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS. REEMPLAZO DE GUARDAPOLVOS DAÑADOS.	1	UND	$ 5.645.312	$ 5.504.179	$ 5.569.129	$ 5.572.873
1658	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE EMBRAGUE. REVISIÓN ESTADO DISCO DE EMBRAGUE, PLATO DE PRESIÓN Y COLLARÍN (BALINERA DE EMPUJE). VERIFICACIÓN DE DESGASTE, FISURAS, CRISTALIZACIÓN O DEFORMACIONES EN LOS COMPONENTES. VERIFICACIÓN FUGAS, PURGA SISTEMA HIDRÁULICO. REEMPLAZO DE COMPONENTES AVERIADOS. REEMPLAZO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESGASTE AVANZADO.	1	UND	$ 8.654.654	$ 8.438.288	$ 8.537.859	$ 8.543.600
1659	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERAS. MEDICIÓN, RECTIFICACIÓN O REEMPLAZO DE DISCOS DE FRENO. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE BANDAS TRASERAS SI PRESENTAN DESGASTE. CAMBIO DEL LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE MANGUERAS. REEMPLAZO DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON DETERIORO O FISURAS. VERIFICACIÓN Y REEMPLAZO DE SENSORES ABS DEFECTUOSOS.	1	UND	$ 6.544.310	$ 6.380.702	$ 6.455.995	$ 6.460.336

1660	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. SUSTITUCIÓN DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN.	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
1661	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y/O TRASEROS CON PÉRDIDA DE CAPACIDAD DE AMORTIGUACIÓN. SUSTITUCIÓN DE BUJES DE SUSPENSIÓN Y BUJES DE BALLESTAS. CAMBIO DE RÓTULAS CON JUEGO EXCESIVO. REEMPLAZO DE BRAZOS DE SUSPENSIÓN CUANDO PRESENTEN DEFORMACIÓN O DESGASTE ESTRUCTURAL. ALINEACIÓN Y BALANCEO POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN	1	UND	$ 8.654.513	$ 8.438.150	$ 8.537.720	$ 8.543.461
1662	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN MANTENIMIENTO PREVENTIVO O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES INTERNOS Y EXTERNOS DE DIRECCIÓN SEGÚN SU USO Y DESGASTE. CAMBIO DE CREMALLERA O CAJA DE DIRECCIÓN EN CASO DE DESGASTE INTERNO. SUSTITUCIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS CON FUGA (SI APLICA). CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA SI PRESENTA FALLA OPERATIVA.	1	UND	$ 4.654.513	$ 4.538.150	$ 4.591.700	$ 4.594.788
1663	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR (VERIFICACIÓN VOLTAJE DE CARGA, MEDICIÓN DE AMPERAJE, REVISIÓN ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS, REVISIÓN TERMINALES ELÉCTRICOS, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA, REVISIÓN ESCOBILLAS, ANILLOS Y REGULADOR DE VOLTAJE, VERIFICACIÓN DE RODAMIENTOS, AJUSTE DE FIJACIONES Y SOPORTES). SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALTERNADOR SEGÚN SU USO Y ESTADO. INSPECCIÓN O CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE CON FALLA MECÁNICA O ELÉCTRICA SI APLICA. SUSTITUCIÓN DE SENSORES ELECTRÓNICOS DEFECTUOSOS. CAMBIO DE BOMBILLAS, LUMINARIAS Y RELÉS DAÑADOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE TRAMOS DE CABLEADO DETERIORADO.	1	UND	$ 7.132.120	$ 6.953.817	$ 7.035.872	$ 7.040.603
1664	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN y SUSTITUCIÓN DE EMPAQUES DEL MÚLTIPLE DE ESCAPE CON PÉRDIDA DE SELLADO. CAMBIO DE SILENCIADOR O TRAMOS DE TUBERÍA CON CORROSIÓN ESTRUCTURAL. REEMPLAZO DE SOPORTES DETERIORADOS.	1	UND	$ 5.465.440	$ 5.328.804	$ 5.391.684	$ 5.395.309
1665	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE TENSIÓN CORREA DEL COMPRESOR, SUSTITUCIÓN DE SELLOS, EMPAQUES U O-RINGS DETERIORADOS. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS CONDENSADOR O EVAPORADOR. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE VÁLVULAS DEFECTUOSAS. MEDICIÓN DE PRESIONES DE ALTA Y BAJAS. RECARGA DEL REFRIGERANTE. VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE COMPRESOR Y SU EMBRAGUE.	1	UND	$ 6.546.410	$ 6.382.750	$ 6.458.066	$ 6.462.409
1666	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DIAGNÓSTICO DE HOLGURAS AXIALES Y RADIALES, VERIFICACIÓN DE RUIDOS POR FRICCIÓN, VIBRACIONES Y SOBRECALENTAMIENTO DEL CUBO. EVALUACIÓN TÉCNICA DEL RODAMIENTO. CAMBIO DE RODAMIENTOS CON RUIDO O JUEGO MECÁNICO. SUSTITUCIÓN DE ESPÁRRAGOS O TUERCAS DAÑADAS.	1	UND	$ 7.897.897	$ 7.700.450	$ 7.791.315	$ 7.796.554
1667	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE: CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, MANTENIMIENTO DE INDUCIDO, ESTATOR, CONMUTADOR, ESCOBILLAS, PORTAESCOBILLAS, SELENOIDE, PIÑON O BENDIX, RODAMIENTOS O BUJES Y	1	UND	$ 4.354.110	$ 4.245.257	$ 4.295.351	$ 4.298.240

	TERMINALES ELECTRICOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL MOTOR DE ARRANQUE Y PUESTA EN SERVICIO SI PRESENTA ESTADO DE DETERIORO AVANZADO.						
1668	DIAGNÓSTICO DE MOTOR: CONSISTENTE EN REVISAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE, ESTADOS CORREAS, MANGUERAS, FILTROS, Y CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN SENSORES (OXÍGENOS TEMPERATURAS FLUJOS AIRES Y PRESIÓN), VERIFICACIÓN INYECTORES, BOBINAS Y VÁLVULAS, MEDICIÓN DE COMPRESIÓN EN LOS CILINDROS, REVISIÓN SISTEMA DE LUBRICACIÓN, REVISIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO, COMPROBACIÓN DE SINCRONIZACIÓN DE DISTRIBUCIÓN, PRUEBA FUNCIONAMIENTO RALENTÍ, REVISIÓN RUIDOS O VIBRACIONES ANORMALES, VERIFICACIÓN POTENCIA Y TORQUE DE MOTOR, COMPORTAMIENTO BAJO CARGA Y CONCEPTO GENERAL DEL VEHÍCULO DONDE SE ESPECIFIQUE COSTO BENEFICIO INCLUIDA COTIZACIÓN.	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
1669	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIONETA CHEVROLET COLORADO MODELO 2023						
1671	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR (SEGÚN ESPECIFICACIÓN Y VISCOSIDAD RECOMENDADA POR EL FABRICANTE). REEMPLAZO DEL FILTRO DE ACEITE. REEMPLAZO DEL FILTRO DE AIRE DEL MOTOR. REEMPLAZO DEL FILTRO DE COMBUSTIBLE (DIÉSEL).	1	UND	$ 2.500.000	$ 2.437.500	$ 2.466.263	$ 2.467.921
1672	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE: NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE. ESTADO DE MANGUERAS, ABRAZADERAS Y CONEXIONES. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN POSIBLES FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE O COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CORREAS AUXILIARES. REVISIÓN DE SOPORTES DE MOTOR. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO MEDIANTE ESCÁNER (LECTURA Y BORRADO DE CÓDIGOS SI APLICA).	1	UND	$ 1.800.000	$ 1.755.000	$ 1.775.709	$ 1.776.903
1673	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN. INSPECCIÓN DE POSIBLES FUGAS EN CAJA Y RETENES. REVISIÓN DE JUNTAS HOMOCINÉTICAS Y GUARDAPOLVOS. VERIFICACIÓN DEL SISTEMA 4X4. INSPECCIÓN DE EJE CARDÁN Y CRUCETAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES O PARTES DESGASTADAS O AVERIADAS POR SU USO.	1	UND	$ 8.000.000	$ 7.800.000	$ 7.892.040	$ 7.897.347
1674	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE PASTILLAS Y DISCOS DE FRENO DELANTEROS Y TRASEROS, CAMBIO DE PASTILLAS SEGÚN DESGASTE. RECTIFICACIÓN DISCOS DE FRENO. REVISIÓN DEL ESTADO DE LAS MORDAZAS Y LIMPIEZA. VERIFICACIÓN DE LÍNEAS Y MANGUERAS DE FRENO. REVISIÓN DEL NIVEL Y ESTADO DEL LÍQUIDO DE FRENOS, CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS SI APLICA. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARTES O COMPONENTES DESGASTADOS.	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
1675	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS Y DESEMPEÑO). REVISIÓN DE BUJES, RÓTULAS Y TERMINALES DE DIRECCIÓN. VERIFICACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORAS Y BIELETAS. REVISIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN Y POSIBLES HOLGURAS. INSPECCIÓN DE ESTADO GENERAL DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN. CAMBIO DE PARTES DESGASTADAS SI APLICA	1	UND	$ 18.900.000	$ 18.427.500	$ 18.644.945	$ 18.657.482

1676	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL ESTADO DE LA BATERÍA (CARGA, BORNES Y FIJACIÓN). VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE CARGA (ALTERNADOR). INSPECCIÓN DE LUCES EXTERIORES E INTERIORES. REVISIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS PRINCIPALES. SUSTITUCIÓN DE BOMBILLAS O COMPONENTES ELÉCTRICOS DEFECTUOSOS. DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO GENERAL DEL SISTEMA.	1	UND	$ 1.500.000	$ 1.462.500	$ 1.479.758	$ 1.480.753
1677	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DEL REFRIGERANTE. INSPECCIÓN Y REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS SI APLICA. CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE COMPONENTES DEFECTUOSOS (RADIADOR, BOMBA, TERMOSTATO SI APLICA).	1	UND	$ 5.971.697	$ 5.822.405	$ 5.891.109	$ 5.895.070
1678	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE CONDENSADOR (VERIFICAR ALETAS DOBLADAS O OBSTRUIDAS). EVAPORADOR (REVISAR OBSTRUCCIONES AIRE, INSPECCIÓN POR HUMEDAD/FUGAS). COMPRESOR (CORREA DEL COMPRESOR, TENSIÓN Y GRIETAS), MANGUERAS Y CONEXIONES, FILTROS DEL SISTEMA (INCLUIDO FILTRO DE CABINA). INSPECCIÓN DE SOPORTE Y FIJACIONES DE CADA COMPONENTE. VERIFICACIÓN DE NIVELES DE REFRIGERANTE. MEDICIÓN DE PRESIÓN DEL SISTEMA. COMPROBACIÓN FUGAS (CONEXIONES DE MANGUERAS, VÁLVULA DE EXPANSIÓN, O-RINGS). REEMPLAZAR COMPONENTES DESGASTADOS	1	UND	$ 4.500.000	$ 4.387.500	$ 4.439.273	$ 4.442.258
1679	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN CREMALLERA DE DIRECCIÓN, TERMINALES INTERNAS Y EXTERNAS, RÓTULAS, BRAZOS DE DIRECCIÓN, GUARDAPOLVOS, CORRECCIÓN Y REEMPLAZO DE COMPONENTES DESGASTADOS. VERIFICACIÓN DE HOLGURA EN VOLANTE (JUEGO LIBRE EXCESIVO). REVISIÓN DE RUIDOS AL GIRAR (GOLPETEO, RECHINIDO O VIBRACIÓN). VERIFICACIÓN DE FIJACIONES Y TORQUE DE PERNOS.	1	UND	$ 7.000.000	$ 6.825.000	$ 6.905.535	$ 6.910.178
1680	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTOS CONSISTENTE EN: DESMONTE DEL CONJUNTO DONDE SE ALOJA EL RODAMIENTO (MAZA, CUBO O COMPONENTE CORRESPONDIENTE). LIMPIEZA EXTERNA. VERIFICACIÓN MANUAL DE JUEGO AXIAL Y RADIAL. INSPECCIÓN DE RUIDOS ANORMALES POR FRICCIÓN O RODADURA. REVISIÓN DEL ESTADO DE PISTAS, JAULAS Y ELEMENTOS RODANTES. VERIFICACIÓN DE PRESENCIA DE CONTAMINACIÓN POR AGUA, POLVO O PARTÍCULAS METÁLICAS. INSPECCIÓN DE RETENES Y GUARDAPOLVOS. CAMBIO DE COMPONENTES DESGASTADOS O AVERIADOS. APLICACIÓN GRASA O LUBRICANTE.	1	UND	$ 6.251.000	$ 6.094.725	$ 6.166.643	$ 6.170.789
1681	MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE CADA ELEVAVIDRIO (SUBIDA Y BAJADA). REEMPLAZO DEL MOTOR DEL ELEVAVIDRIO CUANDO PRESENTE FALLA ELÉCTRICA O PÉRDIDA DE TORQUE. CAMBIO DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS. REPARACIÓN O REEMPLAZO DE CABLEADO DAÑADO. SUSTITUCIÓN DE FUSIBLES O RELÉS DEFECTUOSOS. AJUSTE O REEMPLAZO DE GUÍAS SI PRESENTAN DEFORMACIÓN. CORRECCIÓN DE DESALINEACIÓN DEL VIDRIO.	1	UND	$ 3.800.000	$ 3.705.000	$ 3.748.719	$ 3.751.240
1682	MANTENIMIENTO SISTEMA LATONERÍA Y PINTURA BOMPER DELANTERO CONSISTENTE EN: REPARACIÓN GENERAL DE ABOLLADURAS, CORRECCIÓN DE RAYONES EN PARACHOQUES Y CAPÓ, APLICACIÓN DE PINTURA COMPLETA CON EL COLOR DEL VEHÍCULO, PULIR Y APLICAR DE SELLADOR PROTECTOR, CONDICIONES ÓPTIMAS TANTO FUNCIONALES COMO ESTÉTICAS.	1	UND	$ 10.000.000	$ 9.750.000	$ 9.865.050	$ 9.871.683
1683	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735

	AUTOMÓVIL CHEVROLET SEDAN BEAT MODELO 2019						
1685	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE BUJÍAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN TAPA DE VÁLVULAS, CÁRTER Y RETENES. REVISIÓN Y CAMBIO DE CORREAS DE ACCESORIOS SI PRESENTAN DESGASTE. LIMPIEZA DEL CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN DE SOPORTES DE MOTOR Y REEMPLAZO SI PRESENTAN FISURAS. ESCANEO ELECTRÓNICO Y CORRECCIÓN DE CÓDIGOS DE FALLA.	1	UND	$ 8.000.000	$ 7.800.000	$ 7.892.040	$ 7.897.347
1686	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL REFRIGERANTE, CAMBIAR SI APLICA. VERIFICACIÓN DE FUGAS EN RADIADOR, MANGUERAS Y BOMBA DE AGUA. REEMPLAZO DE MANGUERAS DETERIORADAS O ABRAZADERAS DEFECTUOSAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR Y TERMOSTATO. SUSTITUCIÓN DE BOMBA DE AGUA SEGÚN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 4.500.000	$ 4.387.500	$ 4.439.273	$ 4.442.258
1687	MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSMISIÓN CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN DE NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE DE TRANSMISIÓN, CAMBIO SI APLICA. REVISIÓN DE RETENES Y CORRECCIÓN DE FUGAS. VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL EMBRAGUE. REVISIÓN DE SINCRONIZADORES. CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE SI PRESENTA DESLIZAMIENTO O DESGASTE AVANZADO. REVISIÓN Y CAMBIO DE SOPORTES DE CAJA DEFECTUOSOS.	1	UND	$ 3.538.871	$ 3.450.399	$ 3.491.114	$ 3.493.461
1688	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CAMBIO DE PASTILLAS Y BANDAS. RECTIFICACIÓN O CAMBIO DE DISCOS Y CAMPANAS SI PRESENTAN DESGASTE. REVISIÓN DE FUGAS EN CILINDROS DE RUEDA Y BOMBA PRINCIPAL. REVISIÓN Y CAMBIO DE MORDAZAS (CLÍPER) Y PISTONES. CAMBIO DE LÍQUIDO DE FRENOS. VERIFICACIÓN DE MANGUERAS HIDRÁULICAS. REVISIÓN Y AJUSTE DE FRENO DE PARQUEO.	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1689	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN DE AMORTIGUADORES (FUGAS DE ACEITE), RUIDOS TOPES O BACHES, BUJES Y GOMAS (CUARTEADOS O ROTOS) VERIFICAR ESTADO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN Y RÓTULAS. REEMPLAZO DE BUJES, ROTULAS, BIELETAS DE BARRA ESTABILIZADORA Y ROTULAS DE SUSPENSIÓN DEFECTUOSAS.	1	UND	$ 8.922.475	$ 8.699.413	$ 8.802.066	$ 8.807.985
1690	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN CONSISTENTE EN: DESMONTE DE TERMINALES EXTERNOS. VERIFICACIÓN DE DESGASTE, JUEGO AXIAL Y RADIAL. REEMPLAZO EN CASO DE HOLGURA O DAÑO. INSPECCIÓN ESTRUCTURAL DE LA CREMALLERA. VERIFICACIÓN DE JUEGO INTERNO. REVISIÓN DE SOPORTES Y BUJES. REEMPLAZO EN CASO DE DESGASTE EXCESIVO.	1	UND	$ 7.124.451	$ 6.946.340	$ 7.028.307	$ 7.033.032
1691	MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO CONSISTENTE EN: MEDICIÓN DE PRESIONES DEL SISTEMA. VERIFICACIÓN PRESIÓN DEL GAS REFRIGERANTE. DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. CAMBIO DE FILTRO DE CABINA. VERIFICACIÓN DEL ESTADO Y TENSIÓN DE LA CORREA DE ACCESORIOS. VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ELECTROVENTILADOR. LIMPIEZA DE CONDENSADOR Y EVAPORADOR. RECARGA DE REFRIGERANTE. CAMBIO DE COMPONENTES AVERIADOS O CON DESGASTE AVANZADO.	1	UND	$ 4.200.000	$ 4.095.000	$ 4.143.321	$ 4.146.107
1692	MANTENIMIENTO SISTEMA DE COMBUSTIBLE CONSISTENTE EN: REVISIÓN Y CORRECCIÓN DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE. CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE. VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS EN LÍNEAS.	1	UND	$ 5.252.000	$ 5.120.700	$ 5.181.124	$ 5.184.608

	LIMPIEZA DE INYECTORES. REVISIÓN Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN. VERIFICACIÓN REGULADOR DE PRESIÓN. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPONENTES SI PRESENTA FALLA O DESGASTE POR USO.						
1693	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESCAPE CONSISTENTE EN: VERIFICACIÓN Y CORRECCIÓN DE FUGAS. REEMPLAZO DE EMPAQUES DETERIORADOS. CAMBIO DE SILENCIADOR O CATALIZADOR SI PRESENTAN DAÑO ESTRUCTURAL.	1	UND	$ 6.000.000	$ 5.850.000	$ 5.919.030	$ 5.923.010
1694	ALINEACIÓN Y BALANCEO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
	CAMIÓN FOTÓN MODELO 2023						
1696	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE RODAMIENTO Y LLANTAS CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE PRESIÓN Y ESTADO DE NEUMÁTICOS. ROTACIÓN DE LLANTAS. ALINEACIÓN Y BALANCEO. ENGRASE DE PUNTOS DE LUBRICACIÓN.	1	UND	$ 325.100	$ 316.973	$ 320.713	$ 320.928
1697	MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO CONSISTENTE EN: REVISIÓN DE BATERÍA. LIMPIEZA DE BORNES. VERIFICACIÓN DE ALTERNADOR. REVISIÓN DE LUCES. INSPECCIÓN DE FUSIBLES Y RELÉS. ESCANEO ELECTRÓNICO PREVENTIVO.	1	UND	$ 1.200.000	$ 1.170.000	$ 1.183.806	$ 1.184.602
1698	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS CONSISTENTE EN: INSPECCIÓN Y SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS Y BANDAS SEGÚN DESGASTE. REVISIÓN DE DISCOS Y CAMPANAS. VERIFICACIÓN DE NIVEL DE LÍQUIDO DE FRENOS. INSPECCIÓN DE FUGAS. LIMPIEZA DE COMPONENTES. AJUSTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	UND	$ 5.252.100	$ 5.120.798	$ 5.181.223	$ 5.184.707
	GRUPA						
	CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA MODELO 2019						
1699	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA: CONSISTENTE EN DESMONTE DE LLANTAS Y GUARDABARROS, LAVADO AL VAPOR Y DESENGRASE CHASIS PARTE INFERIOR DEL VEHÍCULO, REMOCIÓN DE ÓXIDO DE TODAS LA PARTES AFECTADAS, APLICAR RECUBRIMIENTO PROTECCIÓN A ANTICORROSIVA, CON PRODUCTO POLIAMIDA, ASÍ MISMO EN LAS PARTES MÓVILES COMA AMORTIGUADORES, ROTULAS, TERMINALES, MUELLES, APLICAR PRODUCTO EN CERA QUE PERMITA UNA PROTECCIÓN COMPLETA, ARME DE GUARDABARROS, RUEDAS Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.700.000	$ 5.557.500	$ 5.623.079	$ 5.626.860
1700	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.654.100	$ 5.512.748	$ 5.577.798	$ 5.581.548
1701	MANTENIMIENTO CORRECTIVO RODAMIENTOS: CONSISTEN EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL JUEGOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS.	1	UND	$ 4.212.131	$ 4.106.828	$ 4.155.288	$ 4.158.082
1702	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO.	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
1703	MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, KIT DE EMBRAGUE INCLUYE (DISCO, PRENSA, BALINERA) CARGUE DE LÍQUIDO DE FRENO.	1	UND	$ 6.141.188	$ 5.987.658	$ 6.058.313	$ 6.062.386
1704	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND	$ 1.754.100	$ 1.710.248	$ 1.730.428	$ 1.731.592
	CAMIÓN CHEVROLET NPR DE ESTACAS MODELO 2016						
1705	MANTENIMIENTO SISTEMA DE CAMBIOS: CONSISTENTE EN SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA SELECTORA DE CAMBIOS, GUAYAS, DESMONTE E INSTALACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS REALIZANDO CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO, RETENEDOR TRASERO, SUMINISTRO DE	1	UND	$ 22.000.000	$ 21.450.000	$ 21.703.110	$ 21.717.703

	CONJUNTO DE SINCRONIZADORES, RODAMIENTO DE GUÍAS, CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA, PIÑÓN DE SEGUNDA, PIÑÓN DE TERCERA.						
1706	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BOMBÍN DE COMBUSTIBLE, BUJÍAS DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 7.521.400	$ 7.333.365	$ 7.419.899	$ 7.424.888
1707	MANTENIMIENTO CORRECTIVO A CARPA Y ESTACAS.	1	UND	$ 12.000.000	$ 11.700.000	$ 11.838.060	$ 11.846.020
1708	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONSISTENTE EN ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	UND	$ 800.000	$ 780.000	$ 789.204	$ 789.735
1709	MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE; CONSISTENTE EN DESMONTE E INSTALACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN AUTOMÁTICO DEL ARRANQUE, VENDIX DE ARRANQUE, ESCOBILLAS, RODAMIENTOS, INDUCIDO, CARCASA Y PUESTA EN SERVICIO.	1	UND	$ 4.254.654	$ 4.148.288	$ 4.197.237	$ 4.200.060
1710	MANTENIMIENTO ALTERNADOR. CONSISTENTE EN DESMONTE Y MONTE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN RODAMIENTO DELANTERO Y TRASERO, ESTATOR ROTOR, REGULADOR PORTA DE DIODOS, SUMINISTRO DE POLEA, PUESTO DE SERVICIO.	1	UND	$ 6.524.110	$ 6.361.007	$ 6.436.067	$ 6.440.395
	CAMIONETA NISSAN FRONTIER NP300 MODELO 2023 DIÉSEL PLATÓN						
1711	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO TIPO A: CONSISTENTE EN: SUMINISTRO E INSTALACIÓN, PASTILLAS DE FRENO DELANTERO, BANDAS DE FRENOS TRASERAS, CEPILLADO DE DISCO DE FRENOS, RECTIFICADA DE CAMPANAS, MANTENIMIENTO MORDAZAS DELANTERAS CONSISTENTE EN CAMBIO, EMPAQUETADURA INTERNAS BUJES DE PASADORES RECARGA DE LÍQUIDO DE FRENO, Y PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 5.457.841	$ 5.321.395	$ 5.384.187	$ 5.387.808
1712	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE CORREAS DE ACCESORIOS, TENSORES Y POLEA LOCA, BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 6.845.140	$ 6.674.012	$ 6.752.765	$ 6.757.305
1713	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN TIPO B: CONSISTENTE EN SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS, TRASEROS, TERMINALES DE DIRECCIÓN, BRAZOS AXIALES, BUJES BARRA DIRECCIÓN, INSTALACIÓN DE ROTULA SUPERIOR E INFERIOR, CAMBIO DE TIJERAS, SOPORTE DE BALINERA, CAMBIO DE BUJES DE MUELLES TRASEROS, CAMBIO TORNILLO GUÍA DE MUELLE, BALLESTAS PRINCIPAL, GRAPAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	1	UND	$ 15.000.000	$ 14.625.000	$ 14.797.575	$ 14.807.525
1714	MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE A: CONSISTENTE EN DESMONTE DE TAPA DE VÁLVULAS DE MOTOR, SUMINISTRO DE 04 INYECTORES ELECTRÓNICOS DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, TUBERÍAS, SUMINISTRO DE FILTRO PRIMARIO Y SEGUNDARIO PUESTAS EN SERVICIO.	1	UND	$ 18.000.000	$ 17.550.000	$ 17.757.090	$ 17.769.030
1715	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BATERÍA NUEVA REFERENCIA 12V 1150 POLARIDAD IZQUIERDA	1	UND	$ 1.754.100	$ 1.710.248	$ 1.730.428	$ 1.731.592

REVISIONES TÉCNICO MECÁNICAS

ESTUDIO DE MERCADO											
SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN, URBANISMO, JURÍDICOS Y DE CONTABILIDAD)											
BNL02											
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**						**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**CDA TALLER GONZALEZ**	**TECNICO MECANICA DAZA**	**REVOLUCION MOTORS**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**	**CILINDRAJE**						
1	NHX06G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
2	GZM707	CARROTANQUE	CHEVROLET	CHASIS CABINADO	2021	5193	1	UND	$ 827.050,00	$ 860.132	$ 868.403	$ 851.862
3	ODR937	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
4	DOE280	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2010	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
5	GAK186	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
6	XWP000	CAMIONETA	CHEVROLET	DMAX	2016	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
7	ODR921	MICROBUS	RENAULT	NUEVO MASTER	2020	2299	1	UND	$ 709.835,00	$ 738.228	$ 745.327	$ 731.130
8	JID785	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2012	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
9	GAK119	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
10	RUK22D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GN 125	2018	124	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
11	ODR946	CAMION	CHEVROLET	NQR	2020	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
12	OCM710	CAMION	INTERNATIONAL	4300	2014	7636	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
13	NHX07G	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ150	2023	149	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
14	SCL65F	XRE	SUZUKI	GSX125	2022	125	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
15	GAK120	CAMIONETA	MAZDA	BT 50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906

16	YZU050	CAMIONETA	TOYOTA	4RUNNER	2018	3956	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
17	VNC105	CAMION	CHEVROLET	NNR	2012	2999	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
18	DDB095	CAMIONETA	CHEVROLET	LUV DMAX	2008	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
19	DIX930	BUS	CHEVROLET	NQR	2013	5193	1	UND	$ 714.000,00	$ 742.560	$ 749.700	$ 735.420
20	EAN905	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
21	RRD87D	MOTOCICLETA	SUZUKI	GS500	2016	487	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
22	DOE301	BUSETA	CHEVROLET	NPR	2010	4570	1	UND	$ 871.080,00	$ 905.923	$ 914.634	$ 897.212
23	EAN915	BUS	CHEVROLET	NPR	2016	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
24	VCF147	CAMION	CHEVROLET	NPR	2010	7400	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388	$ 943.373	$ 925.404
25	ODR902	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808	$ 724.710	$ 710.906
26	IAP78H	MOTOCICLETA	AKT	AK DYNAMIC PRO	2025	124	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
27	IAR17H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
28	IAP88H	MOTOCICLETA	AKT	TTR	2025	124	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288	$ 474.810	$ 465.766
29	AFV450	MOTOCARRO	AKT	AK200ZW	2025	197	1	UND	$ 535.500,00	$ 556.920	$ 562.275	$ 551.565

GANPA

ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**TALLER GONZALEZ**	**TECNICO MECANICA DAZA**	**REVOLUCION MOTORS**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
30	VDJ 152	CAMION	CHEVROLET	NPR	2008	4570	1	UND	$ 898.450	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
31	EZJ 149	CAMION	CHEVROLET	NPR	2009	4570	1	UND	$ 898.450	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
32	EAN 929	CAMIONETA	NISSAN	D22/ NP300	2014	2499	1	UND	$ 690.200	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906

33	ODR 900	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2020	2488	1	UND	$ 690.200	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
34	NJA 28C	MOTOCICLETA	HONDA	XR-250 TORNADO	2014	249	1	UND	$ 452.200	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
35	NJA 30C	MOTOCICLETA	HONDA	XR125 BRIO	2014	249	1	UND	$ 452.200	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766

BCON2

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					CILINDRAJE	CANT	UND DE MEDIDA	TALLER GONZALEZ	TECNICO MECANICA DAZA	REVOLUCION MOTORS	PROMEDIO
	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO							
36	GZM727	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
37	GZM728	Camion	Chevrolet	CAMION NQR	2021	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
39	VMV617	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
40	VMV623	Camion	Chevrolet	CAMION NPR	2005	4570	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
41	GAN055	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
42	GAN056	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2013	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
43	DOE284	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2010	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
44	GZM658	Camioneta	Chevrolet	CAMIONETA DMAX	2020	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
45	SPQ40B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
46	SPQ42B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
47	PFS83F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
48	PFS85F	Moto	Honda	MOTO XRE 300 HONDA	2021	291	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
49	CIA02C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
50	CIA03C	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2013	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
51	SPQ39B	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2010	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766

52	WAX41A	Moto	Suzuki	MOTO DR 200 SUZUKI	2005	199	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
BCAI2 - BRIM2												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**TALLER GONZALEZ**	**TECNICO MECANICA DAZA**	**REVOLUCION MOTORS**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
53	ELT78E	MOTOCICLETA	ELT78E	XR250	2016	249	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
54	DIX932	CAMION	DIX932	FRR	2013	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
55	GAK140	CAMIONETA	GAK140	BT50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
56	HCD991	CAMIONETA	HCD991	DMAX	2011	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
57	ODR880	CAMIONETA	ODR880	HILUX	2019	2393	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
58	CQB48F	MOTOCICLETA	CQB48F	XTZ125	2019	124	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
59	ODR918	CAMION	ODR918	FTR	2020	7790	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
60	GAN054	CAMPERO	GAN054	LAND CRUISER 200	2014	4664	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
61	IGM40D	MOTOCICLETA	IGM40D	ECO DELUXE	2014	97	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
62	OLO323	MICROBUS	OLO323	NUEVO MASTER	2019	2299	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
63	FDX073	CAMIONETA	FDX073	D22/NP300	2016	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
64	FDX069	CAMIONETA	FDX069	D22/NP300	2016	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
65	ONK817	CAMIONETA	ONK817	DMAX	2017	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
66	ODR879	CAMIONETA	ODR879	HILUX	2019	2393	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
67	WHI450	CAMION	WHI450	FTR	2008	7000	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
68	DOE285	CAMIONETA	DOE285	DMAX	2010	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906

69	ELT65E	MOTOCICLETA	ELT65E	XR250	2016	249	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
70	ELT66E	MOTOCICLETA	ELT66E	XR250	2016	249	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
71	EAN908	CAMION	EAN908	NPR	2016	4193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
72	GAU026	CAMIONETA	GAU026	D22/NP300	2015	2389	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
73	HCD992	CAMIONETA	HCD992	DMAX	2011	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
74	GZM664	CAMIONETA	GZM664	DMAX	2020	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
75	GZM660	CAMIONETA	GZM660	DMAX	2020	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
76	703ADY	MOTOCARRO	703ADY	AY300ZH	2021	272	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
77	GAK137	CAMIONETA	GAK137	BT50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
78	NGQ271	CAMIONETA	NGQ271	COLORADO	2023	2776	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
79	NGQ249	CAMIONETA	NGQ249	MONTANA	2024	1199	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
80	TXB16F	MOTOCICLETA	TXB16F	XRE300	2022	291	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
81	TXB15F	MOTOCICLETA	TXB15F	XRE300	2022	291	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
82	GZN057	CAMIONETA	GZN057	D22/NP300	2023	2298	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
83	NGQ301	CAMION	NGQ301	FVR	2023	7790	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
84	ODR897	CAMIONETA	ODR897	D22/NP300	2020	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
85	ODR944	CAMION	ODR944	NQR	2020	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
86	ODR982	MICROBUS	ODR982	NUEVO MASTER	2021	2299	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
87	449AFV	MOTOCARRO	449AFV	AK200ZW	2025	197	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
88	683AFZ	MOTOCARRO	683AFZ	AK200ZW	2025	197	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404

89	GZM654	CAMIONETA	GZM654	DMAX	2020	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
90	GZM693	CAMIONETA	GZM693	D22/NP300	2021	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
91	633AHE	MOTOCARRO	633AHE	MOTOCARRO AKT	2026	291	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
92	GZM929	CAMION	GZM929	NPR	2023	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
93	GZM930	CAMION	GZM930	NPR	2023	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
94	NGQ444	CAMIONETA	NGQ444	COLORADO	2025	2800	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
95	NGQ459	CAMION	NGQ459	NPR	2025	2999	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
96	NGQ460	CAMIONETA	NGQ460	COLORADO	2025	2800	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
97	NGQ454	CAMION	NGQ454	NPR	2025	2999	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
98	NGQ564	CAMIONETA	NGQ564	D22/NP300	2026	2780	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
99	GZM954	CAMION	GZM954	NQR	2023	4193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
100	NGQ593	CAMIONETA	NGQ593	COLORADO	2026	2800	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
101	NGQ603	CAMION	NGQ603	NKR	2026	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
102	NGQ604	CAMION	NGQ604	NKR	2026	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
103	NGQ638	MICROBUS	NGQ638	NKR	2026	5193	1	UND	$ 709.835,00	$ 738.228,40	$ 745.327	$ 731.130
104	927AHP	MOTOCARRO	927AHP	MOTOCARRO AK200ZW GRIS	2016	291	1	UND	$ 535.500,00	$ 556.920,00	$ 562.275	$ 551.565
105	GZM726	CAMION	GZM726	NQR	2021	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
106	GZM731	CAMION	GZM731	NQR	2021	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
107	GZM989	CAMION	GZM989	FVZ	2023	7790	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404

108	NGQ501	CAMION	NGQ501	NPR	2025	2999	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404

BFLIM24

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					CILINDRAJE	CANT	UND DE MEDIDA	TALLER GONZALEZ	TECNICO MECANICA DAZA	REVOLUCION MOTORS	PROMEDIO
	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO							
109	GZM929	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2023	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
110	NGQ459	CAMIÓN	CHEVROLET	NPR	2025	5193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
111	NGQ444	CAMIONETA	CHEVROLET	COLORADO	2025	2800	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
112	FDX069	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2016	2488	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
113	IGM40I	MOTOCICLETA	HONDA	ECO DELUXE ES	2014	291	1	UND	$ 452.200,00	$ 470.288,00	$ 474.810	$ 465.766
114	N/A	TRACTOR	JHON DEERE	TRACTOR	2015	2840	1	UND	$ 773.500,00	$ 804.440,00	$ 812.175	$ 796.705
115	N/A	MOTOCARRO	JHON DEERE	CUATRIMOTO	N/A	596	1	UND	$ 535.500,00	$ 556.920,00	$ 562.275	$ 551.565

BFLIM23

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					CILINDRAJE	CANT	UND DE MEDIDA	TALLER GONZALEZ	TECNICO MECANICA DAZA	REVOLUCION MOTORS	PROMEDIO
	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO							
116	GAK137	CAMIONETA	MAZDA	BT50	2014	2499	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
117	GZM654	CAMIONETA	CHEVROLLET	DMAX	2020	2500	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906

GAULA

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					CILINDRAJE	CANT	UND DE MEDIDA	TOYODIESEL	TOYONISSANN	DISTRAPARTES	PROMEDIO
	PLACA	TIPO	MARCA	REFENCIA	MODELO							
118	FDX073	CAMIONETA	NISSAN	NP300 FRONTIER	2026	2488	1	UND	$ 499.800	$ 549.780	$ 549.780	$ 533.120,00
119	ELT78E	MOTOCICLETA	HONDA	TORNADO	2021	249	1	UND	$ 345.100	$ 379.610	$ 379.610	$ 368.106,67
120	RKN62F	MOTOCICLETA	YAMAHA	XTZ	2022	249	1	UND	$ 345.100	$ 379.610	$ 379.610	$ 368.106,67

GAULA VEHICULOS COMANDO GENERAL												
121	OLO748	AUTOMOVIL	CHEVROLET	BEAT	2019	1206	1	UND	$ 499.800	$ 549.780	$ 549.780	$ 533.120,00
122	JNY403	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2021	1598	1	UND	$ 499.800	$ 549.780	$ 549.780	$ 533.120,00
123	OIN65F	MOTOCICLETA	YAMAHA	SZ-150	2022	149	1	UND	$ 345.100	$ 379.610	$ 379.610	$ 368.106,67

GRUPA												
ÍTEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**					**CILINDRAJE**	**CANT**	**UND DE MEDIDA**	**TALLER GONZÁLEZ**	**TÉCNICO MECÁNICA DAZA**	**REVOLUCIÓN MOTORS**	**PROMEDIO**
	PLACA	**TIPO**	**MARCA**	**REFENCIA**	**MODELO**							
124	GZN057	CAMIONETA	NISSAN	FRONTIER	2023	2298	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
125	ODR880	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
126	ODR879	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	2019	2393	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
127	HCD991	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906
128	EAN908	CAMION	CHEVROLET	NPR	2016	4193	1	UND	$ 898.450,00	$ 934.388,00	$ 943.373	$ 925.404
129	HCD992	CAMIONETA	CHEVROLET	DIMAX	2011	2999	1	UND	$ 690.200,00	$ 717.808,00	$ 724.710	$ 710.906

Capitán de Fragata RAFAEL HUMBERTO TORO MACHUCO
Jefe Departamento Servicios Generales BNL02
GERENTE DE PROYECTO

TK MOLINARES BENAVIDES VALERIA
ESTRUCTURADOR ECONÓMICO

ANEXO "D".
"ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO"

Estructura del Análisis Económico del Sector

La Entidad Estatal luego de conocer su necesidad y de identificar los bienes, obras o servicios que la satisfacen está en capacidad de definir el sector o mercado al cual pertenecen tales bienes, obras o servicios y hacer el análisis correspondiente. El análisis del sector la unidad debe desarrollar como mínimo las siguientes tres áreas:

A. ASPECTOS GENERALES.

La Entidad Estatal debe revisar los aspectos generales del mercado del bien, obra o servicio que sean relevantes en el Proceso de Contratación Para el efecto, Colombia Compra Eficiente recomienda analizar, entre otros, los siguientes contextos[2] los cuales pueden tener un alcance local, regional, nacional o internacional, dependiendo del Proceso de Contratación.

1. **Económico:** Análisis de datos de: (i) productos incluidos dentro del sector; (ii) agentes que componen el sector; (iii) gremios y asociaciones que participan en el sector; (iv) cifras totales de ventas; (v) perspectivas de crecimiento, inversión y ventas; (v) variables económicas que afectan el sector como inflación, variación del SMMLV y la tasa de cambio; (vi) cadena de producción y distribución; (vii) materias primas necesarias para la producción y la variación de sus precios; y (viii) dinámica de importaciones, exportaciones y contrabando, en caso de que aplique.

2. **Técnico:** Las condiciones técnicas y tecnológicas del objeto del Proceso de Contratación, incluyendo el estado de la innovación y desarrollo técnico que permite crear nuevos productos y oportunidades de mercado y las nuevas tendencias como: (i) cambios tecnológicos, (ii) amplitud de la oferta de características de los productos; (iii) especificaciones de calidad; (iv) condiciones especiales para la entrega (cadenas de frío, sistemas de vigilancia, etc.) y (v) tiempos de entrega.

3. **Regulatorio:** LA Base Naval No. 2 ARC "Málaga" debe identificar la regulación aplicable al objeto del Proceso de Contratación, tanto la que influye en el mercado del bien, obra o servicio, como la que regula la actividad de los proveedores y compradores de manera particular, incluyendo regulaciones de mercado, de precios, ambientales, tributarias y de cualquier otro tipo, así como las modificaciones recientes a tales regulaciones y el impacto en su aplicación

4. **Otros:** La Entidad Estatal debe establecer otros contextos como ambiental, social, político u otro si es conveniente y relevante para conocer el sector.

B. ESTUDIO DE LA OFERTA.

1. **¿Quién vende?** La Base Naval No. 2 ARC "Málaga" debe identificar los proveedores en el mercado del bien, obra o servicio, así como sus principales características como tamaño empresarial, ubicación, esquemas de producción y comportamiento financiero. Esta identificación permite determinar posibles Riesgos de colusión[3] y también establecer el poder de negociación de los proveedores, el cual está relacionado con el número de competidores presentes en el mercado y las participaciones de cada uno en el mercado. Mientras menos proveedores hay, mayor es el poder de negociación de cada uno de ellos. Esto puede traducirse en precios más altos o condiciones menos favorables para la Entidad Estatal.
TENER EN CUENTA: TAMAÑO EMPRESARIAL En Colombia, el segmento empresarial está clasificado en; MICRO, PEQUEÑAS, MEDIANAS Y GRANDES EMPRESAS, esta clasificación está reglamentada en la Ley 590 de 2000, conocida como la Ley Mipymes y sus modificaciones Ley 905 de 2004.

2. **¿Cuál es la dinámica de producción, distribución y entrega de bienes, obras o servicios?** La Entidad al determinar los partícipes en la producción, comercialización y distribución de los bienes puede mejorar la eficiencia y la economía de las adquisiciones, disminuyendo en algunos casos el número de intermediarios

3. **Producción:** Colombia Compra Eficiente recomienda a la Entidad Estatal conocer los métodos de producción de los potenciales proveedores. Por un lado, muchos proveedores manejan su producción únicamente bajo pedido, es decir, tienen poca flexibilidad en caso de alguna adición a un pedido planeado.

4. **Distribución:** LA UNIDAD DELEGATARIA debe conocer cómo funciona el transporte y cuáles son los tiempos de entrega que manejan los potenciales proveedores. Conocer el costo de transportar y entregar un producto es decisivo a la hora de determinar la frecuencia prudente de los pedidos o la posibilidad de contratar el servicio de transporte de forma independiente. Adicionalmente, el tiempo de entrega puede brindar información sobre la posibilidad de realizar pedidos de último momento o de urgencia y si es el caso conocer los sobrecostos que puede traer consigo esta situación.

5. **Inventario:** La Base Naval No. 2 ARC “Málaga” debe tener en cuenta: (i) la precisión de su estimación de la demanda propia del bien y la demanda de terceros; (ii) la existencia de inventarios en las instalaciones del proveedor y el tiempo para su entrega a la Entidad Estatal; (iii) los efectos del Riesgo de desabastecimiento; (iv) el costo y los Riesgos asociados a mantener el inventario; y (v) la disponibilidad de un espacio adecuado para el inventario al servicio de la Entidad Estatal y el valor asociado a este.

C. ESTUDIO DE LA DEMANDA.

1. **¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado este bien, obra o servicio?** La Entidad Estatal debe analizar el comportamiento de sus adquisiciones anteriores del bien, obra o servicio, teniendo en cuenta:

2. **¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?** En el estudio de demanda Colombia Compra Eficiente sugiere identificar y analizar los Procesos de Contratación de Entidades Estatales que han adquirido en el pasado el bien, obra o servicio para extraer las mejores prácticas e información pertinente para el Proceso de Contratación. Para el efecto, el Sistema Electrónico de Contratación Pública –SECOP– ofrece la posibilidad de consultar Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales en los cuales la Entidad Estatal puede observar entre otros aspectos, las especificaciones técnicas, requisitos

D. FUENTES DE INFORMACIÓN

Relacionar a continuación una lista de fuentes de información que fueron útiles para llevar a cabo los estudios del sector:

- www.dane.gov.co
- www.colombiacompra.gov.co

ANEXO "E" "MATRIZ DE RIESGOS"

TABLA 1. MATRIZ DE RIESGOS

	NUMÉRICA	HISTÓRICA			IMPACTO				
					INSIGNIFICANTE	MENOR	MODERADO	MAYOR	CATASTRÓFICO
					1	2	3	4	5
PROBABILIDAD	1 EN 10.000-100.000	Puede ocurrir pero solo en circunstancias excepcionales	RARO	1	2	3	4	5	6
	1 EN 1.000-10.000	Podría ocurrir pero dudoso	IMPROBABLE	2	3	4	5	6	7
	1 EN 100-1.000	Podría ocurrir en cualquier momento futuro	POSIBLE	3	4	5	6	7	8
	1 EN 10100	Probablemente ocurrirá	PROBABLE	4	5	6	7	8	9
	1 EN 10	Se espera que ocurra en la mayoría de circunstancias	CASI CIERTO	5	6	7	8	9	10

El orden de prioridades fue establecido asignando un puntaje de acuerdo con la probabilidad de ocurrencia (raro; improbable; posible; probable; casi cierto) y de su impacto (insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo cuenta su calificación de acuerdo con Tabla 2.

TABLA 2. PRIORIDAD DE TRATAMIENTO Y CONTROL DEL RIESGO

N°	Factor de escogencia y calificación
Riesgo > 7	Riesgo Extremo: Se requiere un plan de acción detallado
6 <= Riesgo <= 7	Riesgo Alto: Se necesita una atención mayor de la administración
Riesgo = 5	Riesgo Medio: Especificar responsabilidad de la administración
Riesgo < 5	Riesgo Bajo: Administrar por procedimientos de rutina

TABLA 3. MAPA DE IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Nota: (los aspecto enlistados en el presente anexo a titulo enunciativo, deben ser verificados y ajustados por cada Base Naval No. 2 ARC "Málaga"/ gerente proyecto, de conformidad con los eventos reales que se han presentado en procesos anteriores y los que se estime pueden llegarse a dar en desarrollo del contrato que se suscriba, debe recordarse que los riesgos no contemplados pueden durante la ejecución contractual ser objeto de no asunción de responsabilidad por el contratista o reclamación por parte del mismo).

No	Clase	Área	Etapa	Tipo	Adscripción (qué puede pasar y, si es posible, cómo puede pasar)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Calificación	Prioridad	A quien se le asigna?	Tratamiento/controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento			Afecta la ejecución el contrato	Persona que implementa el tratamiento	Fecha inicio tratamiento	Fecha término tratamiento	Monitoreo y revisión	
													probabilidad	impacto	Valoración del riesgo					Forma de realizar monitoreo	Periodicidad monitoreo / Cuando?
1	General	Externo	Planeación	Social o político	Dispersión de la normatividad	En materia de contratación estatal, existen numerosas normas, directrices, conceptos e interpretaciones sobre el procedimiento de contratación	3	1	(Riesgo bajo	d	Entidad/Contratista	Hacer seguimiento de las normas de contratación y de sus modificaciones	3	1	4	NO	Asesor de Contratación	Estudio Previo	Liquidación del contrato	Verificando el portal de CCE	Semanal
2	General	Interno	Planeación	Operacional	Deficiente determinación de especificaciones técnicas mínimas y variación de las mismas durante la ejecución del contrato	Las especificaciones técnicas mínimas no permiten que se satisfaga la necesidad y requieran modificaciones que aumente el monto de los bienes o servicios	2	2	Riesgo bajo	d	Entidad	Se efectúa verificación del estudio previo presentado realizando observaciones cuando las especificaciones no ofrecen claridad	2	2	4	SI	Usuario /gerente de proyecto Asesor de contratación	Con la llegada del estudio previo	Cinco días hábiles siguientes a la recepción	Documento solicitando aclaración	Llegada estudio previo corregido
3	General	Interno	Planeación	Operacional	Cambio de lugar de ejecución del contrato y ejecución de actividades adicionales a las establecidas en el contrato	Modificación de las condiciones del contrato y aumento del costo estimado para la ejecución del mismo.	2	2	Riesgo bajo	d	Entidad	El usuario/gerente de proyecto, deberá efectuar una adecuada planeación del proceso o preveer cuando se presenten cambios el restablecimiento de las prestaciones mutuas del mismo	2	2	4	SI	Gerente de Proyecto / usuario	Estructuración del estudio previo	Anterior a la fecha de presentación del estudio a la unidad delegataria	Revisión estudio previo	Llegada estudio previo
4	General	Externo	Selección	Económico	Presentación de ofertas artificialmente bajas	El bien o servicio no cumple con las calidades y exigencias técnicas requeridas. -no se justifique adecuadamente El precio artificialmente bajo y durante la ejecución del contrato se solicite restablecimiento del equilibrio económico	2	2	Riesgo bajo	d	Proponente	Analizar estudio de mercado que demuestre si los precios son artificialmente bajos y de ser así requerir al proponente para que explique y demuestre porque sostiene esos precios. En la ejecución se deberá hacer exigible la entrega del bien o servicio de conformidad con las condiciones técnicas requeridas.	2	2	4	SI	Comité evaluador respectivo	Termino de evaluación de propuestas	Termino de adjudicación	Revisión de evaluaciones y observaciones a las mismas	previo a la adjudicación

5	General	Interno	Contratación	Operacional	Incumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato que generan dilaciones en su inicio	Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.	1	1	Riesgo bajo	d	Entidad - contratista	Gestión oportuna para agilizar los trámites administrativos internos que permitan inicio oportuno de la ejecución del contrato e impidan variación de precios del producto ofertado	1	1	2	SI	Dependencia Presupuesto y administración	Termino para el cumplimiento de requisitos de ejecución	Termino para el cumplimiento de requisitos de ejecución	Verificación cumplimiento requisitos de ejecución a cargo de la entidad	Una vez suscrito el contrato
6	General	Interno	Contratación	Operacional	Reclamos de terceros sobre la selección del oferente que retrasen el perfeccionamiento del contrato	Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.	2	2	(Riesgo bajo	d	Entidad	Responder y aclarar en el menor tiempo posible las observaciones presentadas	2	2	4	NO	Jefe División precontractual	Termino de evaluación de las propuestas	Termino de evaluación de las propuestas	Revisión de respuestas de los comités	Previo a la adjudicación
7	General	Interno	Contratación	Social o político	Incremento anormal de los insumos propios del bien o servicio contratado	Desequilibrio económico del contrato por variación de precios de los bienes o servicios	3	1	(Riesgo bajo	d	Entidad - contratista	Desplegar un comportamiento que convenga a la realización y ejecución del contrato sin olvidar que el interés del otro contratante también debe cumplirse y cuya satisfacción depende en buena medida de la lealtad y corrección de la conducta propia.	3	1	4	NO	Gerente de proyecto / usuario Delegatario contractual	Supervisor del contrato y delegatario del gasto	Estudio previo	Análisis de precios del sector a la fecha de ejecución y restablecimiento del equilibrio económico	indeterminado
8	General	Externo	Planeación	Social o político	Expedición de normas generales, abstractas e impersonales, con incidencia directa o indirecta en la relación negocial.	Actos generales de la administración “hecho del príncipe”	3	1	(Riesgo bajo	d	Entidad	Hacer seguimiento de las normas que afectan la ejecución del contrato en los términos pactados y en caso de afectación del punto de no perdida, efectuar los ajustes presupuestales respectivos.	3	1	4	NO	Delegatario contractual Asesor de contratación	Estructuración jurídica	Estudio previo	Seguimiento a los cambios en materia jurídica, presupuestal, tributaria y en general las que tengan incidencia en el contrato	semanal
9	General	Externo	Planeación	Social o político	Retrasos en la entrega de bienes y/o servicios	Posible incumplimiento de las obligaciones del contratista.	3	1	(Riesgo bajo	d	contratista	Requerir al contratista e iniciar debido proceso	3	1	4	NO	Delegatario contractual Supervisor del contrtato	Desde inicio de ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Permanente	semanal
10	General	Externo	Planeación	Social o político	No tener la infraestructura física o de personal calificado para la realización de los trabajos de mantenimiento	Posible incumplimiento de las obligaciones del contratista.	3	1	(Riesgo bajo)	d	contratista	Requerir al contratista e iniciar debido proceso	3	1	4	NO	Delegatario contractual Supervisor del contrato	Desde inicio de ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Permanente	semanal
11	General	Externo	Planeación	Social o político	No realizar los mantenimientos de manera adecuada o utilizar bienes remanufacturados o usados al momento de realizar los cambios en los mantenimientos	Posible incumplimiento de las obligaciones del contratista.	3	1	(Riesgo bajo	d	contratista	Requerir al contratista e iniciar debido proceso	3	1	4	NO	Delegatario contractual Supervisor del contrato	Desde inicio de ejecución del contrato	Durante la ejecución del contrato	Permanente	semanal

ANEXO "F" CAPACIDAD RESIDUAL (cuando aplique)

CERTIFICACIÓN DE CONTRATOS PARA ACREDITAR EXPERIENCIA[2]

Contratos relacionados con la actividad de la construcción – Segmento __ Clasificados UNSPSC	Participación del proponente en el contratista plural	Valor total de los contratos ejecutados (valor del contrato ponderado por la participación en pesos colombianos)
Total		

CERTIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA[3]

Nombre del socio y/o Profesional de la arquitectura, ingeniería o geología	Profesión	No. De matrícula profesional	No. y año del contrato laboral o de prestación de servicios profesionales	Vigencia del Contrato
Total				

En constancia de lo anterior firmo este documento a los días del mes de del año .

Firma del Representante Legal del Oferente Nombre:
Cargo:
Documento de Identidad:

Los representantes de los integrantes del oferente plural deben suscribir cada uno el presente documento.

[2] Formato tomado de la página http://www.colombiacompra.gov.co/es/manuales. Manual G-VCRP-02

[3] Formato tomado de la página http://www.colombiacompra.gov.co/es/manuales. Manual G-VCRP-02

ANEXO "G" PRODUCTOR NACIONAL

ORIGEN DE LOS SERVICIOS. LEY 816 DE 2003 PROTECCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL

1. OFRECIMIENTO DE SERVICIOS (COLOMBIANO), DILIGENCIE A CONTINUACIÓN

Servicios de origen Nacional. Para los efectos de la aplicación del parágrafo 1 del artículo 21 de la Ley 80 de 1993 y el Artículo 2° Ley 816 de 2003, son servicios de origen nacional aquéllos prestados por empresas constituidas de acuerdo con la legislación nacional, por personas naturales colombianas o por residentes en Colombia y acreditadas por las respectivas Cámaras de Comercio, por consiguiente, corresponde el reconocimiento de esta ponderación a las empresas que cumplan esta condición.

El suscrito _____ identificado con la cédula de ciudadanía, expedida en _____ , actuando en nombre de _____ _____ y/o en calidad de representante legal de la compañía_____ , domiciliada en _____ **(Acuerdo como obra en Registro de Cámara de Comercio)** y suficientemente autorizado según consta en _____, me permito declarar que, de conformidad, con lo señalado en la ley 816 de 2003 y la legislación nacional los servicios prestados corresponden a una entidad legalmente constituida en el país, se le otorgara como puntaje adicional el **(15%) el cual se sacara de la sumatoria de los factores de ponderaciones establecidos en el proceso de selección**

Para efectos de la presentación de ofertas por parte de uniones temporales o consorcios, se otorgará el puntaje establecido siempre y cuando al menos uno de los integrantes, este constituido en Colombia.

2. OFRECIMIENTO DE BIENES (NACIONALES O EXTRANJEROS CON TRATO NACIONAL) (10%)
el cual se sacará de la sumatoria de los factores de ponderaciones establecidos en el proceso de selección.

Este punto lo diligenciarán los oferentes que tengan el Registro de Productor Nacional del ítem o ítems ofertados.

A. EN COLOMBIA.

SI ___, Registro Producción Nacional No. _____ (el número de radicado de respuesta positiva del Mincomercio, anexar documento certificado de origen).

Aplica para los Ítems Nos: (efectuar discriminación respetiva) _____.

Nota: El puntaje será asignado de manera proporcional a la cantidad de bienes solicitados frente a los acreditados como de producción nacional.

B. EN EL EXTRANJERO (RECIPROCIDAD)

Si ___,

A qué tratado o acuerdo de libre comercio se encuentra usted adscrito _____
Fecha de entrada en vigencia del tratado de libre comercio. _____
Fecha de vigencia del tratado de libre comercio: _____

Así mismo declaramos que conocemos que el anterior ofrecimiento queda como obligación en nuestra oferta y por lo tanto el incumplimiento de ello, acarrea las sanciones de ley contempladas en el contrato.

_____ _____
Firma del proponente o Representante legal y/o Firma del Apoderado Nombre:

Nota 1: El porcentaje de puntaje adicional se aplicará para bienes y/o servicios, atendiendo al objeto del futuro contrato, y en caso de que contemple las dos categorías (bienes y servicios), se tomara ponderativamente acuerdo al presupuesto asignado para cada uno de ellos.

Nota 2: Para el diligenciamiento del presente formato tenga en cuenta la finalidad de adquisición del presente proceso contractual, si se buscan adquirir servicios, diligenciar el numeral 1 del presente formato, en caso de adquirirse bienes corresponderá al Numeral 2.

Anexo "H" CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN

Directiva Permanente No. 34 / 2018 MDNVEPDL (Anexo II)
Para todo contrato de adquisición de artículos y de servicios que exijan el ingreso de elementos al almacén

La *cláusula contractual de catalogación* es el instrumento del proceso de contratación de artículos de abastecimiento, que garantiza el suministro de información técnica para el Primer Escalón, necesaria para catalogar, dar de alta como usuario y/o realizar mantenimiento del NOC.

Por lo tanto, en cumplimiento de la Directiva Permanente No. 34 / 2018 MDNVEPDL (Anexo II), el contratista debe diligenciar y firmar el presente documento por cada uno de los artículos de abastecimiento[1] del objeto del contrato (con los anexos que apliquen), y entregarlo en físico y/o magnético al supervisor de contrato. Posteriormente, el supervisor del contrato lo debe firmar y entregar en físico y/o magnético a la Sección de Normalización[2] de la Base Naval No. 06 ARC "Bogotá", junto con una copia del respectivo contrato.

La Sección de Normalización debe remitir la documentación física y/o magnética al catalogador responsable del "Tipo de artículo de abastecimiento" al que pertenece el elemento, con el propósito de verificar la información y firmar la cláusula. En caso de identificar novedades debe informar a BNL06. Después, el catalogador debe enviar copia física y/o digital del presente documento firmado a la Sección de Normalización. Esta la firmará y enviará al Supervisor.

Finalmente, el contratista (durante el contrato) es el responsable de obtener de sus subcontratistas o proveedores la información técnica necesaria para la identificación del artículo suministrado. En consecuencia, se le recomienda iniciar este trámite inmediatamente se formalice el contrato. La cláusula contractual de catalogación firmada es un requisito obligatorio para la entrega de cada segmento en los almacenes de la Armada de Colombia, así como para la liquidación del contrato.

1. Artículo de abastecimiento

Nombre técnico asignado por el fabricante: _____

Nombre coloquial o comercial: _____

Número y nombre de la ficha/especificación/norma técnica: _____

2. Contrato

Unidad contratante, número del contrato y fecha de firma: _____

Objeto: _____

Valor total del contrato y plazo de ejecución: _____

1 Para elementos de intendencia diligenciar un formato por talla.

2 Tel.: (571) 3692000 Ext. 10634. E-mail: ruben.arias@armada.mil.co; paolo.medina@armada.mil.co; jolver.pinzon@armada.mil.co; martha.rodriguez@armada.mil.co

3. Supervisor del contrato

Grado, especialidad y nombre completo: _____

Cargo y dependencia: _____

E-mail y número de teléfono: _____

4. Contratista

Nombre y documento del representante legal: _____

NCAGE (opcional), nombre y NIT de la empresa: _____

Dirección, ciudad y país: _____

Página web (opcional), e-mail y número de teléfono: _____

5. Fabricante (diligencie solo sí el fabricante es distinto al contratista)

NCAGE, nombre y NIT de la empresa: _____

Dirección, ciudad y país de origen: _____

Página web (opcional), e-mail y número de teléfono: _____

6. Información técnica para artículos de abastecimiento con NOC

Número OTAN de Catálogo (NOC): _____

Número de parte, referencia y/o modelo asignado por el fabricante: _____

7. Información técnica para artículos de abastecimiento sin NOC (obligatoria)

Ficha técnica presentada en papel membretado del fabricante y/o de la organización normalizadora, con al menos el nombre y la información de contacto de dicha institución, y la descripción técnica del artículo (anexar): _____

Fotografía, en caso que no aparezca en la ficha técnica (anexar): _____

Otras definidas en el contrato: _____

¿Las anteriores características están sujetas a derechos de propiedad industrial? (si o no): _____

8. Información técnica para artículos de abastecimiento sin NOC (opcional)

Planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante (anexar): _____

Catálogo de partes o relación ordenada de elementos que lo conforma (anexar): _____

Equipo al que pertenece en caso que haga parte de un sistema mayor (anexar): _____

Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte para proteger sus características y calidad (anexar): __

Caducidad o fecha de fabricación y de vencimiento: _____

Instrucciones para disposición final al término del ciclo de vida y tratamiento como residuo (anexar): _____

¿Las anteriores características están sujetas a derechos de propiedad industrial? (si o no): _____

9. Firmas

Nombre y firma del representante legal de la empresa: _____

Grado, nombre y firma del supervisor: _____

Grado, nombre y firma del catalogador: _____

Tipo de artículo (clasificación ARC): _____

Cargo principal y dependencia: _____

E-mail y número de teléfono: _____

Grado, nombre y firma del responsable y/o gestor de catalogación: _____

Tener en cuenta:

El contratista deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida.

La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación según los códigos y lineamientos OTAN.

TABLA DE CÓDIGOS (EJEMPLO)

No.	**Artículo**	**Número de parte**	**UNSPSC** (hasta producto)	**NOC**	**SAP**	**SIIF** (hasta uso presupuestal)	**Cantidad**	**Unidad**	**Valor unitario** (con IVA)	**Valor total** (con IVA)

ANEXO "I" PARÁMETROS COMPRAS PÚBLICAS SOSTENIBLES

Este anexo suministra herramientas técnicas de apoyo, que faciliten el cumplimiento de los lineamientos establecidos por la autoridad ambiental en lo que se refiere a criterios ambientales para los contratos celebrados por la Armada Nacional, en el desarrollo de las actividades misionales de la Entidad.
Con el fin de asegurar el control sobre el desempeño ambiental de proveedores y contratistas, durante los procesos contractuales. Este anexo está dirigido a los Funcionarios encargados de las actividades de planeación, adquisición y uso de los bienes y servicios en la Armada Nacional.

1. Guías de acción para la implementación de este anexo:

A. La información contenida en este anexo permite diligenciar la matriz de aspectos e impactos ambientales, requerida en el formato de Elaboración de Estudios y Documentos Previos.

B. La matriz de aspectos e impactos ambientales debe ser evaluada por el estructurador técnico, si requiere apoyo deberá solicitarlo a la oficina de Medio Ambiente de la Base Naval respectiva O unidad correspondiente.

C. El estructurador técnico determina las obligaciones contractuales necesarias para el ejercer el control y/o disminución de impactos.

D. Durante la ejecución del contrato de servicio o suministro el supervisor del contrato es responsable de verificar el cumplimiento normativo, si requiere apoyo deberá solicitarlo oficina de Gestión Ambiental de la Base Naval respectiva y/o Brigadas, Escuelas de Formación

E. Los criterios establecidos en estas fichas hacen parte del proceso de contratación y son los referentes para la selección de los bienes y/o servicios a contratar; garantizando la minimizaciónde impactos ambientales y potenciando los impactos sociales de la entidad.

Compras públicas sostenibles:
El Gobierno de Colombia está comprometido con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y su apuesta consiste en la protección del capital natural del país, el fortalecimiento del aparato productivo de las empresas, especialmente de las Pymes, y el desarrollo de mercados verdes en el territorio Nacional y en el exterior.

La armada Nacional ha incluido en su planeamiento los lineamientos que emite el Gobierno Nacional, entre ellos actividades que permitan fomentar el uso eficiente de los recursos, la energía, la construcción de infraestructura y la cadena de suministro, a través de prácticas de consumo y producción sostenible. Para responder a este objetivo,

se reconoce la importancia de la contribución de las compras públicas sostenibles como mecanismo para promover la sostenibilidad dentro y fuera del territorio nacional.

Este anexo se encamina a fortalecer los mecanismos para que la Armada Nacional logre satisfacer sus necesidades de bienes, servicios, obras y utilidades públicas, de tal forma que alcance un alto rendimiento basado en un análisis de todo el ciclo de vida, que se traduce en beneficios no sólo para la entidad, sino también para la sociedad y la economía, al tiempo que reduce al mínimo los daños al ambiente.

A. Ciclo de vida.



Son las fases que describen lo que sucede alrededor de un bien desde su origen hasta su fin. Estas son de manera general: la extracción de las materias primas, la ideación/el diseño del bien, su manufactura, las actividades de transporte y de almacenamiento, la comercialización, el uso y el posconsumo.

Grafica No 1. Ciclo de vida. Fuente: MADS.

Analizarlas permite entender el tipo y la cantidad de materiales y energía que se consumen, los actores que intervienen e interactúan, los impactos ambientales, sociales y económicos que se generan, pero, sobre todo, las oportunidades y las estrategias para evitar o mitigar los impactos negativos, o para aumentar los impactos positivos.

B. Beneficios de las compras de bienes y servicios sostenibles.

En términos ambientales contribuyen a:

- Reducir las emisiones de gases efecto invernadero y otros contaminantes líquidos y sólidos.
- Hacer un uso más eficiente de los recursos y la energía
- Generar estrategias para gestionar de manera adecuada los residuos.

2. Responsabilidades Compras Públicas Sostenibles en la Armada Nacional

Ordenador del Gasto
Fomenta las compras públicas sostenibles en las unidades de La Armada Nacional.

Comité Estructurador
Elabora los criterios y condiciones ambientales del presente Anexo en los estudios previos y pliegos de condiciones en cumplimiento Circular No. 20210042580227743/ MDN-COGFM-COARC-SECAR-JOLA-OFGAC-15 del 26 enero del 20212, Aplicación Normatividad ambiental, compras públicas sostenibles, aplicar controles tendientes a garantizar la oportunidad liquidación de contratos.

Comité Evaluador
Evaluar las ofertas presentadas dentro de cada proceso de contratación.

Supervisor
Verificar y reportar el cumplimiento de los requerimientos ambientales durante la ejecución del contrato.

La oficina de Medio Ambiente de las Bases Navales, y/o Brigadas realizará asesorías a los integrantes de los comités en casi de requerir apoyo en la verificación de las ofertas.

3. Descripción de actividades

A continuación se da a conocer las fichas técnicas con clausulado ambiental, las cuales tienen por objetivo brindar información sobre los aspectos ambientales generados por el desarrollo de las actividades objeto de los procesos contractuales desarrollados en la Armada Nacional, adicional a ello se presenta un modelo de las cláusulas que se deben incluir en los anexos técnicos de los procesos contractuales de acuerdo con los tipos de contratos que se celebran en la Entidad y al aspecto ambiental.

Los equipos técnicos encargados de diseñar los estudios previos y los anexos técnicos mediante esta guía pueden conocer las fichas técnicas, las cuales constan de la siguiente información: objetivo, impacto ambiental generado por la adquisición del bien o del servicio, recomendaciones para la compra y cláusulas ambientales; dichas cláusulas son una guía de los aspectos para tener en cuenta en el formato de Elaboración de Estudios y Documentos Previos.

IMPRESIÓN DE FOLLETOS Y PUBLICACIONES.		**FICHA No. 1**
La realización de la impresión de folletos y publicaciones implica la generación de residuos con características peligrosas que pueden ser perjudiciales para la salud de las personas e impactar negativamente el ambiente en general. Por este motivo para el manejo y disposición de los diferentes residuos que generan estas actividades, es necesario que se aplique el protocolo de seguridad propio que minimice el riesgo ambiental y/o biológico que se pueda presentar con respecto al manejo, transporte y disposición de esta clase de residuos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo de papel	Agotamiento recursos naturales	Para la impresión se deben emplear productos de papel que sean fabricados con: residuos agroindustriales, papel reciclado, o madera proveniente de fuentes forestales sostenibles.

Consumo de energía	Agotamiento naturales recurso s	Las máquinas empleadas de impresión deben contar con norma técnica de bajo consumo energético o demuestren que su consumo de energía es menor a otros de su misma categoría a través de su ficha técnica.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	En el caso de impresión ofset ó litográfica contar con protocolos para el manejo de residuos generados durante el proceso. Enviar documento, en caso que no se cuente con este servicio enviar declaración firmada.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	Enviar registro ante el IDEAM como generador de residuos peligrosos cuando genere más de 10 Kg mes. Medio de verificación: Evidencia del registro anual de generador de residuos peligrosos.
Generación Vertimientos	Contaminación recurso del agua	Presentar el registro y/o permiso de vertimientos emitido por la autoridad ambiental, en caso de no requerirlo, enviar concepto técnico emitido por la autoridad ambiental respectiva.

INSUMOS PARA IMPRESIÓN		**FICHA No. 2**
La impresión es el proceso y resultado de reproducir textos e imágenes, generalmente con tinta sobre papel. La composición del tóner es variable, dependiendo del fabricante, pero básicamente está formado por resinas termoplásticas como el poliestireno, butilo, acetato de polivinilo, acrilato de estireno y copolímero de estireno, junto con resina de poliéster y pigmentos que son los que lo dotan de color.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Durabilidad de los insumos a adquirir	Agotamiento d e recursos naturales	La oferta debe contener la ficha técnica del producto y el certificado de garantía. Debe verificarse que la garantía es de mínimo 18 meses y mínimo 24 meses de vencimiento.
Uso de los recursos naturales.	Disminución en los recursos naturales.	El fabricante deberá certificar que cuenta con programas de Producción más limpia en sus procesos; donde implementa y verifica la aplicación de buenas prácticas de manufactura y garantiza prácticas ambientales responsables durante la producción de sus productos.
Consumo de tintas	Contaminación del recurso hídrico.	Las tintas de impresión no deben contener los siguientes compuestos en sus colorantes: • Mercurio • Plomo • Cadmio • Aminas El contratista deberá presentar la ficha técnica de las tintas a suministrar.
Generación residuos peligrosos de	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	Criterios ambientales habilitantes: El oferente debe tener la evidencia del registro de generador de residuos peligrosos de acuerdo con los plazos establecidos en la legislación vigente. Medio de verificación: Evidencia del registro anual de generador de residuos peligrosos.

Consumo de Productos Químicos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El contratista deberá presentar un Programa de Manejo de Sustancias químicas, hojas de seguridad y tarjetas de emergencia de los productos a suministrar que contengan químicos.

MANTENIMIENTO DE EXTINTORES		**FICHA No. 3**
La Armada Nacional, cuenta con extintores portátiles de diferentes capacidades y diferentes agentes extintores, los cuales son usados as instalaciones de la Entidad. Los extintores portátiles son utilizados para atender incendios en su etapa inicial o conatos de incendios originados en edificaciones, por que una vez descargados se debe realizar su recarga para la utilización de nuevas emergencias y se les debe dar el adecuado tenimiento en el cambio de partes que se requiera. En el evento en que estos extintores no se utilicen o descarguen en la atención de emergencias, igualmente se debe realizar el cambio agente extintor el cual posee un tiempo de garantía y vida útil de un año.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS BIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo oductos micos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas perficiales y subterráneas.	Los compuestos del agente extintor deben ser 100% biodegradables, sin toxicidad y respetuosos con el medio ambiente. Enviar fichas técnicas de los agentes a emplear. En caso que por consideraciones técnicas no se puedan emplear enviar una declaración firmada justificando las razones, la cual esté debidamente sustentada. De manera que se asegure que los químicos empleados en la carga de los extintores de la entidad no contengan hidrobromofluorocarburos del metano, del etano o del propano dañinos para la capa de ozono.
Uso de equipos	Alteraciones en los equipos y resultados	Enviar copia de los certificados de calibración de los equipos que se emplearán en el proceso de recarga.
Generación siduos grosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas perficiales y subterráneas.	Garantizar que la disposición final o aprovechamiento de los residuos del agente extintor, se realiza de manera adecuada, con las medidas pertinentes que no genere impactos ambientales negativos.

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO Y ELÉCTRICOS		**FICHA No. 4**
El mantenimiento preventivo y correctivo de equipos eléctricos y electrónicos pertenecientes a la Armada Nacional, es primordial para el funcionamiento de estos, puesto que el uso continuo y el desgaste de los elementos internos sin un correcto mantenimiento, puede causar el daño irreparable de estos equipos, de manera que se ocasione con ello un detrimento patrimonial a la Entidad. Es necesario determinar que se deben tener en cuenta en el momento de elaborar los términos y estudios previos de esta clase de contratos, al considerar que se usan químicos de limpieza y se disponen residuos provenientes de estos elementos catalogados como residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Contar con un protocolo de manejo adecuado y disposición final de los residuos sólidos provenientes del mantenimiento de los equipos.
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Los elementos de limpieza empleados para el mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos deberán ser ambientalmente amigables, demostrando estas características con las fichas de cada producto.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Cuando exista cambio de partes que sean consideradas como residuos de aparatos eléctricos y electrónicos –RAEE-. Deberá garantizar que las partes cambiadas sean gestionadas por un gestor autorizado. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE AUDIO Y VIDEO PROFESIONALES DEL ÁREA DE MEDIOS AUDIOVISUALES	**FICHA No. 5**	
El mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de audio y video, es primordial para el funcionamiento de estos, puesto que el uso continuo y el desgaste de los elementos internos sin un correcto mantenimiento, puede causar el daño irreparable de estos equipos, de manera que se ocasione con ello un detrimento patrimonial a la Entidad. Es necesario determinar que se deben tener en cuenta en el momento de elaborar los términos y estudios previos de esta clase de contratos, al considerar que se usan químicos de limpieza y se disponen residuos provenientes de estos elementos catalogados como residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	El oferente deberá garantizar la gestión ambientalmente adecuada los residuos peligrosos, tales como residuos eléctricos y electrónicos, y material contaminado con aceites y lubricantes, teniendo en cuenta la normatividad nacional vigente sobre almacenamiento, transporte, manejo y disposición final.
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Los elementos de limpieza empleados para el mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos deberán ser ambientalmente amigables, demostrando estas características con las fichas de cada producto.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la respectiva Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.

ELEMENTOS DE ASEO Y LIMPIEZA		**FICHA No. 6**
El ejercicio de las actividades que implican el contrato de elementos de aseo y limpieza, es considerado uno de los temas de suma importancia, puesto que generan impactos ambientales negativos, no solo por la generación de residuos sino también en la utilización de sustancias de carácter peligroso que deben cumplir con medidas de manejo y almacenamiento adecuado.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos peligrosos.	Afectaciones al suelo y recursos hídricos.	"El oferente debe incluir el manejo final que le dará los residuos peligrosos (en caso de que se generen) durante el servicio de aseo. Así mismo, el Oferente debe asegurar que entregará el(los) certificado(s) de disposición final o de aprovechamiento de los RESPEL generados durante el servicio." Declaración juramentada del proveedor. Protocolo para el manejo de sustancias químicas y capacitaciones en seguridad ocupacional.
Generación de residuos peligrosos.	Afectaciones al suelo y recursos hídricos.	El contratista debe brindar capacitación a su personal sobre la gestión del riesgo para manejo seguro de sustancias químicas y capacitación en manejo de residuos peligrosos. El personal deberá apoyar el programa de gestión integral de residuos sólidos.
Generación de residuos peligrosos.	Afectaciones al suelo y recursos hídricos.	El manejo de los residuos peligrosos (en caso de que se generen) así como el transporte de los mismos debe cumplir con lo establecido en el Título 6: Residuos Peligrosos, Capítulo 1, del decreto 1076 de 2015, ó la normativa que lo sustituya. Registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados
Uso de elementos de aseo	Aprovechamiento de recursos naturales	Los trapos de limpieza deben ser de microfibras, se priorizarán trapos de limpieza reutilizables, se deben suministrar en la propuesta las fichas técnicas de los productos
Uso de sustancias químicas	Afectaciones al recurso hídrico	El oferente se debe comprometer a suministrar detergentes y jabones con concentraciones de fósforo iguales o inferiores a 0.65% de fósforo. El oferente se debe comprometer a usar detergentes y jabones con un porcentaje de biodegradabilidad superior al 80%. El oferente deberá suministrar las fichas técnicas del producto, deberá suministrar el ensayo de soporte (producto o tensoactivo) en laboratorios acreditados por la ONAC, laboratorios propios o evaluados por el fabricando o importador y deberá suministrar formato único de declaración de conformidad, de acuerdo con la Resolución 0689 de 2016 “Por la cual se adopta el reglamento técnico que establece los límites máximos de fósforo y biodegradabilidad de los tensoactivos presentes en detergentes y jabones, y se dictan otras disposiciones”.
Uso de elementos de aseo	Aprovechamiento de recursos naturales	Las bolsas de basura deben ser de plástico 80% reciclado o bien contener componentes que permitan su biodegrabilidad. El oferente deberá suministrar las fichas técnicas de los productos.

		Los colores deben ser blanco (residuos aprovechables), negra (no aprovechables) y roja (biosanitarios), de acuerdo con lo establecido en el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos de la Armada Nacional.
Uso de elementos de aseo	Aprovechamiento de recursos naturales	El papel seca-manos debe ser: * 100% reciclados * ser totalmente libre de cloro elemental. Fichas técnicas de los productos
Uso de sustancias químicas	Afectaciones al recurso hídrico	Los productos químicos que se utilicen deben ser de tipo ecológico, y los que estén en presentación concentrada, deben contar con las especificaciones de cómo realizar una adecuada dilución y disponer de medios de dosificación precisos. Fichas técnicas de los productos/ manuales de dosificación y dilución.
Uso de elementos de aseo	Aprovechamiento de recursos naturales	El oferente debe utilizar envases y partes de envases (tapas y etiquetas) cuya materia prima sea reciclada en un 100%. El fabricante debe suministrar la información necesaria para verificar el contenido de material reciclado, manteniendo registro de los mismos y/o auto declaración de un beneficio ambiental relacionado al envase, empaque y embalaje, con base en el numeral 7.8.4 de la NTC 14021.

FUMIGACIÓN		**FICHA No. 7**
Las actividades de fumigación generan residuos como envases de insecticidas, rodenticidas, entre otros, que deben ser dispuestos de manera correcta, de forma tal que no ocasionen daños a la salud humana y el ambiente. Razón por la cual, las empresas dedicadas a brindar este tipo de servicio deben contar con planes o protocolos de manejos de residuos convencionales y peligrosos, que establezcan las acciones a emprender para realizar una adecuada gestión de estos, minimizando y previendo impactos ambientales negativos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos	Contaminación d e suelo y agua.	Presentar el protocolo o plan de manejo de residuos convencionales y peligrosos, determinando como mínimo cómo y a quien se efectúa la disposición y entrega de residuos.
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Contar con la certificación ICA, así como con la licencia sanitaria de funcionamiento como empresa aplicadora de plaguicidas.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la respectiva Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Suministrar y utilizar los químicos necesarios que no afecten la salud de los funcionarios, de alta confiabilidad, calidad, y seguridad que garanticen los efectos requeridos, garantizando un adecuado cubrimiento de las áreas a tratar, así mismo, deben ser biodegradables de acuerdo a la toxicidad permitida en las normas expedidas por la Secretaría de Salud de Bogotá., por lo cual, se deben remitir las fichas técnicas y de seguridad de los productos

MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO		**FICHA No. 8**
Para asegurar la correcta operación del equipo de aire acondicionado y así poder detectar alguna anomalía, antes de que pueda ocurrir alguna falla; independientemente del tipo y su capacidad, se recomienda contar con un programa de mantenimiento, realizar inspecciones generales, así como tomar periódicamente lecturas de corriente, voltaje, temperatura, presión, flujo y niveles de fluidos del equipo. El equipo de aire acondicionado provoca altos costos de operación, cuando se encuentra funcionando por debajo de su eficiencia. El mantenimiento de los equipos de refrigeración y aire acondicionado es la actividad responsable de cerca del 80 % del consumo actual de Sustancias Agotadoras de la capa de Ozono (SAO), del cual una fracción significativa es injustificada y resultado de la aplicación de malas prácticas y desperdicio en el uso de refrigerantes, además de la ausencia de mecanismos eficaces que permitan su recuperación y reciclaje.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Garantizar el empleo de refrigerantes naturales, se preferirá el uso de refrigerantes R-507 y R-410, los cuales contribuyen a la reducción sustancial del calentamiento Global que se está consiguiendo con el uso de los HFC. Hidrofluorocarbonados. No utilizar refrigerantes R22, solo en caso que se cuente con recuperador de gas refrigerante y se entreguen los certificados correspondientes.
Consumo de Productos Químicos	Contaminación de suelo y agua.	Los productos químicos que se utilicen deben ser de tipo ecológico, y los que estén en presentación concentrada, deben contar con las especificaciones de cómo realizar una adecuada dilución y disponer de medios de dosificación precisos. Fichas técnicas de los productos/ manuales de dosificación y dilución.
Uso de equipos	Alteraciones en los equipos y resultados	Garantizar la calibración de equipos utilizados en el mantenimiento preventivo y/o correctivo. Enviando los certificados de calibración correspondientes. Para lo cual deberá presentar Registros de calibración y balanceo por entidad certificada por la ONAC.

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	El oferente deberá garantizar la gestión ambientalmente adecuada de las sustancias refrigerantes, sus envases y residuos eléctricos y electrónicos, teniendo en cuenta la normatividad nacional vigente sobre almacenamiento, transporte, manejo y disposición final de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos. En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados, y deberá entregar al supervisor del contrato los certificados de disposición final o aprovechamiento con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad generadora por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan. Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación y copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de residuos peligrosos que se deberá anexar al informe de supervisión.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregara una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Personal Ejecución del mantenimiento	Disminución de impactos al ambiente, por realizar el mantenimiento con personal idóneo en la normativa ambiental	El personal técnico designado por el oferente para realizar las labores de instalación de los aires acondicionados dentro de la institución, deberá presentar certificado vigente en la Norma de Competencia Laboral 280501022, actualmente llamada “Aplicar buenas prácticas en el uso de refrigerantes y lubricantes en instalaciones de refrigeración y climatización (RC), según normatividad ambiental” (anteriormente, Manejo ambiental de sustancias refrigerantes utilizados en sistemas de refrigeración y aire acondicionado según normatividad nacional o internacional), para lo cual deberá presentar certificación de personal (Competencia Laboral)

MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	**FICHA No. 9**	
La Armada Nacional, posee un parque automotor, el cual utiliza para el desarrollo de las actividades propias de la Entidad. El parque automotor por su diaria movilización va presentado desgaste y agotamiento de sus partes, lo que amerita la prestación de un continuo y rápido servicio de mantenimiento preventivo y correctivo que garantice la correcta prestación del servicio a las diferentes dependencias a las cuales se encuentran adscritos. En la prestación del servicio de mantenimiento de vehículos, dentro de sus principales impactos ambientales se encuentran el vertimiento de efluentes con contenido de grasas, aceites y sólidos generados del lavado de vehículos principalmente, la generación de grandes cantidades de residuos primordialmente peligrosos representados en aceites usados, baterías, así como residuos especiales como llantas, repuestos usados, entre otros. Por lo anterior es necesario para la Entidad contar con los servicios de un centro de servicio especializado, que reúna las condiciones necesarias para la prestación de un adecuado servicio de mantenimiento tanto preventivo como correctivo y a la vez cuente con el suministro de repuestos, personal idóneo y los elementos necesarios para el ejercicio de la actividad, así como los permisos y autorizaciones de la autoridad ambiental para el manejo de los residuos especiales y peligrosos que se generan del mantenimiento de los vehículos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Presentar el protocolo o plan de manejo de residuos convencionales y peligrosos, determinando como mínimo cómo y a quien se efectúa la disposición y entrega de residuos.
Generación vertimientos	Contaminación de suelo y agua.	Enviar copia del registro y/o permiso de vertimiento vigente, otorgado por la autoridad ambiental competente.
Generación de residuos	Contaminación del recurso hídrico.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregara una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Generación de residuos	Contaminación d e suelo y agua.	Enviar copia del registro de generador y acopiador de aceites usados
Consumo de agua	Agotamiento l recurso hídrico de	Garantizar que la maquinaria y equipos utilizados en el lavado de vehículos cuenten con sistemas ahorradores de agua y energía, enviando las fichas de los elementos.
Generación de vertimientos	Contaminación del recurso hídrico	Las instalaciones del contratista deben contar con los sistemas de tratamiento de aguas residuales (trampa de grasas, cárcamo), así como los sistemas de drenaje en funcionamiento.
Consumo de agua y energía	Agotamiento l recurso naturales de	Contar con programas o iniciativas de uso eficiente de agua y energía, declarando su implementación en un documento
Generación de residuos	Contaminación e suelo y agua. d	Emplear detergentes biodegradables en el lavado de los vehículos, constatando con las fichas técnicas de los productos y las fichas de seguridad.
Generación de residuos	Contaminación e suelo y agua. d	Cumplir con las condiciones de almacenamiento temporal de residuos peligrosos (aceites usados, baterías, elementos y/o envases impregnados con aceites usados).
Generación de residuos	Contaminación e suelo y agua. d	Contar con el registro ante el IDEAM como generador de residuos peligrosos cuando genere más de 10 Kg mes, en caso de generar menos de esta cantidad presentar el cálculo de la media móvil.
Generación de vertimientos	Contaminación del recurso hídrico	Dar cumplimiento a las normas ambientales en materia de manejo de vertimientos.
Uso de equipos	Alteraciones en los equipos y resultados	Garantizar la calibración de equipos utilizados en el mantenimiento preventivo y/o correctivo. Enviando los certificados de calibración correspondientes.

COMPRA DE LLANTAS DE VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS		**FICHA No. 10**
La Armada Nacional, posee un parque automotor, el cual utiliza para el desarrollo de las actividades propias de la Entidad. El parque automotor por su diaria movilización va presentado desgaste y agotamiento de sus partes, lo que amerita la compra de llantas de vehículos y motocicletas, que garantice la correcta prestación del servicio a las diferentes dependencias a las cuales se encuentran adscritos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos posconsumo.	Afectaciones al suelo y recursos hídricos.	El oferente debe estar vinculado a un programa posconsumo para las llantas usadas. (Resolución 1457 de 2010 Por la cual se establecen los sistemas de recolección selectiva y gestión ambiental de llantas usadas y se adoptan otras disposiciones).
Uso de las llantas	Disminución del consumo de combustible	El oferente debe contar con llantas ecoeficientes con un coeficiente de resistencia a rodadura de mínimo 7 Kg/t, las cuales deben reducir el consumo de combustible. Para su verificación se deberá anexar en la propuesta, la ficha técnica, en donde se debe evidenciar el coeficiente de resistencia el cual no debe superar el valor solicitado."
Mantenimiento de llantas	Prolongación de la vida útil de las llantas	El contratista debe contar con programa de mantenimiento preventivo y seguimiento para prolongar la vida útil de las llantas (servicio post venta), el oferente deberá entregar "Declaración del contratista, distribuidor o proveedor, las cuales debe contar con propuestas de mantenimiento."

MANTENIMIENTO PLANTAS ELÉCTRICAS		**FICHA No. 11**
El mantenimiento de plantas eléctricas genera en su proceso residuos sólidos y líquidos que requieren de una disposición especial, pues no pueden ser entregados a los operadores de aseo; si no a gestores ambientales autorizados; por ello es indispensable que se incluyan criterios que permitan al contratista ser responsable del almacenamiento, manipulación y entrega a gestores ambientales autorizados para el tratamiento, aprovechamiento y/o disposición final de residuos peligrosos. Por otra parte, garantizar que este proceso lo realicen profesionales capacitados, que tengan conocimiento en el manejo adecuado de residuos peligrosos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Presentar el protocolo o plan de manejo de residuos convencionales y peligrosos, determinando como mínimo cómo y a quien se efectúa la disposición y entrega de residuos.

Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad generadora por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Uso de equipos	Alteraciones en los equipos y resultados	Garantizar la calibración de equipos utilizados en el mantenimiento preventivo y/o correctivo. Enviando los certificados de calibración correspondientes.

COMPRA DE COMPUTADORES, EQUIPOS DE COMUNICACIÓN Y PERIFÉRICOS (MOUSE, VIDEO BEAM, CÁMARAS FOTOGRÁFICA, CAMARA DE VIDEO SCANNER Y/O IMPRESORAS)	**FICHA No. 12**

Los equipos de comunicación, si bien es cierto son de diferentes características estos también son hechos con compuestos que pueden llegar a ser perjudiciales si no se toman las medidas pertinentes respecto al mismo. Es por esta razón, que es necesario tener en cuenta los componentes de los equipos de cómputo que se van a adquirir, con la finalidad de minimizar el riesgo de contaminación.

ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo de energía	Agotamiento de recursos naturales	Si el equipo usa pilas se debe preferir aquellas que usan pilas recargables.
Consumo de energía	Agotamiento de recursos naturales	El mouse debe ser conectado por cable al puerto USB y no inalámbrico.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	Los monitores deben ser de pantalla LCD o LED, que estén libres de mercurio.
Consumo de papel	Agotamiento de recursos naturales	El equipo de impresión deberá imprimir en doble faz de manera automática
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	El equipo de impresión deberá utilizar tóner que contengan tintas disolventes suaves (biodegradables, base agua o base aceite vegetal) y carezcan de productos químicos dañinos como el metil etilcetona (MEK, por sus siglas en inglés) y ciclohexano.

Consumo de energía	Agotamiento de recursos naturales	Los equipos electrónicos deben contemplar la eficiencia energética, con el fin de hacer un uso eficiente de los recursos naturales, mediante la ficha técnica del producto. Información a recibir: Identificar el logo de Energy Star dentro de la ficha técnica o el certificado de conformidad de Energy Star, o su equivalente u cualquier otra como unión europea, ángel azul, TCO 1999, TCo 2003, Cisne Nórdico entre otros.
Durabilidad de los equipos a adquirir	Agotamiento de recursos naturales	La oferta debe contener la ficha técnica del producto y el certificado de garantía. Debe verificarse que la garantía es de mínimo un año así como la disponibilidad de piezas de recambio.
Uso de envases y embalajes para la protección de los equipos a adquirir.	Contaminación del suelo	Los envases y embalajes deben ser reciclables o reutilizables, y se debe minimizar cantidad, sin que afecte la protección de los productos, dentro de la oferta debe estar explícito la disposición final de los embalajes en donde esté definido como será su recolección.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	El contratista deberá garantizar la gestión ambientalmente adecuada de los residuos peligrosos, eléctricos, electrónicos, y material contaminado con aceites y lubricantes, provenientes del mantenimiento, teniendo en cuenta la normatividad nacional vigente sobre almacenamiento, transporte, manejo y disposición final. En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados, y deberá entregar al supervisor del contrato los certificados de disposición final o aprovechamiento con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad generadora por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan. Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Generación de residuos	Contaminación del suelo.	El contratista debe contar con un programa posconsumo para realizar una correcta disposición final y/o aprovechamiento de los residuos electrónicos.
Uso de sustancias tóxicas	Deterioro ambiental y a la salud humana.	En la ficha técnica debe estar explicito los materiales usados y las instrucciones de su disposición Final, en donde se indique que son reciclables o aprovechables, sin sustancias toxicas o peligrosas, tales como; mercurio, plomo, polivinil cloruro (PVC), retardantes de llama. Estas deben ser presentadas por el contratista en la oferta.

SUMINISTRO DE MATERIALES DE OFICINA y PAPELERIA		**FICHA No. 13**
La Armada Nacional, debe proveer a las diferentes dependencias que la conforman, de los elementos necesarios para una adecuada prestación de los servicios y atender las solicitudes de papelería, útiles y elementos de oficina que requieran las dependencias para el buen funcionamiento de las mismas, tanto para los clientes externos como internos de la Entidad. Esta clase de bienes pueden tener un impacto ambiental frente a su uso, es decir, la mayoría de los elementos pueden ocasionar ya sea por uso o deterioro impactos frente a su disposición final; por lo tanto, es importante que se maneje los productos con sellos verdes o materiales ecológicos que permita contribuir a no deteriorar nuestro Ambiente..		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**

Uso de los recursos naturales.	Disminución en los recursos naturales.	El fabricante deberá certificar que cuenta con programas de Producción más limpia en sus procesos; donde implementa y verifica la aplicación de buenas prácticas de manufactura y garantiza prácticas ambientales responsables durante la producción de sus productos.
Consumo de tintas	Contaminación del recurso hídrico.	Las tintas del tóner podrán ser disolventes suaves (biodegradables, base agua o base aceite vegetal) y carecer de productos químicos dañinos como: • Metil etil cetona • Ciclohexano. • Mercurio • Plomo • Cadmio • Aminas Se debe solicitar la ficha técnica de cada tóner, donde se indiquen cuáles son los compuestos y verificar como están catalogados respecto a sus efectos sobre las personas y el ambiente.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El oferente debe tener la evidencia del registro de generador de residuos peligrosos de acuerdo con los plazos establecidos en la legislación vigente. Medio de verificación: Evidencia del registro anual de generador de residuos peligrosos.
Consumo de Productos Químicos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El contratista deberá presentar un Programa de Manejo de Sustancias químicas, hojas de seguridad y tarjetas de emergencia de los productos a suministrar que contengan químicos.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas	En la ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar por la Unidad generadora por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Consumo de papel	Agotamiento de recursos naturales	Los insumos de papelería tales como: blocks de notas, cuadernos, carpetas de cartón, sobres de manila y demás elementos fabricados en papel, deben ser fabricados con papel reciclado, residuos agroindustriales, o madera proveniente de fuentes forestales sostenibles, preferiblemente que cumplan con los criterios ambientales de sello Ambiental Colombiano, de acuerdo a la NTC 6019.
Consumo de Productos Químicos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El corrector de esfero deberá ser de características ecológicas, no tóxico y de secado rápido, para no generar olores molestos en las instalaciones.
Uso de los recursos naturales.	Agotamiento de recursos forestales	Se deberá preferir la compra de marcadores, resaltadores, esferos y demás elementos que puedan ser recargados varias veces.

Uso de los recursos naturales.	Agotamiento de recursos forestales	Los bolígrafos deben ser de plástico reciclado o de algodón de maíz.
Consumo de madera	Agotamiento de recursos forestales	Los lápices deben ser de madera que proviene de fuentes forestales sostenibles, o solicitar portaminas.
Generación de residuos	Contaminación de suelo y agua.	El fabricante deberá utilizar materiales reciclados para el embalaje del producto y los insumos. (No se permite el uso de icopor)

COMPRA DE COMBUSTIBLE		**FICHA No. 14**
Para ello la estación de servicio que abastecerá la Armada Nacional, deberá reunir y cumplir con todos los requisitos de ley que sean necesarios para el ejercicio de la actividad, así como los permisos y autorizaciones de la autoridad ambiental para que sea un combustible ecológico como Biogasolina y Biodiesel y así contribuir al mejoramiento de la calidad del aire.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo de combustible	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El contratista deberá anexar la ficha técnica de cada uno de los productos ofrecidos, con la finalidad de determinar la calidad de los combustibles a suministrar.
Consumo de combustible	Contaminación recurso aire	El suministro de combustible debe cumplir con la política actual de mezclas de biocombustibles y combustibles de origen fósil. Esto es: mezcla de 10% de alcohol carburante y 90% de gasolina; mezcla de 10% de biodiesel y 90% de diésel.
Consumo de combustible	Contaminación recurso aire	Presentar registro de monitoreo de Emisión de Partículas al aire (Material Particulado – MP) y de Compuestos Orgánicos Volátiles – COV o VOC, en la estación de servicio.
Verificaciones metrológicas	Disminución al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	El contratista deberá contar con las verificaciones metrológicas vigentes realizadas por la Entidad al sistema con el fin de garantizar la medida del suministro.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar por la Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.

COMPRA DE SUMINISTRO DE GRASAS, LUBRICANTES Y ACEITES	**FICHA No. 15**
La Armada Nacional, requiere contratar el suministro de aceites y grasas industriales que garanticen la lubricación y mantenimiento de cualquier mecanismo y mejore la durabilidad de las máquinas de producción.	

ASPECTOS AMBIENTALES	IMPACTOS AMBIENTALES	OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.
Generación de RESPEL	Contaminación del agua y suelo.	El contratista deberá encargarse de la recolección de los envases contaminados con aceites, lubricantes, grasas y presentar los certificados de disposición final de Residuos Peligrosos por una empresa gestora, que tenga los permisos pertinentes de la autoridad ambiental.
Generación de RESPEL.	Contaminación del Suelo o Agua.	El contratista debe estar asociado a fondos o iniciativas que promuevan la correcta disposición de aceites usados, debe presentar un certificado de contratos o convenios que evidencien el manejo de los aceites.
Generación de Residuos Solidos	Contaminación del Suelo.	El contratista debe utilizar envases (Tapas y/o etiquetas) cuya materia prima sea reciclada en un 100%, el fabricante deberá suministrar la información necesaria para verificar que los envases son 100% de material reciclado y evidenciarlo mediante la ficha técnica del producto.
Generación de vertimientos.	Contaminación del recurso agua.	El contratista deberá presentar en la hoja de seguridad de manera explícita la toxicidad acuática y su nivel de concentración de los componentes del producto, lo cual no debe superar los 100 mg/L.
Generación de residuos peligrosos	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de vertimientos.	Contaminación del recurso agua.	El aceite lubricante ofrecido por el contratista no debe incorporar las siguientes sustancias en cantidades superiores al 0,010% (p/p) del producto final: Metales o compuestos metálicos, excepto sodio, potasio, magnesio y calcio. En el caso de los espesantes, podrán utilizarse compuesto de litio y/o aluminio, compuestos orgánicos halogenados y compuestos de nitrito. Se debe revisar en la ficha técnica del producto el no uso de las sustancias mencionadas en las cantidades descritas.
Generación de Vertimientos.	Contaminación del recurso agua	El aceite lubricante ofrecido por el contratista debe cumplir los requisitos de biodegradabilidad y potencial de bioacumulación respecto a cada sustancia incorporada que esté presente en una concentración superior a 0,10% (p/p), el oferente deberá presentar la hoja de seguridad donde se especifique la biodegrabilidad, concentración y no bioacumulación del producto.

Generación de emisiones atmosféricas.	Contaminación del aire.	El contratista deberá presentar una ficha técnica donde se evidencie que los aceites lubricantes que ofertan, tengan una vida útil mayor a los 6.000 Km, la cual está dada por las características de los aditivos dispersantes.

COMPRA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES		**FICHA No. 16**
La compra de vehículos para la movilización de los funcionarios para el ejercicio de sus actividades, es uno de los mecanismos que tiene la Entidad para realizar las acciones de manera rápida y eficiente, puesto que los tiempos de movilización de un punto a otro disminuyen si se tiene un vehículo particular. Atendiendo que en el mercado automotriz se observan diferentes marcas y especificaciones con las que cuentan los vehículos, es necesario anotar que dependiendo de la actividad a la cual se va a poner en disposición los vehículos, se pueden inferir una serie de características mínimas que repercutirán no solo en la calidad del vehículo sino también en el nivel de contaminación que pueden tener estos en su uso diario. Igualmente, estos elementos deben cumplir con requisitos de calidad que garanticen la durabilidad y que de igual manera produzcan un menor impacto al ambiente, cuando sean dispuestos como residuos sólidos.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Consumo de combustible	Contaminación recurso aire	El motor del automotor puede ser DIESEL, a gas, eléctrico o hibrido toda vez que los motores de gasolina tienen un porcentaje mayor de contaminación que los antes mencionados.
Consumo de combustible	Contaminación recurso aire	El proveedor deberá entregar en medio físico y digital las especificaciones técnicas del vehículo, en donde se establezca cual es el sistema de control de emisiones atmosféricas, de igual manera se debe entregar el manual de operación, de mantenimiento, de partes y repuestos para el vehículo.
Generación de residuos posconsumo.	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	Gestión integral de residuos (Llantas, aceites, baterías): El oferente deberá entregar el residuo de llantas a un sistema de recolección de gestión ambiental de llantas usadas. Las baterías deberán entregarse a un plan post-consumo aprobado por la ANLA. Declaración juramentada del oferente donde especifique los programas pos consumo a los cuales entrega los residuos
Generación de residuos peligrosos aceites, en la etapa	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales	El oferente debe contar con el registro de acopiador primario de aceites usados.
de mantenimiento preventivo.	y subterráneas.	Registro de Acopiador Primario de Aceites Usados
Generación de residuos peligrosos.	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	Evidencia del registro anual de generador de residuos peligrosos: El oferente debe tener la evidencia del registro de generador de residuos peligrosos de acuerdo con los plazos establecidos en la legislación vigente.

Generación de residuos peligrosos aceites, en la etapa de mantenimiento preventivo.	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	Los aceites usados deberán ser entregados a un gestor que cuente con licencia ambiental. Así como la empresa que movilice los aceites debe contar con el registro de movilizador de aceites usados. Declaración juramentada en donde especifique el convenio o contrato con el gestor y movilizador (La entidad revisará la validez ambiental del gestor y del movilizador)
Generación de residuos peligrosos.	Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas superficiales y subterráneas.	En la oferta el proveedor debe incluir el manejo final que le dará a los otros residuos peligrosos generados (pastillas, bandas, discos, filtro de aire, filtro de combustible, filtro de aceite, aceite, grasa, líquido de frenos, baterías, bombillos, fusibles, etc.) durante el servicio de mantenimiento de vehículos, dando cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 Titulo 6 o la normativa que lo sustituya. Así mismo, debe asegurar que entregará el(los) certificado(s) de disposición final o de aprovechamiento de los residuos peligrosos generados durante el servicio de mantenimiento preventivo. Declaración juramentada del oferente en donde estipule el manejo de los residuos peligrosos.

DOTACIÓN DEL PERSONAL		**FICHA No. 17**
La Armada Nacional, en cumplimiento de Ley 70 de 1988 y el Decreto 1978 de 1989 que establece: "Los empleados del sector oficial que trabajan al servicio de los ministerios, departamentos administrativos, superintendencias, establecimientos públicos, unidades administrativas especiales, empresas industriales y comerciales de tipo oficial y sociedades de economía mixta, tendrán derecho a que la entidad con que laboran les suministre cada cuatro (4) meses, en forma gratuita, un par de zapatos y un (1) vestido de labor, siempre que su remuneración mensual sea inferior a dos (2) veces el salario mínimo legal vigente. Esta prestación se reconocerá al empleado oficial que haya cumplido más de tres (3) meses al servicio de la entidad empleadora...".		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de vertimientos	Contaminación del agua y suelo.	El fabricante deberá certificar que cuenta con programas de Producción más limpia en su proceso de calzado, también debe contar con análisis fisicoquímico en el efluente del proceso que cumpla con los parámetros permisibles de la resolución 0631 de 2015.
Generación de RESPEL.	Contaminación del Suelo o Agua.	El oferente, debe presentar certificado de disposición de residuos peligrosos de lo que se disponen de la producción de la dotación solicitada.
Consumo de recursos naturales.	Afectaciones a la Salud humana y al ambiente.	Certificado del representante legal de cada empresa (declaración juramentada) de las políticas y prácticas implementadas de uso seguro de químicos, en cuanto a personas (Salud y Seguridad Ocupacional) y al Medio Ambiente. El productor debe gestionar la información fuente con sus proveedores de materias primas.

ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES		**FICHA No. 18**
Los inmuebles en donde se encuentren las dependencias de la Armada Nacional, deben cumplir con unas características ambientales mínimas con la finalidad de dar el cumplimiento a los objetivos del Sistema de Gestión Integrado. Estas instalaciones en lo posible deben contar con sistemas ahorradores de energía y agua, cuartos por separado de almacenamiento temporal de residuos sólidos aprovechables, no aprovechables y peligrosos, y debe cumplir con la normativa de salud ocupacional aplicable como es espacios de trabajo, iluminación, ventilación, rutas de evacuación, entre otros que no pongan en riesgo ni la vida y la salud de los servidores públicos y visitantes que alleguen a las instalaciones.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	El inmueble debe contar con zonas de almacenamiento de residuos sólidos aprovéchales, no aprovechables y peligrosos, que cumplan con los requerimientos técnicos correspondientes..
Consumo recurso hídrico	Agotamiento de recurso hídrico	El inmueble debe contar con la totalidad de sistemas o tecnologías ahorradores de agua y energía.
Sustancia nocivas	Contaminación de recursos hídricos	Contar con tanques de almacenamiento de agua que no sean de asbesto, al cual le realizaran un mantenimiento mínimo cada 6 meses, entregando la evidencia al supervisor del contrato.
Generación vertimientos	Contaminación de recursos hídricos	Si las actividades que se van a desarrollar en el predio lo requieren, se debe contar con sistemas de control de vertimiento (trampas de grasa); así como garantizar su mantenimiento.

DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, REMODELACIÓN, DEMOLICIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y DE MEJORAS DE INSTALACIONES.		**FICHA No. 19**
Los inmuebles en donde se encuentren las dependencias de la Armada Nacional, deben cumplir con unas características ambientales mínimas con la finalidad de dar el cumplimiento a los objetivos del Sistema de Gestión Integrado. Estas instalaciones en lo posible deben contar con sistemas ahorradores de energía y agua, cuartos por separado de almacenamiento temporal de residuos sólidos aprovechables, no aprovechables y peligrosos, y debe cumplir con la normativa de salud ocupacional aplicable como es espacios de trabajo, iluminación, ventilación, rutas de evacuación, entre otros que no pongan en riesgo ni la vida y la salud de los servidores públicos y visitantes que alleguen a las instalaciones.		
ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Contar con el certificado de que los materiales pétreos empleados en la actividad provienen de lugares autorizados por la autoridad ambiental competente.
Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Contar con plan de gestión integral de residuos aprovechables, ordinarios y peligrosos. (Solo si el contratista realiza el manejo integral de los residuos generados en la prestación del servicio).
Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Presentar el plan de gestión de RCD en obra, teniendo en cuenta la Guía de Manejo Ambiental para el sector de la construcción, establecido por la resolución 1138 de 2003, cuando aplique.

Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Implementar lo establecido en el decreto 1115 de 2012 , en su artículo 4: “las Entidades Públicas y Constructoras que desarrollen obras de infraestructura y construcción al interior del perímetro urbano del Distrito Capital deberán incluir desde la etapa de estudios y diseños los requerimientos técnicos necesarios con el fin de lograr la utilización de elementos reciclados provenientes de los Centros de Tratamiento y/o Aprovechamiento de RCD legalmente constituidos y/o la reutilización de los generados por las etapas constructivas y de desmantelamiento, en un porcentaje no inferior al 5%, del total de volumen o peso de material usado en la obra a construir por la entidad anualmente”. Cada año dicho porcentaje aumentará en cinco (5) unidades porcentuales hasta alcanzar mínimo un 25%.
Generación de residuos solidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Durante la ejecución de los trabajos y hasta su entrega final, el contratista está en la obligación de poner en práctica los procedimientos adecuados de señalización, construcción y de protección contra cualquier daño o deterioro que pueda afectar la calidad, estabilidad y acabados de los inmuebles aledaños, las estructuras e instalaciones de redes de servicios superficiales o subterráneos existentes dentro del área de trabajo o adyacentes a ella, siendo de su exclusiva responsabilidad cualquier daño que pudiere ocasionar a tales inmuebles, estructuras, instalaciones o redes.
Generación de residuos sólidos	Contaminación de recursos hídricos y suelo.	Los residuos de construcción y demolición deberán ser dispuestos por el contratista de acuerdo a lo establecido en la normatividad legal vigente, entregando al supervisor los certificados de disposición final emitidos por la escombrera autorizada en el momento de la disposición final del material.
Consumo de energía	Agotamiento e recursos naturales d	Garantizar que las bombillas que se cambien sean de la más alta eficacia como T5 o tecnología LED. (No se utilizan en la actualidad bombillas T12). De acuerdo a las especificaciones brindadas por la entidad.
Consumo de energía	Agotamiento e recursos naturales d	La bombilla a adquirir debe cumplir con la normatividad RETILAP, cumpliendo con los requisitos técnicos para calidad del ambiente interno y la seguridad y salud ocupacional.
Consumo de agua	Agotamiento e recursos naturales d	Se debe garantizar la implementación de equipos y sistemas de bajo consumo de agua.
Generación de residuos solidos	Contaminación e recursos hídricos y suelo. d	Contar con el registro ante el IDEAM como generador de residuos peligrosos cuando genere más de 10 Kg mes.
Consumo de recursos naturales	Agotamiento e recursos naturales d	El contratista deberá considerar dentro de su plan de inversiones y/o presupuesto, todos los costos ambientales que tienen que ver con la implementación del Plan de Manejo Ambiental o licenciamiento ambiental y autorizaciones ambientales, que sea aplicable a su actividad, que incluyen las medidas de manejo ambiental, control y mitigación de impactos, seguimiento y monitoreo, planes de contingencia, gestión y en general todas las medidas que sean requeridas o que hagan parte de la normativa ambiental y los requerimientos de su actividad durante la ejecución de su contrato.
Consumo de recursos naturales	Agotamiento e recursos naturales d	Ejecutar el programa de seguimiento y monitoreo ambiental, con indicadores de gestión y presentar los reportes mensuales al supervisor o interventoría. Tomar los correctivos que sean necesarios cuando los resultados del monitoreo establezcan la necesidad de prevenir, mitigar o corregir los impactos ambientales ocasionados por el proyecto.

Consumo de recursos naturales	Agotamiento e recursos naturales d	Deberá asignar, dentro de su estructura organizacional, una persona idónea, responsable de la gestión ambiental y cumplimiento normativo, así como de la gestión en materia de seguridad y salud en el trabajo. La persona asignada deberá demostrar idoneidad y será aprobada por el contratante y/o la interventoría.

PRODUCTOS MOBILIARIOS MADERA	**FICHA No. 20**
Mobiliario es el conjunto de muebles; son objetos que sirven para facilitar los usos. El mobiliario estar constituido por madera y ser el producto del diseño o considerado una forma de arte decorativa. Las compras responsables de madera son atribuidas a las entidades públicas y empresas privadas, en tanto que el consumo responsable, está ligado a la adquisición de tipo doméstico de madera que hacen los individuos o usuarios finales. Esta distinción frente a compradores y consumidores, se hace principalmente porque los consumidores en su mayoría adquieren productos terminados o madera con algún grado de transformación y en menor proporción, adquieren madera en bruto; lo que conlleva a que no controlen la legalidad de las materias primas, ni el tipo de tecnologías empleadas durante los procesos productivos, más allá de lo que le indiquen las certificaciones y de lo que lo obliguen las leyes mercantiles.	
Por tal razón, el consumo responsable está ligado necesariamente a adquirir madera en establecimientos comerciales legalmente constituidos, y cuya compra esté respaldada por una factura, de otra parte, el consumo responsable se orienta hacia la preferencia por los productos certificados, no derivado necesariamente de un conocimiento pleno de qué tipo de producto se está certificando, quién certifica y las implicaciones que esto conlleva. Lo anterior se debe a que la mayoría de personas que optan por productos que tengan una ecoetiqueta lo hacen más por actitud o incluso por la sensibilidad o grado de satisfacción que les represente, el pensar que están contribuyendo a la conservación o a alguna labor social, sin detallar demasiado en la procedencia de los productos o del uso de materiales y procesos limpios empleados durante su fabricación. Respecto a los compradores, se opta por la implementación de programas de compra responsable, en los cuales se determina el tipo de producto a adquirir, los requerimientos legales que se exijan para el respectivo sector y el nivel de responsabilidad que desea alcanzar: Para esto el programa incluye, parámetros de verificación de proveedores y acciones de monitoreo y seguimiento	

ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**
Uso de los recursos naturales	Afectación en los recursos forestales	La estructura de madera de los mobiliarios debe contar con certificado de gestión forestal sostenible. El oferente deberá suministrar la ficha técnica, en donde debe quedar explicito la proveniencia de la madera y soportado en el certificado que avale dicha proveniencia.

COMPRA Y/O MANTENIMIENTO DE FOTOCOPIADORAS	**FICHA No. 21**
En el ejercicio de la actividad del servicio de fotocopiado, se usan insumos que son reciclables como el papel, que requieren a su vez ser producidos con características que minimicen impactos ambientales negativos, por otra parte, también se generan residuos peligrosos como el tóner, que deben ser dispuestos de una manera adecuada con gestores autorizados. Por lo cual, es necesario tomar medidas para la generación de conciencia en los contratistas y los usuarios del mismo.	

ASPECTOS AMBIENTALES	**IMPACTOS AMBIENTALES**	**OBLIGACIONES PARA EL CONTROL DE LOS ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS.**

Generación de residuos		Contaminación de suelo y agua.	Presentar el protocolo o plan de manejo de residuos convencionales y peligrosos, determinando como mínimo cómo y a quien se efectúa la disposición y entrega de residuos.
Generación de residuos		Contaminación de suelo y agua.	Contar con el registro ante el IDEAM como generador de residuos peligrosos cuando genere más de 10 Kg mes.
Consum de o energía		Agotamiento de los recursos naturales	La(s) fotocopiadora(s) debe contar con norma técnica de bajo consumo energético, o demostrar que su consumo de energía es menor a otros de su misma categoría a través de su ficha técnica.
Consum de o papel		Afectaciones al suelo y a las fuentes hídricas	Las fotocopiadoras deben contar con la opción de fotocopiado por ambas caras.
Consumo de Productos Químicos		Contaminación de suelo y agua.	Los elementos de limpieza empleados para el mantenimiento de fotocopiadoras deberán ser biodegradables, demostrando estas características con las fichas de cada producto
Generación de residuos		Contaminación de suelo y agua.	En la Ejecución del contrato deberá presentar registro de cantidad, caracterización y destino (disposición o aprovechamiento) de los residuos peligrosos generados. Por lo tanto, deberá entregar al supervisor del contrato, copia del manifiesto de recolección, transporte y certificado otorgado por disposición final de estos residuos, con empresas que cuenten con licencia ambiental vigente. Teniendo en cuenta que estos se deben almacenar en la Unidad generadora por mínimo 5 años. Deberá contar con las hojas de seguridad de todos los residuos peligrosos que se generan.
Generación de residuos		Contaminación de suelo y agua.	Deberá verificar el cumplimiento de las obligaciones del transportador, en cada entrega de residuos peligrosos, para esto entregará una lista de verificación, que se deberá anexar al informe de supervisión.
Uso de equipos		Alteraciones en los equipos y resultados	Garantizar la calibración de equipos utilizados en el mantenimiento preventivo y/o correctivo. Enviando los certificados de calibración correspondientes.