ANALISIS DEL SECTOR (Decreto 1082 de 2015)	
FECHA	6 de mayo de 2026
DEPENDENCIA SOLICITANTE	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS
OBJETO A CONTRATAR	**PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHÍCULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHÍCULOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA.**

1. INTRODUCCION Y JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, es deber de las entidades estatales sometidas al régimen de contratación estatal, analizar el sector, es decir analizar el mercado relativo al objeto a contratar.

De acuerdo con la guía para la elaboración de análisis del sector de "Colombia Compra Eficiente" según el análisis del sector debe ser proporcional al valor del proceso de contratación. En los procesos de Selección Abreviada de Menor Cuantía es necesario revisar las condiciones particulares de otros procesos de contratación similares, acopiar información de precios, condiciones, idoneidad, entre otros, con el propósito de garantizar el cumplimiento del alcance contractual esperado por la entidad.

Expuesto lo anterior la Secretaria de Infraestructura y Obras Públicas plantea de forma específica la necesidad de contratar el **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHICULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHICLOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA"**

En este sentido, el Municipio de La Mesa – Cundinamarca, como Entidad Territorial de la división política y administrativa del Estado, con autonomía política, administrativa y fiscal, dentro de los límites que le señala la Constitución y la Ley, tiene como misión y objetivos generales asegurar el desarrollo social, político, económico, físico y ambiental del Municipio; el bienestar general y el mejoramiento continuo de la calidad de vida de su población, mediante el ejercicio de las competencias y funciones establecidas en el Artículo 311 de la Constitución.

Asimismo, el Municipio de La Mesa, Departamento de Cundinamarca, en cumplimiento de la Constitución Política de Colombia de 1991 y conforme las disposiciones jurídicas vigentes que regulan el desarrollo jurídico de su actuar en materia publica, se encuentra desarrollando de manera constante acciones tendientes al cumplimiento institucional de las finalidades de la administración, con el objetivo de fortalecer su capacidad institucional, y garantizar la adecuada prestación de sus servicios.

Así las cosas, y teniendo en cuenta las políticas de desarrollo acogidas por esta Administración y en cumplimiento de los fines del Estado establecidos en la Constitución Política de Colombia, entre los firmes propósitos de la actual Administración, está el de velar por el fortalecimiento institucional y el acompañamiento decidido y constante a las dependencias que hacen parte de la Alcaldía Municipal, para que en una labor conjunta, comprometida y responsable, se trabaje armónicamente dentro de los propósitos planteados en el Programa de Gobierno y actual Plan de Desarrollo Municipal, así como el cumplimiento del Plan de Mantenimientos de la vigencia, teniendo como prioridad el mantenimiento de la infraestructura de transporte vial.

En cumplimiento de las labores cotidianas de la administración los vehículos, motocicletas y maquinaria amarilla requieren para su correcto funcionamiento, de la revisión periódica de mantenimiento correctivo y preventivo, que garantice el buen desempeño de los vehículos y maquinaria durante el cumplimiento de las actividades en ejecución por la administración municipal. Que dentro del programa de gobierno se ha mantenido el programa periódico del mantenimiento de los vehículos automotores de la entidad, favoreciendo el cumplimiento de las labores propuestas a diario con la comunidad. Aun así, es necesario mantener una política continua en lo que a sostenimiento y cuidado de los bienes en uso del Estado se refiere, por

cuanto es indispensable salvaguardar la vida de los funcionarios que hacen uso de los vehículos y maquinaria, al igual, que garantizar su operatividad garantiza una mejor atención al ciudadano.

Para la vigencia 2026 es prioritaria la intervención a la maquinaria amarilla y el parque automotor de la Alcaldía, y el apoyo a vehículos determinados en el estudio previo, de uso o propiedad de la Policía y parque automotor adscrito a la fiscalía general de la nación y CTI de La Mesa Cundinamarca.

Para suplir la mencionada necesidad, la Administración Municipal adelantará el presente proceso por las razones anteriormente expuestas, por lo cual la Administración Municipal requiere seleccionar un proveedor que cumpla con el objeto del presente proceso, con la finalidad de ofrecer las herramientas para suplir las necesidades incluidas en el plan de mantenimiento y en la proyección de las diferentes adecuaciones por realizar correspondientes a la infraestructura de vial

De acuerdo con lo anterior, se hace necesario y conveniente llevar a cabo el proceso de contratación que tiene por objeto: **"PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHICULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHICLOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA"**

2. CONTEXTO ECONOMICO

PERSPECTIVA COMERCIAL

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones.

Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

División según la economía clásica

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

✓ **Sector primario o agropecuario:** Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.

✓ **Sector secundario o industrial**: Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos.
Se divide en dos subsectores: industrial extractivo e industrial de transformación
▪ **Industrial extractivo**: extracción minera y de petróleo.
▪ **Industrial de transformación**: envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos, aparatos electrodomésticos, etc.

✓ **Sector terciario o de servicios**: Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.

1. Aspectos Generales del Mercado:

El banco de la Republica realiza la clasificación de los sectores económicos de acuerdo a la actividad económica. Cada

sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

- Sector primario o sector agropecuario
- Sector secundario o sector industrial
- Sector terciario o sector de servicios

Para efectos del presente proceso se tendrá en cuenta la división sectorial según la actividad económica, teniendo en cuenta la naturaleza y destinación de los bienes, se ubicará en el sector construcción.

El sector de la construcción se divide en dos subsectores: edificaciones y obras civiles.

El subsector de edificaciones: agrupa edificaciones residenciales tanto a nivel urbano como rural, edificios no residenciales, reparación de edificios, mantenimientos, y alquiler de equipos de construcción.

El subsector de Obras civiles: agrupa los trabajos asociados con la ingeniería civil, como la construcción de carreteras, vías férreas, puertos y tuberías.

La Asociación Colombiana de Fabricantes de Autopartes (Acolfa) es un gremio conformado por empresas fabricantes de partes e insumos para vehículos automotores, cuyo objetivo es fortalecer el desarrollo de la industria automotriz en Colombia, así como generar mayor valor agregado y competitividad para el sector.

El Centro de Desarrollo Tecnológico de la Industria Automotriz (CDTIA-Tecnna) es una organización Sin ánimo de lucro, especializada en la cadena productiva, cuyas actividades comprenden la certificación (homologación y pruebas), formación y mejoramiento, investigación y desarrollo, y apoyo estratégico a empresas del sector.

La Cámara de la Industria Automotriz de la Asociación Nacional de Industriales (ANDI), compuesta por empresas ensambladoras de vehículos, productoras de autopartes y ensambladoras de motocicletas, lleva a cabo actividades y gestiones gremiales que buscan el desarrollo industrial del sector, en consonancia con los intereses de sus afiliados, a quienes les presta los servicios especializados requeridos para que desarrollen sus actividades de la mejor manera posible.

La Asociación Colombiana de Vehículos Automotores (Andemos) representa los intereses comunes de importadores nacionales y ensambladores de vehículos automotores en Colombia. En conjunto, busca conciliar los intereses de estas compañías frente al gobierno nacional y las demás instituciones vinculadas (secretarías de Tránsito o Movilidad, ministerios, otras cámaras o agremiaciones, etc.), por medio del desarrollo de la política automotriz. De este modo, la participación de la asociación es relevante en el proceso legislativo colombiano, así como la negociación con las autoridades de los acuerdos y tratados comerciales internacionales.

Las líneas de mayor contribución negativa al comercio fueron Otros vehículos automotores y motocicletas, Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, y Artículos de ferretería, vidrios y pinturas, aportando en conjunto -4,2 puntos porcentuales, mientras que la principal contribución positiva se registró en la línea de Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería con 0,1 puntos porcentuales.

Luego de la coyuntura generada por la pandemia, pueden venir nuevos temas para tener en cuenta. La escasez de productos o materias primas, los altibajos del peso frente al dólar, y la inflación son algunos de los más relevantes.

CONTEXTO GENERAL DEL SECTOR

La Industria Colombiana de Autopartes surgió y se estructuró en el marco de las políticas proteccionistas entre la década del 70 y el 90. Su consolidación se realizó con base en las primeras operaciones industriales de ensamble de vehículos, cuando comenzó en el país (en el año 1979) lo que hoy se denomina General Motors Colmotores y la posterior llegada al mercado colombiano de CCA Mazda y Sofasa.

Alrededor de esa inversión nacional y extranjera se dinamizó la producción local de autopartes. Otro aspecto que influyó positivamente para que la Industria se instaurara en el país fue la integración andina materializada en la Resolución 323 y el Convenio Automotor Andino, que fomentó la generación de políticas bilaterales y el libre comercio y sus partes entre: Perú, Ecuador, Bolivia, Venezuela y Colombia.

Actualmente, la Industria Nacional de Autopartes está estructurada alrededor de la proveeduría de componentes o sistemas del vehículo, como ruedas, llantas, suspensión, vidrios, componentes eléctricos, sistemas de aire acondicionado y ventilación, escapes, elementos para el acondicionamiento interior del vehículo, entre otros. La Industria se caracteriza por el bajo volumen de producción por pieza, la amplia gama de referencias y su versatilidad para cambiar o modificar líneas de producción para atender las demandas específicas del mercado.

Según Luis Ernesto Muñoz, profesor de la Universidad de los Andes, la Industria colombiana se encuentra en un estado intermedio, si se considera que uno de los extremos es el desarrollo del vehículo completo y otro es su importación. Con base en lo anterior, SE existen dos mercados grandes en la Industria: ensamblaje de vehículos y repuestos, ambos se concentran en Bogotá, Cali y Medellín. Como aspecto importante se resalta la aparición de nuevas ensambladoras, como Hino Motors de Toyota, lo que implica la producción de otros componentes a nivel nacional, muy enfocados a vehículos comerciales o camiones.

En cuanto a las principales dificultades que enfrenta la Industria, se identifica la necesidad de adecuar la política automotriz a la nueva realidad nacional, regional y mundial de la industria automotriz, esta política es fundamental para que futuros inversionistas tengan claras las reglas de juego para ingresar al mercado colombiano.

El mantenimiento se puede definir como el conjunto de actividades que deben realizarse a los vehículos o máquinas con el fin de prevenir o corregir fallas, buscando que estos continúen prestando el servicio para el cual fueron diseñados. Como los equipos o vehículos no pueden mantenerse en buen funcionamiento por sí solos se debe contar con un grupo de personas que se encarguen de ello.
Los principales objetivos de mantenimiento son:

- Reducir costos de paradas de producción o de trabajos ocasionados por la deficiencia en el funcionamiento de los vehículos o las máquinas.
- Reducción de los factores de desgaste y rupturas.
- Utilización de todos los vehículos durante toda su vida útil.

Tipos de mantenimiento.

A continuación, se describen los diferentes tipos de mantenimiento, a saber:

Mantenimiento correctivo: es el mantenimiento encaminado a corregir una falla que presente en determinado momento; se puede afirmar que es el equipo o vehículo el que determina en qué momento se debe reparar. Para que este mantenimiento tenga éxito se debe estudiar la causa del problema, estudiar las diferentes alternativas para su reparación y planear el trabajo con el personal y equipos disponibles.

Mantenimiento periódico: este mantenimiento se realiza después de un período de tiempo relativamente largo (entre 6 y 12 meses). Para implementar este tipo de mantenimiento se debe contar con una excelente planeación y una coordinación con las diferentes áreas de la empresa para lograr que las reparaciones se efectúen en el menor tiempo posible.

Mantenimiento programado: este mantenimiento basa su aplicación en el supuesto de que todas las piezas se degastan de la misma forma y en el mismo período de tiempo, no importa que se esté trabajando en condiciones diferentes. Se tiene el inconveniente con este mantenimiento que hay aportes del equipo o vehículo que se deben desarmar y retirar, aunque estén trabajando sin problemas para dar cumplimiento a un programa.

Mantenimiento predictivo: este mantenimiento consiste en efectuar una serie de mediciones o ensayos no destructivos con equipos sofisticados y todas aquellas partes de la maquinaria susceptibles de deteriorarse pudiendo con ello anticiparse a una

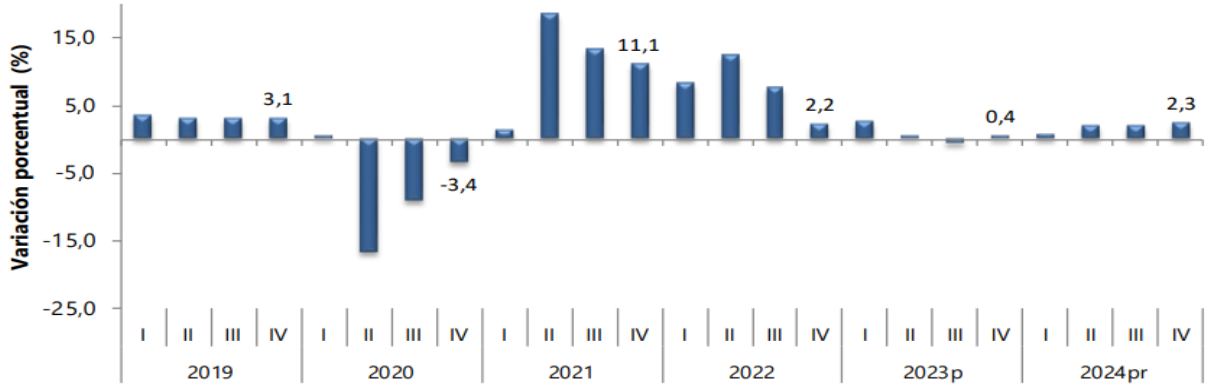
falla catastrófica. La mayoría de estas mediciones se hacen en marcha para no interrumpir los trabajos.

Mercado De Autopartes: El mercado de autopartes caerá cerca de 50%. En los próximos meses se dará prioridad al mantenimiento de vehículos de trabajo.

ANALISIS ECONOMICO nacional y si aplica, internacional, lo cual es garante que su posicionamiento y se traduce en la garantía que tiene el adquirente de la calidad de los bienes, logrando la absoluta satisfacción de la entidad y su necesidad, en directa ejecución de la misión institucional y como quiera que las labores a desarrollar deben ser ejecutadas por personas con idoneidad y experiencia, se tiene pleno concomimiento que en Colombia dicho servicio corresponde al sector terciario de la economía (entre los cuales podemos encontrar transporte, comunicaciones, comercio, turismo, saneamiento básico, educación, cultural, deportivo, financiero y administrativo), y más específicamente el sector de la construcción, es así como en el mercado laboral colombiano se cuenta con profesionales que corresponden al sector terciario, para el mantenimiento de vehículos.

INDICADORES MACROECONÓMICOS

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2019-I / 2024[Pr]-IV



Fuente: DANE, PIB_T
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[Pr]preliminar
[P]provisional

El Producto Interno Bruto crece 2,6% en el año 2025pr respecto al año 2024p; las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado según el boletín técnico del DANE son:
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual.

3. Aspectos Generales de la Oferta:

De acuerdo con los códigos del clasificador de bienes y servicios UNSPSC proporcionados por Colombia compra eficiente, el objeto de **PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHÍCULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHÍCULOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA,** se puede ubicar en:

Segmentos	Familia	Clase	Nombre
72	15	18	Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones de máquinas
78	18	15	Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos

Los lineamientos aportados por la agencia Colombia Compra Eficiente, en relación con el análisis de la oferta, están inclinados a las adquisiciones de bienes y servicios de características técnicas similares y de común utilización. Para el caso de la presente convocatoria el objeto central es mantenimiento integral (preventivo y correctivo), con características específicas.

En relación con los posibles oferentes se ha tenido en cuenta la mención al principio de igualdad y libre acceso, es decir otorgar a todos los posibles participantes a la presente convocatoria las mismas garantías y derechos, exigiendo las mismas obligaciones y compromiso para cada uno de ellos.

Dada las características del contrato a realizar es necesario que el contratista que ejecute el contrato cuente con personal calificado en el transporte de material en vehículos pesados y contar con una cartera certificada, con el fin de poder desarrollar la actividad de manera idónea.

A. Valor estimado para la contratación:

El presupuesto oficial estimado para la contratación asciende a la suma de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE ($ 485.000.000,00) IVA INCLUIDO en la modalidad de MONTO AGOTABLE** incluido IVA y demás impuestos, tasas y contribuciones que haya a lugar, así como todos los costos directos e indirectos en que incurra el contratista para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

Nota 1: La adjudicación del proceso se llevará a cabo teniendo en cuenta los valores unitarios presentados en la propuesta económica.

Nota 2: No se puede especificar las cantidades a solicitar por ello los recursos se ejecutarán de acuerdo a la necesidad, por lo que se solicita que los proponentes presenten la propuesta económica por valores unitarios. El contrato se realizará por el valor total del presupuesto oficial, colocando como cantidad uno (1) discriminando los valores unitarios estipulados en la oferta ganadora.

3. CONTEXTO TECNICO

La Secretaria de Infraestructura y Obras Públicas plantea seleccionar al proponente que se encuentre habilitado para garantizar el alcance contractual que oferte el **MENOR VALOR EN PRECIOS UNITARIOS,** encaminado a lograr contratar el **PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHÍCULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHÍCULOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA**

Especificaciones Técnicas a Adquirir:

Se realizó revisión por parte de la Secretaría de Infraestructura y Obras Públicas del Municipio, donde se concluyó que los servicios necesarios y con mayor uso para el mantenimiento y adecuación de los vehículos y maquinaria de la administración municipal y de los vehículos del FONSEG son los siguientes:

	RETRO CATERPILLAR 416 E		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT**
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO 227 7448	UNIDAD	1
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO 227 7449	UNIDAD	1
3	FILTRO DE ACEITE 7W 2326	UNIDAD	1
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE 3619554	UNIDAD	1
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO 1561200	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO E ISTALACION MANGUERA 1/2 R12	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO E ISTALACION MANGUERA 3/8 R12	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO BOMBILLOS 1141 12V	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO BOMBILLOS 1034 12V	UNIDAD	1

11	SUMINISTRO LAMPARA LATERAL FLECHA 12 V	UNIDAD	1
12	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ALTERNADOR, CABLES, REVISION Y CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	1
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO Y CAMBIO EMPAQUES MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
16	SERVICIO REVISION SELENOIDES DE MARCHA Y CONTRA MARCHA .	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO E ISTALACION PITO DELANTERO 24 V .	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO E ISTALACION VIDRIO TRASERO INFERIOR CORREDERA.	UNIDAD	1
19	SERVICIO TECNICO ESCANER CORREGIR FALLAS REINICIAR MODULO.	UNIDAD	1
20	FABRICACION MANGUERAS HIDRAULICAS 1/2 R12 3/8 R2 CON RACORES Y ARANDELAS	UNIDAD	1
21	VERIFICACIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO, INCLUYE: VERIFICACIÓN Y DIAGNÓSTICO SISTEMA ELÉCTRICO(1); DESMONYAR Y MONTAR FUSILERA(1); ORGANIZAR SISTEMA ELÉCTRICO(1); INSTALAR DIRECCIONALES(1); CORREGIR FALLA CORTO CIRCUITO(1).	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUCHILLA; INCLUYE: CUCHILLAS(1); TUERCAS(4); TORNILLOS(4), JUEGO DE CUHILLAS	UNIDAD	1
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALSAS INCLUYE: CALSAS(5); PINES(1); ARANDELAS(1);	UNIDAD	1
24	SERVICIO DESMONTE DE CABALLETE CAMBIO DE PASADOR CONICO INFERIOR Y BUJE SUPERIOR ,BUJES ,PASADORES ANCLAJE DE LA BASE CAMBIO DE GRASERAS.	UNIDAD	1
25	SERVICIO DESMONTAR ESTABILIZADORA IZQUIERDA CAMBIO DE BUJES,PASADORES EMPAQUETADURA TAPA Y PISTON INCLUIDO REPUESTOS.	UNIDAD	1
26	SERVICIO DESMONTAR ESTABILIZADORA DERECHA CAMBIO DE BUJES,PASADORES EMPAQUETADURA TAPA Y PISTON INCLUIDO REPUESTOS.	UNIDAD	1
27	SUMINISTRO SELLO PISTON GRANDE 199-0759	UNIDAD	1
28	SUMINISTRO SELLO PISTO PEQUEÑO 199-0700	UNIDAD	1
29	SUMINISTRO DISCO FRENO	UNIDAD	1
30	SUMINISTRO SEPARADOR DE FRENO	UNIDAD	1
	SERVICIO BAJADA DE TRANSMISION Y DESARMADA CAMBIO DE PARTES DE FRENO GENERAL.	UNIDAD	1
35	SUMINISTRO E ISTALACION BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
36	SERVICIO DE DESMONTAJE DE INYECCION BOMBA	UNIDAD	1
37	EMPAQUE DISTRIBUCION - GASKET C225-8287 CAMBIO POR DAÑO TOTAL	UNIDAD	1
38	ARREGLO DEL CORTO DEL SUICHE DEL ENCENDIDO	UNIDAD	1
39	SERVICIO ESCANER VERIFICAR Y BORRAR CODIGOS DE FALLA	UNIDAD	1
40	SUMINISTRO FLASHER DE ALTA 1151615	UNIDAD	1
41	SUMINISTRO DE OERA DE TEMPERATURA PERA TEMPERATURA 244-3106	UNIDAD	1
42	SUMINISTRO VIDRIO TRASERO INTERIOR CABINA	UNIDAD	1
43	EMPAQUE TAPA DE REPARTICION	UNIDAD	1
44	EMPAQUE BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1
45	DIAGNOSTICO RACOR POR FUGA COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
46	TAPA REPARTICION MOTOR	UNIDAD	1
47	SUMINISTRO E ISTALACIONKIT TIPO RACOR PARKER FH500	UNIDAD	1

48	MANGUERA 1/4 3 METROS CON ACOPLES MACHOS	UNIDAD	1
49	4 METROS MANGUERA 3/8 CON ABRACEDARA Y AMARRES	UNIDAD	1
50	REVISION LINEA GENERAL DE COMBUSTIBLE DEL TANQUE PASANDO POR FILTRO PRIMARIO Y SECUNDARIO SEÑALES BOMBA DE INYECCION POR DESCARGUE DEL SISTEMA.	UNIDAD	1
51	SUMINISTRO E ISTALACION TURBO INCLUYE ABRAZADERAS Y ACOPLES	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE MOBIL FLUID 424 GALON	GALON	1
2	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
4	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
5	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
6	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	RETRO EXCAVADORA CASE 580 SN MODELO 2017		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SUMINISTRO FILTRO HIDRAULICO SERVO PARTE ORIGINAL 181167A1	UNIDAD	1
2	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE TRANSMISION Y ENGRASE GENERAL	UNIDAD	1
3	SUMINISTRO FILTRO DE AIRE PRIMARIO RS 3544	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO FILTRO DE AIRE SECUNDARIO RS 3545	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO FILTRO RACOR 2010	UNIDAD	1
6	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO GENERAL P576047	UNIDAD	1
7	FILTRO CONBUSTIBLE BF1226	UNIDAD	1
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO BF7954D	UNIDAD	1
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO FC- 45012	UNIDAD	1
10	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE ,FILTROS AIRE,ACEITE,COMBUSTIBLE .	UNIDAD	1
11	MANO DE OBRA: REVISION DE SENSORES INSTALACION FRENO DE SEGURIDAD EN GENERAL	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO E ISTALACION MANGUERA 5/8 R12	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO BATERIA DE POSTE 31H-1150P MARCA RECONOCIDA	UNIDAD	1
14	DESMONTE DE BASE VENTILADOR ENFOCADOR SUMINISTRO Y CAMBIO PATIN PARTE ORIGINAL CNH TENSOR INCLUYE CORREA PATIN	UNIDAD	1
15	DESMONTE SUMINISTRO EMPAQUETADURA PISTON Y TAPA Y CAMBIO EMPAQUETADURA ESTAVILIZADORA CORTE DE PASADOR CON ACETILENO INCLUYE PASADOR Y ARANDELAS PINES.	UNIDAD	1
16	DESMONTE SUMINISTRO EMPAQUETADURA PISTON Y TAPA Y CAMBIO EMPAQUETADURA ESTAVILIZADORA	UNIDAD	1
17	AIRE ACONDICIONADO. REVISION DE: TUBERIAS, FUGAS EN TUBERIAS,RADIADOR, PRUEBAS DE AIRE, MANTENIMIENTO ACEITE, RECARGA DE GAS. MAS MANO DE OBRA	UNIDAD	1
18	ROTULA DE BARRA DE DIRECCION	UNIDAD	1
19	GALON SUPERKOTE ROJO	UNIDAD	1
20	GARRAFA SUPERKOTE ROJO	UNIDAD	1
21	DESMONTE DE CATALINAS DELANTERAS POR REVISION Y CONTAMINACION POR MATERIAL DE DESGASTE	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO PIÑON REDUCTOR	UNIDAD	1
23	TORNILLO BRISTOL (475193349)	UNIDAD	1
24	SUMINISTRO RETENEDOR MEDIANO (84264324)	UNIDAD	1
25	SUMINISTRO BUGE PLATO DENTADO (84270060)	UNIDAD	1
26	MONTURA DE SOMBRERO, ARMAR PIÑONES	UNIDAD	1

28	MANO DE OBRA	UNIDAD	1
29	SUMINISTRO GALON REFRIGERANTE SUPER KOTE ROJO	UNIDAD	1
30	SUMINISTRO GARRAFA REFRIGERANTE SUPER KOTE ROJO	UNIDAD	1
31	MANO DE OBRA DE DESMONTE DE RADIADORES ENFRIADOR DE ACEITE , LAVADO TUBERIA , LIMPIEZA DE CONTAMINACIÓN, CAMBIO DE MANGUERAS Y REFIGERANTE	UNIDAD	1
32	SUMINISTRO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	1
33	SUMINISTRO DIENTES BALDES TRASERO REFERENCIA #22	UNIDAD	1
34	SUMINISTRO PING REDUCTORES	UNIDAD	1
35	SUMINISTRO ARANDELAS REDUCTORES	UNIDAD	1
36	SUMINISTRO CUCHILLA FRONTAL 10 HUECOS	UNIDAD	1
37	SUMINISTRO TORNILLOS CUCHILLA	UNIDAD	1
38	SUMINISTRO TUERCAS CUCHILLA	UNIDAD	1
39	MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUCHILLAS EN PATIO	UNIDAD	1
40	SERVICIO DESMONTAR Y MONTAR TRANSMISION PARA CAMBIO DE FRENOS, ESPID Y CORONA	UNIDAD	1
41	SUMINISTRO E ISTALACION :JUEGO SPEED Y CORONA CAR63633, 2RODAMIENTOS 27350,1RETENEDOR 13363, 4DISCO FRENO CAR148795,2 CONTRA PLACA DE FRENOS CAR 178488,2 ORING CAR 143837, 2ORING CAR 1142207,2 ORING 28649,4 DISCO SEPARADO PLANETARIO DIFERENCIAL CAR148920,1 ORING EJE ATAQUE CARARO CAR28212, 2 DISCO SEPARADOR INCLUYE MANO DE OBRA	UNIDAD	1
42	TUERCA SPEED 115044	UNIDAD	1
43	LOCTITE 277 PARA TRANSMISION	UNIDAD	1
44	REPARACION DE BALDE INCLUYE:PASADORES BALDES FRONTAL ,BUJES,ARANDELAS DE AJUSTE,MAQUINAR BIELAS DE VOLTEO,GRASERAS,DESARMADO Y AJUSTE GENERAL PARTE DELANTERA.	UNIDAD	1
	EXCDENTOS IVA		
1	ACEITE MOBIL FLUID 424 GALON	GALON	1
2	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
4	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
5	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
6	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VIBRO COMPACTADOR DYNAPAC 134		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	ADAPTADOR MACHO JIC/JIC 90G 7/8X7/8	UNIDAD	1
3	ADAPTADOR MACHO 1/2 BSPXMACHO 3/4 JIC 90G	UNIDAD	1
4	SERVICIO REPARACIÓN DESMONTE REDIADOR CAMBIO DE SOPORTES CORREGIR FUGAS Y SONDEOS	UNIDAD	1
5	SERVICIO DE REVISIÓN SISTEMA HIDRÁULICO TOMA PRESIONES DESMONTAR BOMBA DIAGNOSTICAR EN BANCO DE PRUEBAS	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO TRABAROSCA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	NEW HOLLAND B95B		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
	MOTONIVELADORA CASE 845		

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SUMINISTRO FILTRO ACEITE MOTOR BT339	UNIDAD	1
2	SUMINISTRO FILTRO AIRE PRIMARIO PA 2474	UNIDAD	1
3	SUMINISTRO FILTRO AIRE SECUNDARIO PA2475	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO FILTRO COMBUSTIBLE SEPARADOR P553004	UNIDAD	1
5	MANO DE OBRA REPARACION ISTALACION: MOTOR ARRANQUE PORTAESCOBILLAS, BENDIX INCLUIDO REPUESTOS	UNIDAD	1
6	DESMONTE DE BOTELLAS E ISTALACION REPARACION Y CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOTELLA HIDRAULICA CORREDORES DE LA CUCHILLA	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO ISTALACION DE MANGUERA R2 1/2 X 1.48	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO ISTALACION MANGUERA R2 1/2 1.50 PP 3/4	UNIDAD	1
9	KIT AJUSTES DE CUCHILLA 1030560	UNIDAD	1
10	SOPORTE LAMINA DESPLAZAMIENTO 75243732	UNIDAD	1
11	SERVICIO DE TORNO Y PRENSA SACADA TORNILLOS PARTIDOS EN BASE DE CORREDIZO INCLUYE TORNILLOS NUEVOS.	UNIDAD	1
12	SERVICIO DESMONTE DE GATO, CUCHILLA Y GUIAS	UNIDAD	1
13	MANO DE OBRA: CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE Y ENGRASE GENERAL	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO Y CAMBIO DE VIDRIO PANORAMICO	UNIDAD	1
15	SERVICIO CAMBIO KIT AJUSTE DE CUCHILLA	UNIDAD	1
16	SUMINITRO CUCHILLA 3/4 13 HUECOS 5/8	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO TUERCAS CUCHILLA	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO TORNILLOS CUCHILLA	UNIDAD	1
19	SERVICIO REPARACION DE SILLA CAMBIO DE TAPIZADO ,RESORTES,CORREDIZOS.	UNIDAD	1
20	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES GUAYAS DERECHAS DE ACELERACION .	UNIDAD	1
21	SUMINISTRO CAUCHOS SOPORTES DE PUERTAS	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO DE SPLOQUERS	UNIDAD	1
23	SERVICIO DE DESARME Y ARMADO, DIAGNOSTICO DE SISTEMA DE CADENAS SPLOQUERS YENTREGA DE EQUIPO OPERATIVO	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOBIL FLUID 424 GALON	GALON	1
2	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
4	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
5	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
6	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VIBROCOMPACTADOR CASE SV 208		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE MOTOR BT223	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE PRIMARIO RS 3884	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE SECUNDARIO RS 3885	UNIDAD	1
4	FILTRO COMBUSTIBLE BF 9923-0	UNIDAD	1
5	FILTRO COMBUSTIBLE BF 9910	UNIDAD	1
6	SERVICIOCANBIO DE ACEITES FILTROS AIRE,COMBUSTIBLE,MOTOR CON ENGRASE GENERAL.	UNIDAD	1
7	EXPLORADORAS UNIDAD 4656 TIPO KENWORTH LED 3200 LUMEN	UNIDAD	1
8	JUEGO PITO DISCO 24V 90MM	UNIDAD	1

9	SUMINISTRO BOMBILLOS 24V	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO FUSIBLES AMPERAJE 10-15-20	UNIDAD	1
11	MANO DE OBRA: ARREGLO DE CORTO, CAMBIO DE LAMPARAS, DESMONTE TABLERO E INSTALACION PITO DE REVERSA	UNIDAD	1
12	CAMBIO DE ELEVADORES , REVISION DEL SISTEMA DE ARRANQUE	UNIDAD	1
13	AIRE ACONDICIONADO. REVISION DE: TUBERIAS, FUGAS EN TUBERIAS,RADIADOR, PREUBAS DE AIRE, MANTENIMIENTO ACEITE, RECARGA DE GAS.	UNIDAD	1
14	SERVICIO DE DIAGNOSTICO INCLUYE: REVISIÓN SISTEMA SOBRE MARCHA POR FALLA ELECTRICA	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO TORNILLOS 15X50	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO TORNILLOS 15X60	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO TUERCAS 12P175	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO TORNILLOS 15X70	UNIDAD	1
19	SUMINISTRO TAPA RADIADOR	UNIDAD	1
20	SUMINISTRO CAUCHOS DEL RODILLO	UNIDAD	1
21	SUMINISTRO FILTRO HIDRÁULICO PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO MANGUERA R12-1/2	UNIDAD	1
23	SUMINISTRO ARANDELAS TORNILLOS RODILLO	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	TRACTOR KUBOTA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO AIRE RS 3544	UNIDAD	1
2	FILTRO DE AIRE 425689	UNIDAD	1
3	FILTRO ACEITE B2	UNIDAD	1
4	FILTRO COMBUSTIBLE BF 330	UNIDAD	1
5	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
6	GRADUACION EMBRAGUE	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOBIL FLUID 424 GALON	GALON	1
2	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
4	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
5	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
6	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SERVICIO ESCANER IDENTIFICAR FALLAS DE MOTOR,TRASMISION COMPONENTES HIDRAULICOS TEMPERATURA SENSORES EN GENERAL	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE PRIMARIO PARTE ORIGINAL 4798989	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE SECUNDARIO PARTE ORIGINAL 4798991	UNIDAD	1
4	FILTRO DE ACEITE PARTE ORIGINAL 462 1171	UNIDAD	1
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARTE ORINAL 360 8960	UNIDAD	1
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE TRAMPA PARTE ORIGINAL 439 5037	UNIDAD	1
7	FILTRO HIDRAULICO 571-5253	UNIDAD	1
8	FILTRO HIDRAULICO 1 R0774	UNIDAD	1

9	SUMINISTRO PLATINA DESGASTE DE GIRO	UNIDAD	1
10	MANO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE DESLIZADORES .	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO BOMBILLO PATA DISPAREJA 24V	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO SWITCH	UNIDAD	1
13	REVISION DE LIMPIA BRISAS	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO BRONCE 12H-178-1685	UNIDAD	1
15	MANO DE OBRA:MANTENIMIENTO DESPLAZAMIENTO CUCHILLA	UNIDAD	1
16	SUMINSTRO DE DESLIZANTES CORREDIZOS CUCHILLA	UNIDAD	1
17	CUCHILLA DE ATAQUE MEDIDA 3/4X8X6 13H 5/8	UNIDAD	1
18	SERVICIO CORTE TORNILOS CAMBIO DE CUCHILLA EN SITIO	UNIDAD	1
19	TORNILLO CUCHILLA 011 5/8X2 1/4	UNIDAD	1
20	TUERCA CUCHILLA 11 5/8	UNIDAD	1
21	SERVICIO MANTEMIMENTO SERVO TRANSMISION CAMBIO DE ACIETE Y FILTROS	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE MOBIL FLUID 424 GALON	GALON	1
2	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
4	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
5	GALON ACEITE CATERPILLAR 15W40	GALON	1
6	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	GARRAFA CAT 30 SAE 30	GALON	1
	MOTONIVELADORA GALION 830		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	MANGUERA R2 1/2 X 3.39 MTS ACOPLADA	UNIDAD	1
2	FILTRO ACEITE MOTOR LF 3349	UNIDAD	1
3	FILTRO COMBUSTIBLE P553004	UNIDAD	1
4	FILTRO HIDRAULICO P164384	UNIDAD	1
5	FILTRO COMBUSTIBLE BF 1280	UNIDAD	1
6	FILTRO ACEITE ASERBO BF8840	UNIDAD	1
7	FILTRO AIRE EXTERNO TF 124044	UNIDAD	1
8	FILTRO AIRE INTERNO TF 124046	UNIDAD	1
9	SERVICIOCANBIO DE ACEITES FILTROS AIRE,COMBUSTIBLE,MOTOR CON ENGRASE GENERAL.	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO DE TERMINALES IZQUIERDA Y DERECHA	UNIDAD	1
11	MANO DE OBRA INSTALACION DE TERMINALES	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO MANOMETRO DE TEMPERATURA DEL AGUA	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO MANOMETRO DE PRESION DE ACEITE	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO E ISTALACION DE CARTER Y EMPAQUETADURA	UNIDAD	1
15	PIN PASADOR TUBULAR DE BLOQUEO DE EJES VERTICALES DE LAS TUMBARUEDAS 10 X 100 DEL TREN DELANTERO DE LA DIRECCIÓN DE LA RUEDA IZQUIERDA Y DERECHA	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO SOBRE MEDIDA ARANDELAS DE AJUSTES TREN DELANTERO	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO PIÑON CENTRAL EQUIPO DE GIRO TORNAMESA	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO PISTON DE FRENO R134339	UNIDAD	1
19	SELLO DE PISTON DEL FRENO R131478	UNIDAD	1
20	SELLO DE PRISTON DEL FRENO R131477	UNIDAD	1
21	PISTON DE FRENO R128512	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO DISCO DE FRENO	UNIDAD	1
23	PIÑON DISCO DE FRENO	UNIDAD	1
24	ABRAZADERA 3"	UNIDAD	1

	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE 15W40 RECOMENDADA POR EL FABRICANTE	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA INTER 4300 OCD 900		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO AIRE PRIMARIO RS 4636	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE SECUNDARIO RS 4637	UNIDAD	1
3	FILTRO DE ACEITE LF 3883	UNIDAD	1
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR DE AGUA FS 19547	UNIDAD	1
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE BF 588 P552603	UNIDAD	1
6	FILTRO DIRECCION HIDRAULICA BT9388	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO FILTRO TANQUE HIDRAULICO	UNIDAD	1
8	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS Y ENGRASE EN GENERAL	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO Y CAMBIO PIVOTE BARRA ,EMPAQUETADURA ,SELECTORA CAJA DE CANBIOS.	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO VALVULA DE SEGURIDAD DE FRENO	UNIDAD	1
11	SERVICIO DESMONTE MUELLE CAMBIO HOJAS Y TORNILLO CENTRAL.	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO Y CAMBIO CAMARA DE AIRE TRASERA	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO Y CAMBIO TOPES CHASIS	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO Y CAMBIO AMORTIGUADORES TRASERO	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO Y CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	1
16	DESMONTE VARILLA DE DIRECCION PARA CAMBIO TERMINALES Y ALINERA DIRECCION	UNIDAD	1
17	MANO DE OBRA: EMPAQUETADURA VALVULA DE SAG	UNIDAD	1
18	INSTALACION DE MANGUERA TARRO DE AIRE, MACHO	UNIDAD	1
19	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECION PARTE NUMERO -100 -6	UNIDAD	1
20	ARREGLO CAÑA BARILLA MEDIDOR DE ACEITE	UNIDAD	1
21	INSTALACION BRAZO CORTO DIRECCION	UNIDAD	1
22	SUMINISTRO PARTES ELECTRICAS INCLUYE:CABLE #16 ,SOKET 158 ,LED 158 ,MINI FUSIBLE,AMARRE N 30, LED,CABLE 2X8 , AMARRE N15,REMACHE ,COCUYOS, JUEGO TERMINALES DIRECCIONALES , TERMINALES DE VELA, AMARRE #50 ,AMARRE # 30 ,SWITCH , INCLUIDA MANO DE OBRA.	UNIDAD	1
23	PLUMILLA LIMPIA PARABRISAS 18 PULGADAS	UNIDAD	1
24	SOLDAR PLANCHUELAS, MUELLE TRASERO, SOLDAR LAMINA CARROCERIA DERECHA ,TORNILLO,BUJE SILENCIOSO INTERNACIONAL 4300/EAGLE DEL 5348,	UNIDAD	1
25	SUMINISTRO LUBRICANTE PERENETRANTE WD -40 8 ONZ	UNIDAD	1
26	INTERRUPTOR DE LA VALVULA DE SILLA ROJA ALTA PRESION	UNIDAD	1
27	JUEGO TERMINALES DIRECCIONALES	UNIDAD	1
28	SUMINISTRO BRAZO DIRECCION CORTO INTERNACIONAL	UNIDAD	1
29	SERVICIO MANTENIMIENTO AIRE FRENOS:MANGUERA CAMARA FRENO 36,VALVULA DE ESCAPE RAPIDO,TORNILLO 3/4 X7 RO,RACORES VARIOS,CINTA TEFLON.	UNIDAD	1
30	RACHE GRADUACION FRENO MANUAL	UNIDAD	1
31	PIN SEJER LEVA FRENO A42	UNIDAD	1
32	MANTENIMIENTO FRENO VALVULA	UNIDAD	1
33	SUMINISTRO JUEGO DE PITOS	UNIDAD	1

34	SUMINISTRO Y CAMBIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
35	BAJADA DE RUEDA MANTENIMIENTO DE FRENOS INCLUIDO REPUESTOS:RETENEDOR RUEDA TRASERA ,SUMINISTRO RODAJAS FRENO ,SUMINISTRO SILICONA GREY,EMPAQUE EN CUERO EJE, GRASA POR LIBRA LITIO .	UNIDAD	1
36	SUMINISTRO RIN 22.5 X 8.25 10V 11000 LBS	UNIDAD	1
37	SUMINISTRO BOCIN 3/4 1.2 EJE HITRAS	UNIDAD	1
38	SUMINISTRO DE ESPARRAGO CON TUERCA	UNIDAD	1
39	MANO DE OBRA: DESARME Y ARME DE BOSINES Y DESMONTE DE LLANTA PARA CAMBIO DE RINES	UNIDAD	1
40	BAJADA DE PACHA TRASERA PARA CAMBIO DE RETENEDOR Y RODAJAS, RODAMIENTOS .	UNIDAD	1
41	SOLDADURA Y MANO DE OBRA DEL TUBO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
42	MANO DE OBRA: BAJAR RUEDA DELANTERA CAMBIO DE RETENEDORES ,RODAMIENTOS.	UNIDAD	1
43	SOPORTE AMORTIGUADROES Y ARREGLO A GRAPAS	UNIDAD	1
44	SUMINISTRO DE GRAPA ISTALACION AL HAUSEN 7/8 X 19	UNIDAD	1
45	SUMINISTRO TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1
46	SUMINISTRO Y CAMBIO PRENSA DISCO Y BALINERA 14 X 1 3/4 HI-DT-466	UNIDAD	1
47	SUMINISTRO Y CAMBIO SOPORTES DE MOTOR INCLUIDO TORNILLOS PASANTES	UNIDAD	1
48	SUMINISTRO Y CAMBIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
49	SUMINISTRO Y CAMBIO CHAPA PUERTA LADO DERECHO	UNIDAD	1
50	DESMONTE DE MULLE TRASERO CAMBIO HOJA CUARTA, CENTRALES CON TUERCA PLANCHUELAS DE MUELLES, SOLDADURA DEL HAUSEN.	UNIDAD	1
51	SUMINISTRO Y CAMBIO DE ESPLINDERS	UNIDAD	1
52	SERVICIO BAJAR CAJA DE VELOCIDADES PARA MANTENIMIENTO AJUSTE.	UNIDAD	1
53	SISTEMA DE INYECCION INCLUYE: VERIFICACION Y DIAGNOSTICO, DESMONTAR Y MONTAR TUBERIAS DEL SISTEMA DE ALTA Y BAJA PRESION DE COMBUSTIBLE, CAMBIAR BASE DE FILTROS SEPARADOR DE AGUA Y MANGUERAS, INSTALACIÓN DE BASE DE FILTRO SEPARADOR DE FILTROS Y MANGUERAS SUMINISTRO E INSTALACION CONDUCTO BOMBA COMBUSTIBLE A CABEZA FILTRO COMBUSTIBLE MOTOR TUBO BOMBA DE AGUA ALTA PRESION, ORING(12) TUBO LUBRICACION(1), SENSOR ICP DT 466E(1), KIT TUBO DE COMBUSTIBLE(1), BASE DE COMBUSTIBLE(1), FILTRO DE COMBUSTIBLE(1), MANGUERA DE CONEXION DE FILTRO Y ABRAZADERAS (6MTS/6UN), TERMOAISLANTE (2MTS) Y PEGANTE(1)	UNIDAD	1
54	SERVICIO ELECTRICO GENERAL INCLUYE REPUESTOS : VERIFICACIÓN Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA ELECTRICO; DESMONTAR Y MONTAR BOBINA DE SELENOIDE, ORGANIZAR EL SISTEMA ELECTRICO, CAMBIO DE FUSIBLES, PACHAS, CONECTORES Y TESTIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSOR DE NIVEL Y TEMPERATURA DE REFRIGERANTE; SUMINISTRO DE LIMPIA CONTACTO(1), CINTA AISLANTE ELECTRICA (1CU) AMARILLO, ROJO, NEGRO; FUSIBLES (25/30/40) (24); PORTA FUSIBLE (1), SENSOR DE TEMPERATURA (1), SIKAFLES(1), CABLE 12 Y 14 (1CU), PACHAS(2); SELENOIDE (1); LIMPIA CONTACTO (1)	UNIDAD	1
55	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOMBA DE CARGUE DE COMBUSTIBLE; INCLUYE: BOMBA DE CARGUE DE COMBUSTIBLE (1), RACOR(2); ABRAZADERAS (2); PACHA(1);	UNIDAD	1

	ELEVADOR(2); TERMOENCOGIBLE(2mts); CORAZAS (5mts); CABLE NEGRO(5mts); CABLE ROJO(5mts);TORNILOS Y TUERCAS (3)		
	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCDENTOS IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA INTERNATIONAL WORK SWQ 251		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SUMINISTRO ISTALACION RACHE 28 ESTRIAS PKN 44051 A	UNIDAD	1
2	SUMINISTRO ISTALACION MANGUERA RADIADOR	UNIDAD	1
3	LUBRICANTE WD 40, ABARAZADERAS	UNIDAD	1
4	MANO DE OBRA: DESMONTE Y MONTEJE MANGUERA DEL RADIADOR	UNIDAD	1
5	FILTRO TRAMPA FS 1212	UNIDAD	1
6	FILTRO Y VALVULA SECADOR DE FRENOS AD-9	UNIDAD	1
7	FILTRO ACEITE MOTOR BT975	UNIDAD	1
8	FILTRO AIRE PRIMARIO RS 4636	UNIDAD	1
9	FILTRO AIRE SECUNDARIO RS 4637	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO E ISTALACION KIT DE MANOMETROS	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO EMPAQUETADURA SUPERIOR MOTOR	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO EMPAQUETADURA INFERIOR DE MOTOR	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1
14	MANO DE OBRA PARSIAL : CAMBIO EMPAQUETADURA DEL MOTOR,BOMBA DE AGUA Y PISTONES .	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO DE CULATA MOTOR	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO JUEGO DE REPARTICION	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO DE TERMOSTATO	UNIDAD	1
18	KIT DE BIELA CON PASADOR	UNIDAD	1
19	KIT ANILLOS CON CAMISAS INCLUIDO CAUCHOS	UNIDAD	1
20	SUMINISTRO VALVULAS DE ADMISION Y ESCAPE INCLUYE ACIENTOS DE VALVULAS.	UNIDAD	1
21	SUMINISTRO GUIAS Y CAPUCHONES DE VALVULAS	UNIDAD	1
22	SERVICIO REPARACION MOTOR DESMONTE DE CULATA ,CARTER CAMBIO DE CAMISAS,AINILLOS,ACCESORIOS EN GENERAL.	UNIDAD	1
23	SERVICIO RECTIFICADORA DESARMADO Y ARMADO DE CULATA,CAMBIO DE VALVULAS DE ADMISION ,ESCAPE.	UNIDAD	1
24	SERVICIO DE RECTIFICADORA:CAMBIAR GUIAS IN Y EX,CAMBIAR Y RECTIFICAR ASIENTOS ,CENTAR VALVULAS,PRUEBA HIDROSTATICA CULATA.	UNIDAD	1
25	SUMINISTRO CAMBIO TAPONES MOTOR	UNIDAD	1
26	LAVADA GENERAL DE PARTES MOTOR	UNIDAD	1
27	RECTIFICAR SUPERFICIE CULATAS	UNIDAD	1
28	SUMINISTRO CAMISA Y CAUCHO MOTOR	UNIDAD	1
29	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1

5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA INTERNATIONAL 4300 OLN 590 MODELO 2017		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE AIRE P623400	UNIDAD	1
2	FILTRO DE ACEITE MOTOR LF 3970	UNIDAD	1
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO FF5612	UNIDAD	1
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO RACOR R 90 SFC 791210	UNIDAD	1
5	FILTRO SEPARADOR AIRE AS 2474	UNIDAD	1
6	FILTRO DE AIRE P623400 F2602212	UNIDAD	1
7	FILTRO HIDRAULICO TANQUE VOLCO BT 839-10	UNIDAD	1
8	MANO DE OBRA: CAMBIO DE FILTROS ACEITE Y ENGRASE GENERAL	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO UREA VEHICULAR	LITRO	1
10	SUMINISTRO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO CAMARA DE AIRE TRASERAS	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO HORQUILLAS PARA RATCHES DE CAMARAS	UNIDAD	1
13	MANO DE OBRA: INSTALACION CAMARAS DE AIRE TRASERAS	UNIDAD	1
14	BAJADA DE CAJA CAMBIOS E ISTALACION KIT DE CLUTCH PRENSA DISCO Y BALINERA 14*1 3/4 HI-DT-466	UNIDAD	1
15	DESMOTADA DE 4 RUEDAS PARA CAMBIO DE FRENOS	UNIDAD	1
16	MANTENIMIENTO DE CAMARA LA COMPUERTA BAJADA Y CAMBIO DE DIAFRAGMA	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO MANGUERA PARA USO DE CABINA Y RUEDAS	METRO	1
18	REFRIGERANTE COOLANT 15% GLN	UNIDAD	1
19	TAPON CARTER PARTE ORIGNAL ISL VW 19360	UNIDAD	1
20	SUMINISTRO CAMBIO MANGUERA RADIADOR	UNIDAD	1
21	BAJADA DE MUELLE Y CAMBIO DE HOJA	UNIDAD	1
22	BAJADA TAPA DE CAJA DE CAMBIOS FUGAS DE ACEITE	UNIDAD	1
23	SUMINISTRO ESPEJO CONVEXO PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
24	SUMINISTRO GEOTEXTIL CARPA	METRO	1
25	REVISIÓN DE CAMARA DE SEGURIDAD, FUGAS Y PEDAL DE FRENOS	UNIDAD	1
26	BAJAR MUELLES TRASEROS PARA SOLDAR PLANCHUELAS SOPORTE TRASERO Y DELANTERO.	UNIDAD	1
27	DESMONTAJE DE RUEDAS, SEPILLADO DE CAMPANAS, MOGOLLA DE PRESIÓN, BOMBA DE FRENOS.	UNIDAD	1
28	REVISIÓN DE NIVELES DE BOMBA HIDRÁULICA, CAJA Y TRANSMISIÓN	UNIDAD	1
29	DESMONTAR BASE DE FILTROS Y MANGUERA DEL TURBO DEL ALIMENTDOR	UNIDAD	1
30	PRUEBA DE ENCENDIDO DE EQUIPO Y REVISIÓN VISUAL DE FUGAS	UNIDAD	1
31	SUMINISTRO CAMPANAS DE 10 HUECOS	UNIDAD	1
32	REVISIÓN PARTE ELÉCTRICA INCLUYE: CAMBIO DE BOMBILLOS(2); JUEGO DEE PITOS(1); SOCKET (1); GUIAS(2); PITO REVERSA(1); MANO DE OBRA; CONECTOR 2P(1); CABLE 16(20cm); TERMOENCOGIBLE(10CM)	UNIDAD	1
33	DESMONTAJE Y MONTAJE PARA REVISIÓN DE FRENOS INCLUYE: BAJADA DE RUEDAS TRASERAS (2); BAJADA DE MUELLES TRASEROS(1); CAMBIO DE CAMARAS(2)	UNIDAD	1
34	SUMINISTRO HOJA DE RESORTE HI4300	UNIDAD	1
35	SUMINISTRO HOJA DE RESORTE HI4700	UNIDAD	1
36	SUMINISTRO TORNILLO CENTRAL 1/2*10	UNIDAD	1
37	SUMINISTRO Y CAMBIO CAMARA T30 DOBLE WABCO	UNIDAD	1

38	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
39	BOMBA DE LA UREA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA KODIAK OFK 484		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SUMINISTRO Y CAMBIO MUELLE DELANTERO LADO IZQUIERDO	UNIDAD	1
2	FILTRO ACEITE MOTOR A 67	UNIDAD	1
3	FILTRO ACEITE BAY PASS A777	UNIDAD	1
4	FILTRO AIRE PRIMARIO RS 2863	UNIDAD	1
5	FILTRO AIRE SECUNDARIO RS 3501	UNIDAD	1
6	FILTRO COMBUSTIBLE 1R-0751	UNIDAD	1
7	FILTRO TRAMPA BF 5813	UNIDAD	1
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CAMBIO DE ACEITE FILTROS Y ENGRASE.	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO BLOQUE FRENO 4707D FX BEST	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO CAMPANA RIN DISCO TRAS 10 HUECOS	UNIDAD	1
11	RESORTE KW 2007 AZUL 4707 REFORZADO	UNIDAD	1
12	TORNILLO 3/4 X 6 1/2 RO	UNIDAD	1
13	ARANDELA INDUSTRIAL 3/4	UNIDAD	1
14	TORNILLO 5/8 X5RO	UNIDAD	1
15	ARANDELA INDUSTRIAL 5/8	UNIDAD	1
16	JUEGO TERMINALES DIRECCION USA KODIAK	UNIDAD	1
17	VALVULA DE ESTACIONAMIENTO TABLERO PP1	UNIDAD	1
18	RACORES VARIOS ACOPLES SISTEMA DE AIRE FRENOS	UNIDAD	1
19	CAMBIO TERMINALES BRAZO CORTO	UNIDAD	1
20	SUMINISTRO GALON REFRIGERANTE 15%	UNIDAD	1
22	DESMONTE RUEDAS, CAMBIO FRENOS, CAMBIO CAMPANA	UNIDAD	1
24	CAMBIO VALVULA FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1
34	PUENTE RADIADOR LAS DOS OREJAS KODIAK	UNIDAD	1
35	SUMINISTRO CAUCHOS PUENTE	UNIDAD	1
36	SUMINISTRO CORREA 17345-M	UNIDAD	1
37	SUMINISTRO CORREA 17340	UNIDAD	1
38	SUMINISTRO HOJA PRINCIPAL TROQUE TRASERO	UNIDAD	1
39	SUMINISTRO TORNILLO CENTRAL CON TUERCAS	UNIDAD	1
40	MANO DE OBRA: BAJADA DE RESORTE Y CAMBIO HOJA PRINCIPAL	UNIDAD	1
41	SUMINISTRO REGULADOR 1116422	UNIDAD	1
46	SUMINISTRO EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
47	SERVICIO ESCANER IDENTIFICAR FALLAS DE MOTOR,COMPONENTES TEMPERATURA SENSORES EN GENERAL.	UNIDAD	1
53	FRENO DE AHOGO INCLUIDO BOSTER BOTELLA	UNIDAD	1
66	SERVICIO FRENOS TRASEROS Y DELANTEROS:JUEGO DE BANDAS TRASEROS,FRENOS ,RODILLOS CON PISTA,TRASEROS,RETENEDORES,PINES DE RUEDA,JUEGO DE RESORTES,RODAJAS ,GRASA DE LITIO,CAMBIO DE OREJA DE VIGA,BAJADA DE RUEDAS,CAMBIO DE ESPARRAGOS	UNIDAD	1
67	SUMINISTRO Y CAMBIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
68	SUMINISTRO Y CAMBIO SOPORTES DE MOTOR	UNIDAD	1

69	SERVICIO BAJAR TRANSMISION Y CAJA REPARACION RODILLOS ,ADITIVO,ARANDELAS DE AJUSTE,SILICONA,BUGES DE LAS BARRAS,	UNIDAD	1
70	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS.	UNIDAD	1
71	SERVICIO ELECTRICO:EXPLORADORAS,CABLE ,ELEVADORES,SHIWCHE,	UNIDAD	1
72	REPARACION EXOSTO INCLUIDO ABRAZADERAS Y TORNILLERIA	UNIDAD	1
81	EMPAQUETADURA ENFRIADOR DE ACEITE	UNIDAD	1
82	EMPAQUE DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	2
83	RACHES DE GRADUACIÓN	UNIDAD	1
84	CAMBIO DE MARTILLOS DE FRENOS	UNIDAD	1
93	SUMINISTRO KIT ENFRIADOR 3136	UNIDAD	1
94	SUMINISTRO CAUCHOS VALVULA 3126	UNIDAD	1
95	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1
98	SUMINISTRO RIN 11.000 LB AMERICANO	UNIDAD	1
101	SUMINISTRO ISTALACION PLUMILLAS	UNIDAD	1
102	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA CHEVROLET FVR ODR 614 MODELO 2015		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO AIRE PRIMARIO RS 3548	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE SECUNDARIO RS 3722	UNIDAD	1
3	FILTRO ACEITE MOTOR C31305	UNIDAD	1
4	FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO EF 1509	UNIDAD	1
5	FILTRO COMBUSTIBLE SECUNDARIO EF 15130	UNIDAD	1
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO: CAMBIO DE ACEITE,FILTRO AIRE,ACEITE,COMBUSTIBLE,ENGRASE GENERAL.	UNIDAD	1
10	CAMBIO MANGUERA Y 2 ABRAZADERAS CAJA TERMOSTATO	UNIDAD	1
16	BAJAR TRANSMISION CAMBIO DE SPEED CORONA MEDIDA 7*43 ARANDELAS DE AJUSTE Y ARMADO ,CAMBIO DE RETENEDOR SPEED.	UNIDAD	1
23	SUMINISTRO E ISTALACION MANGUERA HIDRAULICA 1/2 R12 Y 3/8 R2	UNIDAD	1
27	MANO DE OBRA: INSTALACION EMPAQUETADURA DEL TURBO	UNIDAD	1
35	ARREGLO SOPORTE GUAYA DE CAMBIO	UNIDAD	1
39	SUMINISTRO E ISTALACION BOMBA PRINCIPAL DEL CLOSTH	UNIDAD	1
43	BAJADA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE, MANTANIMIENTO Y SACADA DE FLOTADOR	UNIDAD	1
45	AIRE ACONDICIONADO, CAMBIO DE CORREA Y MANTENIMIENTO	UNIDAD	1
46	MANTENIMIENTO DEL RADIADOR Y INTERCOOLER	UNIDAD	1
47	CALIBRADORES Y MANGUERAS	UNIDAD	1
49	DESMONTAR MUELLES PARA CAMBIO DE CENTRALES	UNIDAD	1
50	DESMONTAR RUEDAS SERVICIO DE FRENOS	UNIDAD	1
51	SUAVIZAR CILINDROS, CAMBIO DE TERMINALES, VARILLA	UNIDAD	1
53	CAMBIO DE BRAZO PRISMA	UNIDAD	1
56	EMPAQUE TAPA VALVULA	UNIDAD	1
61	SUMINISTRO Y CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1

63	CAMBIO RATEN SINFÍN CAJA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
64	SOLDADURA PUENTE DE CHASIS	UNIDAD	1
65	CAMBIO DE FILTRO SECADOR FVR Y GOBERNADOR	UNIDAD	1
68	TORNILLERIA, MODULO, CONECTOR, REGLETA, TERMINALES, TERMOENCAGIBLE, SWIS, AMARRES, TERMINALES PEQUEÑOS, CABLES, RODAMIENTOS, MODULO CONECTOR, SERVICIO SCANNER	UNIDAD	1
91	SUMINISTRO E ISTALACION FILTRO SECADOR CHEVROLET	UNIDAD	1
92	GOBERNADOR DE AIRE BENDIX	UNIDAD	1
93	REVISION DE FUGA CAMBIO DE RACOR	UNIDAD	1
95	ELEVADOR PARTE ORIGINAL 8982597790	UNIDAD	1
96	ELEVADOR PARTE ORIGINAL 8971739470	UNIDAD	1
97	ELEVADOR GE0020	UNIDAD	1
107	SUMINISTRO E ISTALACION KIT EMBRAGUE PRENSA DISCO BALINERA	UNIDAD	1
108	SUMINISTRO E ISTALACION VOLANTE MOTOR 15 PULGADAS	UNIDAD	1
109	SOPORTE MOTOR TRASERO FVZ FORWARD,1 TRABAROSCAS FIJA TORNILLOS ROJOS, 1 BALINERA NTN	UNIDAD	1
117	SERVICIO DE REVISION SISTEMA DE CARGA, PRUEBAS EN LA PORTASIBLERA CON RELES VIEJOS, LIMPIEZA DE SENSOR CKP Y SENSOR DE VELOCIDA DPRUEBAS CON LA MAQUINA EN MARCHA CHECK DE MOTOR ENCENDIDO	UNIDAD	1
118	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS DE IVA			
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
3	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	TOYOTA 4.5 MQD 768		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE HCX1	UNIDAD	1
2	FILTRO DE AIRE IGA 112	UNIDAD	1
3	FILTROCOMBUSTIBLE F-1029	UNIDAD	1
4	LAVADO GENERAL MOTOR CHASISY PARTE EXTERIOR	UNIDAD	1
5	SERVICIO DE MUELLES TRASEROS	UNIDAD	1
6	BUJES MUELLES TRASEROS	UNIDAD	1
7	GRASA RODAMIENTOS	UNIDAD	1
8	SERVICIO ALINEACION Y BALANCEO .	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO BOMBA DE GASOLINA 4.5	UNIDAD	1
10	ARREGLO DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1
11	MANTENIMIENTO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	1
12	MOTOR NUEVO PARA LOS ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	1
14	BOMBA PRINCIPAL CLUTUCH 4,5	UNIDAD	1
15	BRAZOS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO PLUMILLAS	UNIDAD	1
17	MANO DE OBRA PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
18	ARANDELAS CONICAS	UNIDAD	1
19	EMPAQUETADURAS ARTICULACIÓN DIRECCIÓN	UNIDAD	1
20	SELLO ACEITE DISCOS DELANTEROS	UNIDAD	1
21	CAMBIO CRUCETAS Y ENGRASE	UNIDAD	1
22	CAMBIO DE SWICH ENCEDIDO POR CORTO	UNIDAD	1
23	KIT REPARTICION SUMINISTRO POR DESGASTE	UNIDAD	1

24	MANO DE OBRA INCLUYE: CAMBIO DE KIT DE REPARACIONES Y PIÑONES, DEMONTAR Y MONTAR CARTER Y TAPA DE REPARCIONES	UNIDAD	1
25	SERVICIO DE INSTALACION Y REVISION ELECTRICA	UNIDAD	1
26	GUAYA CAMBIO POR DESGASTE	UNIDAD	1
27	JUEGO DE PASTILLAS POR ROTURA	UNIDAD	1
28	SERVICIO CAMBIO DE FRENOS Y MANTENIMIENTO DE RUEDA LIBRES	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE 20W50	GALON	1
4	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	BUSETA OFK 639		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE COMBUSTIBLE EF13021	UNIDAD	1
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE EF1507	UNIDAD	1
3	FILTRO DE ACEITE C1314	UNIDAD	1
4	FILTRO DE AIRE PRIMARIO A1324	UNIDAD	1
4	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO A1325	UNIDAD	1
5	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS Y ENGRASE.	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO SENSOR DE FRENO,BANDA FRENO ,RETENEDOR LYO HINO,POTE GRASA LITIO NEUREX AZUL,PIN CHAVETA 1/16*1 ,BLOQUE GUIA 1*2 3/4*6,SILICONA ULTRA GREY 70ML,RETENEDOR LYO,GRAPA CUADRADA 374* 3/4*14 ,LIQUIDO DE FRENO PAGID DOT4 1 LITRO	UNIDAD	1
8	DESMONTE DE RUEDAS Y REVISION DE MUELLES	UNIDAD	1
9	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	1
10	ESPARRAGOS MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	1
11	EMPAQUES MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	1
12	STOP 4 ARO PASTA	UNIDAD	1
13	JUEGO PITOS CARACOL 24V ALTO-BAJO	UNIDAD	1
14	SOQUE BOMBILLO H7	UNIDAD	1
15	MANO DE OBRA: DESMONTE MULTIPLE PARA CAMBIO DE TORNILLOS Y EMPAQUETADURA FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1
16	EMP MULT ESC HINO J05CT/J05E/J08 UNIDAD (S1710-41610)	UNIDAD	1
17	EMP MULT ADM HINO JO5CT / J05E (S1717-12000)	UNIDAD	1
18	ESPARRAGO MULT HINO J05CT DUTRO CORTO (SZ126-10012)	UNIDAD	1
19	SUMINISTRO BALINERA NTN	UNIDAD	1
20	MANO DE OBRA: BAJADA CAMBIO DEL CLOSH	UNIDAD	1
21	MANO DE OBRA: CAMBIA BALINERA VOLANTE	UNIDAD	1
22	GRADUACION FRENOS EN GENERAL	UNIDAD	1
23	REPARACION BOSTER PUERTA TRASERA	UNIDAD	1
24	LIMPIEZA EXTERNA THERAMO KING	UNIDAD	1
25	CARGA REFRIGERANTE GAS	UNIDAD	1
26	HOJA PARABOLICA HINO FC TRAS BUSETON	UNIDAD	1
27	BUJE MUELLE BIMENTALICO HINO FC TRAS	UNIDAD	1
28	PASADOR HINO FC GD TRAS 30*124	UNIDAD	1
29	TORNILLO CENTRAL 1/2*10 30/08/2024	UNIDAD	1
30	ARANDELA INDUSTRIAL	UNIDAD	1
31	CORREAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
32	CAMBIO DE UNIDADES E INSTALACIÓN DE BASE	UNIDAD	1
33	CAMBIO CORREAS ALTERNADOR	UNIDAD	1
34	SERVICIO MUELLES DELANTEROS REVISAR Y BAJAR	UNIDAD	1
35	4 PASADORES FRR, 2PASADOR HINO DEL BALACIN, 6 BUJE MUELLE BIMETALICO, 2 TORNILLO 3/8 X3 1/2 RF, 1 TORNILLO	UNIDAD	1

	3/8 X6 RF, 2 TORNILLO 7/6 X2 PRO Y 2 ARANDAEL INDUSTRIAL		
36	SIKFLEX NEGRO,12 ESPARRAGOS MULTIPLES,4 EMPAQUE ESCAPE, 2 EMPAQUES RETORNO,EMPAQUE BASE TURBO TUERCAS FLANGE, ARREGLO ESCAPE FRENO DE AHOGO, ARREGLO SISTEMA TURBO, CAMBIO EMPAQUETADURA ESPARRAGOS Y TUERCAS INCLUYE MANO DE OBRA	UNIDAD	1
37	ARREGLO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	1
38	SERVICIO DE GRADUAR FRENOS Y TENSIONAR CLOSH	UNIDAD	1
39	CAMBIO DOS CORREAS ALTERNADOR	UNIDAD	1
40	REVISION TECNICO MECANICA	UNIDAD	1
41	SUMINISTRO E ISTALACION KIT EMBRAGUE PRENSA DISCO BALINERA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
4	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	VOLQUETA OFK 034		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO COMBUSTIBLE A-23	UNIDAD	1
2	FILTRO ACEITE HCX- 7496A	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE PRIMARIO LT500	UNIDAD	1
4	REVISIÓN TECNOMECANICA	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO DE RETENEDOR Y RODAMIENTOS DE LLANTAS DELANTERAS	UNUDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
	CARRO TANQUE FVR ODT 431		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO RS 3548	UNIDAD	1
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO RS3722	UNIDAD	1
3	FILTRO DE ACEITE C1305	UNIDAD	1
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE EF15130	UNIDAD	1
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE NPR EF1509	UNIDAD	1
6	MANO OBRA CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO CAMBIO DE SENSOR DE VELOCIDAD PARTE ORIGINAL REVISIÓN PIÑON Y CAJA	UNIDAD	1
8	DESMONTE TOMA FUERZA, REVISION Y REPARACION	UNIDAD	1
9	BAJADA Y MONTADA DE BOMBA	UNIDAD	1
10	CAMBIO TANQUE AUXILIAR DEL RADIADOR	UNIDAD	1
11	LUZ PRINCIPAL Y DELANTERA DERECHA	UNIDAD	1
12	BATERIA PARA SOLDAR BORNE Y TORNILO DE BASE	UNIDAD	1
13	MANTENIMIENTO DE COMPRESOR, CAMBIO DE FILTRO, CARGA DE GAS, ACEITE Y LIMPIEZA DEL CONDENSADOR	UNIDAD	1
14	FUSIBLES, HUELLA PORTA FUSIBLES, TERMINALES, PACHAS, SWITCH, REMACHES, CITA AISLANTE, AMARRE Y CINTA	UNIDAD	1
15	DESMONTAJE Y MONTAJE DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE	UNIDAD	1
16	REVISION TECNOMECÁNICA	UNIDAD	1
17	MANGUERA MULTIPROPÓSITO 1 1/2" X30	UNIDAD	1
18	MANO DE OBRA ARREGLO DE BOMBA	UNIDAD	1
19	TAPA DE RADIADOR	UNIDAD	1

20	SUMINISTRO MANGUERA INFALLANTA X10 CON ACOPLE	METRO	1
21	SUMINISTRO DE DIRECCIONALES	UNIDAD	2
	EXCENTOS IVA		
1	VALVULINA 80W90	GALON	1
2	VALVULINA 85W140	GALON	1
3	GALON ACEITE HIDRAULICO AW 68	GALON	1
4	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
5	ACEITE TEXAMATIC DEXRON III	CUARTO	1
	AUTOMOVIL NISSAN OJX 051		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
	CAMIONETA NISSAN OBH 174		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE MOTOR	UNIDAD	1
2	FILTRO DE AIRE IF 2343	UNIDAD	1
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO BATERIA EXTREMA 950	UNIDAD	1
5	CAMBIO CACHO LADO IZQUIERDO	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO AMORTIGUADEROS DELANTEROS	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO BRAZO COMPRENSOR	UNIDAD	1
8	SERVICIO DE : CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS,CAMBIO BRAZO COMPRENSOR ,ALINEACION,SINCRONIZACION,CAMBIO EMPAQUETADURA SUPERIOR, TAPA VALVULAS , CAMBIO BOMBA DE FRENOS, CAMBIO CACHO LADO DERECHO , REPARACION DE EXOSTO ,CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO KIT EMBRAGUE PRENSA DISCO Y BALINERA	UNIDAD	1
10	SOLDADURA, MANTENIMIENTO Y RECTIFICACIÓN DE ROSCA, CACHO Y DISCO	UNIDAD	1
11	BOMBA PRINCIPAL CLUCTH	UNIDAD	1
12	BOMBA AUX CLUCTH	UNIDAD	1
13	CAMBIO EMBRAGUE PRENSA DISCO Y BALINERA COMPLETO	UNIDAD	1
14	CAMBIO BOMBAS PRINCIPAL Y AUXILIAR CLOSH	UNIDAD	1
15	CAMBIO CRUCETAS CARDAN	UNIDAD	1
16	REPARACION ALTERNADOR CAMBIO REGULADOR (OBRA DE MANO REPUESTOS INCLUIDOS)	UNIDAD	1
17	SOPORTE CARDAN	UNIDAD	1
18	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
19	CAMBIO DE CACHO RUEDA POR DESGASTE	UNIDAD	1
20	JUEGO DE PITOS CORNETA 12V	UNIDAD	1
21	SERVICIO DE MANO DE OBRA PARA : CAMBIO PASTILLAS Y LIGAS, JUEGO PASTILLAS FRENO, JUEGO LIGAS CALIPER, LIQUIDO FRENOS, REPARACION PEDALERA (SOLDADURA Y REFUERZO, CAMBIO DE CRUCETAS CARDAN	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 20W50 MARCA RECONOCIDA	CUARTO	1
	CAMIONETA LUV 2300 OFK 298		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO AIRE A -1149	UNIDAD	1
2	FILTRO ACEITE C-1514	UNIDAD	1
3	BATERIA 34D-950	UNIDAD	1
4	SOPORTE MARCO DE BATERIA	UNIDAD	1
5	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1

6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
7	CAMBIO DE TIJERAS SUPERIORES COMPLETAS, MANO DE OBRA	UNIDAD	1
8	SUMINSTRO BATERIA 950 MARCA RECONOCIDA.	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO BUJIA CHEV	UNIDAD	1
11	CAMBIO DE EXOSTO Y EMPAQUETADURA COMPLETA	UNIDAD	1
12	REPARACIO ALTERNADOR CAMBIO DE REGULADOR Y MANO DE OBRA	UNIDAD	1
13	MANO DE OBRA: SINCRONIZACION	UNIDAD	1
14	CRUCETA CARDAN	UNIDAD	1
15	SERVICIO DE PRENSA DESMONTAJE Y MONTAJE	UNIDAD	1
16	MANO DE OBRA	UNIDAD	1
17	REPARACION DE RADIADOR	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO TAPA RADIADOR	UNIDAD	1
24	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	1
25	RETENEDOR CIGÜEÑAL	UNIDAD	1
26	BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	UNIDAD	1
27	CAMBIO BOMBA HIDRÁULICA	UNIDAD	1
30	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	1
31	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
32	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA AUXILIAR CLOSH	UNIDAD	1
33	EMPAQUETADURA KIT CULATA	UNIDAD	1
34	SERVICIO BAJADA DE CULATA, INCLUYE 1 EMPAQUE CULATA, 1 EMPAQUE MULTIPLE ADMISION, 1 EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE, 1 EMPAQUE TAPA SUPERIOR, 1 RETENEDOR CIGÜEÑAL INCLUYE MANO DE OBRA	UNIDAD	1
35	KIT EMBRAGUE PRENSA, DISCO Y BALINERA INCLUYE MANO DE OBRA CAMBIO POR DESGASTE	UNIDAD	1
36	SERVICIO CAMBIO BOMBAS EMBRAGUE Y COMPRA DE DOS BOMBAS AUXILIAR Y PRINCIPAL	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 20W50 MARCA RECONOCIDA	CUARTO	1
	CAMIONETA MAZDA OBG 210		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE OLP 056	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE MOTOR AIP 782	UNIDAD	1
3	FILTRO ACONDICIONADO ACP 034	UNIDAD	1
4	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
5	KIT DE EMPAQUETADURA CAJA ORIGINAL	UNIDAD	1
6	EJE PARA MAQUINAR TORNO	UNIDAD	1
7	MANO DE OBRA: SERVICIO DESMONTE Y MONTE DE CAJA PARA CAMBIO DE REPUESTOS RETENEDORES Y GUARDAPOLVO Y EJE	UNIDAD	1
8	BOMBILLO HALOGENO	UNIDAD	1
9	MANO DE OBRA: INSTALACION DE BOMBILLOS Y REVISION DE LUCES	UNIDAD	1
10	TORNILLOS PASADORES DE LA MORDAZA	UNIDAD	1
11	TORNILLO BRITEX 12X180, TUERCAS, ARANDELAS	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO TIJERA IZQUIERDA	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO TIJERA DERECHA	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO MUÑECOS MAZDA	UNIDAD	1
15	SERVICIO ALINEACION	UNIDAD	1
16	JUEGO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	1
17	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1

18	MANO DE OBRA: BAJAR SUSPENSION, REVISION DE FRENOS	UNIDAD	1
19	BOMBILLOS LED	UNIDAD	1
20	BOMBILLO H7 AUTO LED 12/24 V	UNIDAD	1
21	MANO DE OBRA: REVISION DE LUCES	UNIDAD	1
22	PLUMILLA 14 PULGADAS	UNIDAD	1
23	PLUMILLA 16 PULGADAS	UNIDAD	1
24	PLUMILLA AEROMASTER EXTREME 22	UNIDAD	1
25	REVISION FRENOS GENERAL FABRICACION PASADORES MORDAZA (4 SERVICIO TORNO Y MATERIAL)	UNIDAD	1
26	CAMBIO LIGAS CALIPER Y LIQUIDOS DE FRENOS	UNIDAD	1
27	REVISIÓN ELÉCTRICA	UNIDAD	1
28	BANDAS DE FRENOS	UNIDAD	1
29	RETENEDOR F001	UNIDAD	1
30	CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
31	CAMBIO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	1
32	CAMBIO BANDAS FRENO DE MANO	UNIDAD	1
33	CAMBIO RETENEDOR EJE CAJA LADO DERECHO	UNIDAD	1
34	RETENEDOR EJE CAJA AUTOMATICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE MERCON 5 X 1/4	CUARTO	1
2	ACEITE 20W50 RECONOCIDA	CUARTO	1
3	ACEITE SPECIAL HD SE 50	CUARTO	1
	AUTOMOVIL NISSAN OJX 050		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO PARA AIRE	UNIDAD	1
2	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
3	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO PLUMILLA 16	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO PLUMILLA 26	UNIDAD	1
6	REVISION FRENOS Y GRADUACION	UNIDAD	1
7	CAMBIO PILA CONTROL ALARMA	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO SOPORTE DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO RODAMIENTOS	UNIDAD	1
10	SUMINITRO GUARDA POLVOS	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO LIMPIADOR CUERPO ACELERACION	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO BUJES DE TIJERA	UNIDAD	1
13	SUMINISTRO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO AXIALES DE DIRECCION	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO GUARDA POLVOS DIRECCION	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO SOPORTE MOTOR LH	UNIDAD	1
17	SUMINISTRO SOPORTE MOTOR RH HIDRAULICO	UNIDAD	1
18	SUMINISTRO SOPORTE MOTOR CHANCLETA	UNIDAD	1
19	SUMINISTRO SOPORTE SUPERIOR LH	UNIDAD	1
20	CAMPANA FRENO TRA NISSAN SENTRA 1.8 SEDAN 12/	UNIDAD	1
21	BANDA FRENO TRA NISSAN SENTRA B17 1.8	UNIDAD	1
22	ROTULAS NISSAN SENTRA B17	UNIDAD	1
23	AMORTIGUADOR DEL NISSAN SENTRA B17	UNIDAD	1
24	DISCO DE FRENO NISSAN SENTRA 1,8 2014	UNIDAD	1
25	SERVICIO MANO DE OBRA	UNIDAD	1
26	JUEGO DE BUJIAS BUJIAS	UNIDAD	1
27	SUMINISTRO PILA GASOLINA PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
28	CAMBIO PILA DE COMBUTIBLE	UNIDAD	1
29	GRADUACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	1
30	CAMBIO PASTILLAS FRENO DELANTERO	UNIDAD	1

31	JUEGO PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
32	AMORTIGUADORES DELANTEROS NISSAN SENTRA B17	UNIDAD	1
33	BASES AMORTIGUADORES NISSAN SENTRA	UNIDAD	1
34	MOGOLLAS PARTE TRASERA	UNIDAD	1
35	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	GALON ACEITE 20W50 MARCA RECONOCIDA	CUARTO	1
2	ACEITE HIDRAULICO DEXRON 3	CUARTO	1
	BUSETA CHEVROLET OFK 338		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
	PATRULLA POLICIA GCK 592		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
3	BATERIA 27 AD-1000	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO PORTA DIODO	UNIDAD	1
5	MANGUERA INYECTORES	UNIDAD	1
6	RETORNO INYECTOR	UNIDAD	1
7	RETENEDOR INYECTOR	UNIDAD	1
8	ARANDELA PUNTA INYECTOR	UNIDAD	1
9	SELLO PORTA TOBERA	UNIDAD	1
10	ROTACION LLANTAS	UNIDAD	1
11	CAMBIO MANGUERA RETORNO INYECTORES	UNIDAD	1
12	REPARACION ALTERNADOR	UNIDAD	1
13	CAMBIO DE EMPAQUETADURA SUPERIOR, DESMONTE DE INYECTORES, CAMBIO DE SELLOS INTERNOS Y EXTERNOS, CAMBIO DE SELLOS Y EMPAQUETADURA DE LAS VALVULAS	UNIDAD	1
14	MANO DE OBRA: CAMBIO CORREAS ALTERNADOR Y DIRECCION	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
16	SUMINISTRO JUEGO DE PASTILLA DE FRENO CHEVROLET	UNIDAD	1
17	CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	GALON ACEITE MX 15W40	GALON	1
	CAMION NPR POLICIA VZR 856 MODELO 2009		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	JUEGO DE BANDAS	UNIDAD	1
2	RODAMIENTOS RODAMIENTOS RUEDAS DELANTERAS	UNIDAD	1
3	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	1
4	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO RESORTES	UNIDAD	1
6	JUEGO CHUPAS	UNIDAD	1
7	PINTAS LIQUIDO	UNIDAD	1
8	PINES CACHO	UNIDAD	1
11	PISTON Y TUERCAS	UNIDAD	1
12	SERVICIO MANO DE OBRA	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO BATERIA 4D	UNIDAD	1
14	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
15	FILTRO DE AIRE 5070-1	UNIDAD	1
16	FILTROS DE COMBUSTIBLE FC1801	UNIDAD	1
17	FILTRO DE COMBUSTIBLE A 4053	UNIDAD	1
18	INYECTORES BOMBA 9430613635	UNIDAD	1
20	1 DESARMONTAR BOMBA REPARACION CALIBRACION BOMBA INCLUYE: 4ELEMENTOS, 4VALVULAS, 1EMPAQUETADURA BOMBA 1EMPAQUETADURA REGULADOR 1BUJE EJE ACELERADOR 1EJE ACELERACION	UNIDAD	1

	1PISTONCILLO 1EMPAQUETADURA BOMBA AUXILIAR 1EJE PISTONCILLO		
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOTOR 15W40 MARCA RECONOCIDA	GALON	1
	BUS CAI MOVIL HYUNDAI KGG 065 POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SUMINISTRO BATERIA 31H	UNIDAD	1
2	CORREA ALTERNADOR 17480	UNIDAD	1
3	MANO DE OBRA: INSTALACION DE BATERIAS INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR. PRUEBA DE CARGA ALTERNADOR Y REVISION DE LUCES EN GENERAL	UNIDAD	1
4	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
5	FILTRO DE AIRE 5070-1	UNIDAD	1
6	FILTROS DE COMBUSTIBLE FC1801	UNIDAD	1
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE A 4053	UNIDAD	1
8	INYECTORES BOMBA 9430613635	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOTOR 15W40 X GALON	GALON	1
	CAMIONETA TOYOTA TXL OHK 960		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE ORIGINAL TOYOTA P550335 - BT 223	UNIDAD	1
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
3	FILTRO DE AIRE PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
4	FILTRO AIRE PARTE ORIGINAL	UNIDAD	1
5	MANO DE OBRA:CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
6	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1
7	JUEGO DE DISCO TRASERA	UNIDAD	1
8	PASTILLA DE FRENO TRASERA	UNIDAD	1
9	KIT DE PINES DE SUJECCION DE FRENOS	UNIDAD	1
10	TIJERAS INFERIOR TX	UNIDAD	1
11	PASADOR DE TIJERAS LARGOS	UNIDAD	1
12	PASADOR DE TIJERAS CORTOS	UNIDAD	1
13	BUJES AMORTIGUADORES	UNIDAD	1
14	MANO DE OBRA:REVISION DE FRENOS EN GENERAL DESMONTE DE SUSPENCCION, CAMBIO DE DISCOS, CAMBIO DE PASTILLAS,	UNIDAD	1
15	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	1
16	PLUMILLA TRASERA 12"	UNIDAD	1
17	MANO DE OBRA: REVISION DE FRENOS EN GENERAL	UNIDAD	1
18	JUEGO DE BOMBILLOS EXPLORADORAS	UNIDAD	1
19	BOMBILLOS LED COCUYO	UNIDAD	1
20	SOQUET PARA RELLAY Y PORTAFUSIBLE	UNIDAD	1
21	MANO DE OBRA: INSTALACION DE BOMBILLOS EXPLORADORAS Y REVISION ELECTRICO	UNIDAD	1
22	KIT DE CORREA DE REPARTICION TX 27-	UNIDAD	1
23	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1
24	SUMINISTRO RADIADOR	UNIDAD	1
25	REFRIGERANTE X GALON	UNIDAD	1
26	ACCESORIO Y SOPORTE DEL RADIADOR	UNIDAD	1
27	SERVICIO DE SCANNER	UNIDAD	1
28	LAVADO GENERAL Y PRUEBA INTERCOOLER	UNIDAD	1
29	MANO DE OBRA: DESMONTE Y MONTE RADIADOR Y INTERCOOLER CORREA DE REPARTICION Y CORREA DE ACCESORIO GRADUAR FRENO DE MANO	UNIDAD	1

30	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS DE IVA			
1	ACEITE MOTOR 15W40	GALON	1
2	ACEITE PARA TRANSMISIONES AUTOMATICAS X 1/4 TEXAMATIC FLUID	CUARTO	1
	CARRO TANQUE CHEVROLET NQR ODR 762		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE A 2700	UNIDAD	1
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE SFC-7912	UNIDAD	1
3	FILTRO SEPARADOR COMBUSTIBLE EF-1509	UNIDAD	1
4	FILTRO DE AIRE HCA 5070 -1	UNIDAD	1
5	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO BATERIA 31H 1100 TIPO BORNER	UNIDAD	1
9	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
10	KIT EMBRAGUE NKR-NPR (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE MOTOR 15W40 X GALON	GALON	1
	MOTOCLICLETA BZT 71G POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
2	PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	1
3	MANO DE OBRA: CAMBIO DE PASTILLAS Y AJUSTE DE CUNAS	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO INSTALACION ACEITE 2 1/4,FILTRO ACEITE.	UNIDAD	1
5	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
6	MANO DE OBRA	UNIDAD	1
10	FILTRO AIRE XRE300	UNIDAD	1
11	PASTILLA FRENO DISCO XR200/XR250	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE HONDA 10W30 SEMISINTETICO		1
	MAZDA BT50 POLICIA GRAN VIA OCK 595		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1
2	CAMBIO DE BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	1
3	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
5	FILTRO SEPARADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
6	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE MOTOR 15W40 X GALON	GALON	1
	PATRULLA CHEVROLET COLORADO POLICIA OLN 597		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
3	FILTRO SEPARADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
4	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1
5	CAMBIO DE PASTILLA DE FRENOS	UNIDAD	1
6	PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
7	TIJERA SUPERIOR DERECHA	UNIDAD	1
8	MANO DE OBRA CAMBIO TIJERA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE MOTOR 15W40 X GALON	GALON	1
	PATRULLA POLICIA OLN 592		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	CAMBIO DE PASTILLAS Y GRADUACION DE FRENOS	UNIDAD	1

2	JUEGO DE PASTILLAS DE FRENOS	UNIDAD	1
3	CAMBIO DE PASTILLAS Y GRADUACION DE FRENOS	UNIDAD	1
4	JUEGO PASTILLAS CHEVROLET COLORADO	UNIDAD	1
5	FILTRO AIRE AIP-1051	UNIDAD	1
6	FILTRO ACEITE OLP131	UNIDAD	1
7	FILTRO COMBUSTIBLE FLP-481	UNIDAD	1
8	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ACP-153	UNIDAD	1
9	MANO DE OBRA DE CAMBIO DE PASTILLAS Y SUMINISTRO DE ANTIRRUIDO	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 15W40 MARCA RECONOCIDA	GALON	1
	CAMIONETA NISSAN DE LA POLICIA NP 300 KYS 399MODELO 2022		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE MOTOR C-1122	UNIDAD	1
2	FILTRO COMBUSTIBLE EF-18050	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE MOTOR A-61530	UNIDAD	1
4	FILTRO AIRE ACONDICIONADO C- 18430	UNIDAD	1
5	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	UNIDAD	1
6	PASTILLA DE FRENO DELANTERA	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO JUEDO DE DISCOS DELANTEROS DE FRENOS	UNIDAD	1
10	CAMBIO DISCO FRENOS Y PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
11	SERVICIO TECNICO ARREGLO ELECTRICO POR ENCENDIDO Y REVISION DE FUSILERA	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO FUSIBLES	UNIDAD	1
14	SUMINISTRO BATERIA 12AMP	UNIDAD	1
15	CAMBIO PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	SUMINISTRO ACEITE TERPEL 15W40 XGALON	GALON	1
	CAMIONETA MAZDA EBK 030		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE MOTOR EO -17030	UNIDAD	1
2	FILTRO COMBUSTIBLE F-10200	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE A-17860	UNIDAD	1
4	MANTENIMIENTO PREVENTICO CAMBIO DE ACITE Y FILTROS	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO ROTULA SUPERIOR DIESEL BT50	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO ROTULA INFERIOR RANGER DIESEL BT 50	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO TERMINAL CORTA RANGER	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO TERMINAL LARGA RANGER BT 50	UNIDAD	1
9	BRAZO COMPENSADOR RANGER BT 50	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO AMORTIGUADOR DEL F150 4X2 4X4	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO CAUCHO ESTABIL RANGER 4X4 BT50	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO MUÑECO ESTABILIZADORA	UNIDAD	1
15	SUMINISTRO Y INSTALACION (CORREA ALTERNADOR, SELLO DE VALVULA EMPAQUE TAPA VALVULA RETORNO INYECTORES .	UNIDAD	1
19	RETENEDOR INYECTOR	UNIDAD	1
20	ARANDELA PUNTA INYECTOR	UNIDAD	1
21	SELLO PORTA TOBERA	UNIDAD	1
23	CAMBIO DE CAMPANAS DE FRENO	UNIDAD	1
24	CAMBIO DE CORREAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	1
26	KIT EMBRAGUE, PRENSA, DISCO Y BALINERA	UNIDAD	1
27	SENSOR CIGÜEÑAL RANGER DIESEL BT50	UNIDAD	1
28	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	1

29	CAMBIO DE SENSOR	UNIDAD	1
30	SOLDADURA SOPORTE CAJA Y CAMBIO DE TORNILLO	UNIDAD	1
	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE 20W50 MARCA RECONOCIDA	CUARTO	1
2	VALVULINA 85W140 MULTIGRADO	CUARTO	1
	POLICIA CARRO TANQUE HOK 702		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
21	SUMINISTRO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
22	FILTRO DE AIRE 5070-1	UNIDAD	1
23	FILTROS DE COMBUSTIBLE FC1801	UNIDAD	1
24	FILTRO DE COMBUSTIBLE A 4053	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	GALONES DE ACEITE 15W40	GALON	1
	MOTOCICLETA HONDA XRE ODN24G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE XRE 300	UNIDAD	1
4	REVISION TECNOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE MARCA ORIGINAL	CUARTO	1
	MOTOCICLETA SUZUKI DR RTX-29D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE XRE 300	UNIDAD	1
4	REVISION TECNOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
	MOTOCICLETA HONDA XRE FKD-25G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE XRE 300	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MARCA ORIGINAL	CUARTO	1
	MOTOCICLETA XHL 26F POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
5	PASTILLA FRENO DISCO XR 200 DELANTERA	UNIDAD	1
6	PASTILLA DE FRENO TRASERA	UNIDAD	1
7	CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	1
8	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DELANTERAS Y TRASERAS	UNIDAD	1
10	PASTILLA FRENO DISCO XR200/XR250	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MARCA ORIGINAL	CUARTO	1
	MOTOCICLETA XHL 28F POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO AIRE XRE300	UNIDAD	1
2	PASTILLA FRENO DISCO XR200/XR250	UNIDAD	1
3	PASTILLA RR INVICTA 150	UNIDAD	1
4	FILTRO OIL XLX250R / TORNADO	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		

1	SUMINISTRO ACEITE 20W50		1
	MOTOCICLETA DRX 200 MZT 89E POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
7	PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
8	BANDAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1
9	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1
10	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO BUJIA	UNIDAD	1
19	CAMBIO DE KIT DE ARRASTRE	UNIDAD	1
20	REPARACION DE FRENOS	UNIDAD	1
21	REPARACION CABEZA DE FUERZA	UNIDAD	1
22	GUAYA DE CLOSTH	UNIDAD	1
23	RODAMIENTOS CAMPANA TRASERA	UNIDAD	1
24	SUMINISTRO BATERIA	UNIDAD	1
25	REVISION TECNOMECÁNICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE 20W50		1
	MOTOCICLETA DR 650 NII 34C POLICIA		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
3	SUMINISTRO FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA CLOSTH	UNIDAD	1
5	SUMINISTRO PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	1
6	SUMINISRO PATILLAS DELANTERAS	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO DIRECCIONAL IZQUIERDA TRASERA	UNIDAD	1
9	CADENILLA DE REPARTICION	UNIDAD	1
14	BASE DE PLACA	UNIDAD	1
15	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
19	SUMINISTRO BUJIAS	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	SUMINISTRO ACEITE 20W50	CUARTO	1
	MOTOCICLETA HONDA 150 ICF 30E		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE, FILTRO AIRE INCLUIDA MANO DE OBRA	UNIDAD	1
2	BATERIA YTX5L-BS BWS100/TOP	UNIDAD	1
3	LLANTA 110/90-17 TL TS819(DOBLE PROPOSITO) INCLUIDO CAMBIO	UNIDAD	1
4	LLANTA 90/90-19 TL TS819(DOBLE PROPOSITO) INCLUIDO CAMBIO	UNIDAD	1
5	SERVICIO SINCRONIZADA	UNIDAD	1
7	CAMBIO BANDAS FRENO	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO Y CAMBIO PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	1
9	SUMIONISTRO Y CAMBIO CUNAS DE DIRECCION	UNIDAD	1
10	LAVADA GENERAL	UNIDAD	1
11	JUEGO DE BOMBILLOS	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO BUJIA	UNIDAD	1
14	MANO DE OBRA QUE INCLUYE EXTRACCION TORNILLOS TORNO, CAMBIO EMPAQUETADURA TAPA SUPERIOR MOTOR Y SUMINISTRO EMPAQUE TAPA	UNIDAD	1
	EXCENTOS DE IVA		
1	ACEITE ENI I-RIDE STREET		1
	MOTOCICLETA VZA72F		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	REVISION TECNOMECANICA	UNIDAD	1
2	SINCRONIZAR MOTOR	UNIDAD	1
3	SERVICIO CAMBIO LLANTAS	UNIDAD	1
4	MANTENIMIENTO TIJERA DE ENGRASE Y CAMBIO DE BUJES	UNIDAD	1

5	LAVADO GENERAL	UNIDAD	1
6	CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	1
7	SUMINISTRO BATERIA YTX7L	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
	ACEITE MARCA ORIGINAL	CUARTO	1
	MOTOCICLETA HONDA 300 LAW 36G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTROS DE AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNOMECÁNICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MARCA ORIGINAL	CUARTO	1
	MOTOCICLETA HONDA ICH 94E		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	SUMINISTRO KIT ARRASTRE	UNIDAD	1
2	SUMINISTRO LLANTAS	UNIDAD	1
3	SUMINISTRO INSTALACION LANTAS	UNIDAD	1
4	FILTRO DE AIRE XR125L	UNIDAD	1
5	REVISION TECNOMECÁNICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 4T		1
	MOTOCICLETA IZP66D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	REVISION TECNOMECÁNICA	UNIDAD	1
2	SUMINISTRO KIT ARRASTRE	UNIDAD	1
3	SUMINISTRO LLANTAS	UNIDAD	1
4	SUMINISTRO INSTALACION LANTAS	UNIDAD	1
5	SINCRONIZAR	UNIDAD	1
6	SUMINISTRO BUJIA	UNIDAD	1
8	SUMINISTRO FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
9	SUMINISTRO BATERIA TERIA	UNIDAD	1
10	SUMINISTRO DIRECCIONALES	UNIDAD	1
11	LAVADA GENERAL	UNIDAD	1
12	SUMINISTRO PASTILLAS FRENO	UNIDAD	1
13	MANO DE OBRA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE	CUARTO	1
	CAMIONETA PICKUP 4X4 GCK 814 MAZDA BT-50		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE MOTOR	UNIDAD	1
2	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	1
3	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	GALONES DE ACEITE 15W40	GALON	1
	MOTOCICLETA GCK814		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA XRE ODF37G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1

2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA SUSUKI RRY 01D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA CBR IWJ01H		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA SUZUKI DRX RTP 54D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA CBR IWI92H		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	UNIDAD	1
	MOTOCICLETA HONDA XRE ODF37G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	UNIDAD	1
	MOTOCICLETA YAMAHA RPA 54E		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
EXCENTOS IVA			
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA SUZUKI DR CHG56C		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	UNIDAD	1
	MOTOCICLETA HONDA XRE LAW37G		

ITEMS	DESCRIPCIÓN		CANTIDAD
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	CAMBIO DIRECCIONAL	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA XRE ODF38G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA UHQ79G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
4	CAMBIO DIRECCIONAL	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	UNIDAD	1
	MOTOCICLETA HONDA PPC18G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	UNIDAD	1
	MOTOCICLETA HONDA PPC19G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	CUARTO	1
	MOTOCICLETA HONDA PPC20G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA UHQ77G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA UHQ76G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		

1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA UHQ70G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
4	CAMBIO DIRECCIONAL	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA SUZUKI DR NIU-68C		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO		1
	MOTOCICLETA HONDA UHQ72G		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
4	CAMBIO DIRECCIONALES	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE 10W30 SEMISINTETICO	CUARTO	1
	MOTOCICLETA QUP 32D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	FILTRO ACEITE	UNIDAD	1
2	FILTRO AIRE	UNIDAD	1
3	GUAYA VELOCIMETRO	UNIDAD	1
4	LAVADA GENERAL	UNIDAD	1
5	RODAMIENTO PLATO	UNIDAD	1
6	CAUCHO SPLOTER	UNIDAD	1
7	LLANTA TRASERA	UNIDAD	1
8	SERVICIO TAPIZAR SILLA	UNIDAD	1
9	CAMBIO RETENEDORES BARRAS	UNIDAD	1
10	SERVICIO MANO DE OBRA CAMBIO DE REPUESTOS	UNIDAD	1
11	SUMINISTRO KIT ARRASTRE	UNIDAD	1
12	MANO DE OBRA DEL CAMBIO KIT CADENA, CAMBIO DE ACEITE Y FABRICACION ROSCA Y TAPON CARTER	UNIDAD	1
13	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOBIL 4T 20W50	CUARTO	1
	MOTOCICLETA QUP 34D		
ITEMS	**DESCRIPCIÓN**		**CANTIDAD**
1	CAMBIO DIRECCIONALES	UNIDAD	1
2	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	1
3	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	1
4	BOMBILLO UNIDAD	UNIDAD	1
5	DIRECCIONAL DELANTERA	UNIDAD	1
6	MANO DE OBRA, INCLUYE: CAMBIO DE ACITE BOMBILLOS Y DIRECCIONAL	UNIDAD	1
7	MANO DE OBRA, INCLUYE: CAMBIO KIT DE CADENA, CAMBIO DE ACEITE Y FABRICACION ROSCA Y TAPON CARTER	UNIDAD	1
8	REVISION TECNICOMECANICA	UNIDAD	1
	EXCENTOS IVA		
1	ACEITE MOBIL 4T 20W50	CUARTO	1

PRESUPUESTO:

El presupuesto oficial estimado para la contratación asciende a la suma de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE ($ 485.000.000,00) IVA INCLUIDO en la modalidad de MONTO AGOTABLE** incluido IVA y demás impuestos, tasas y contribuciones que haya a lugar, así como todos los costos directos e indirectos en que incurra el contratista para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

Para la determinación del presupuesto oficial, se tuvo en cuenta el promedio de los precios contenidos en tres (03) cotizaciones que obtuvo la administración, a través de la Secretaría de Infraestructura y Obras Públicas, constatando que cumplen con las características y la calidad exigidas por la entidad. Dichas cotizaciones que, hacen parte de los anexos del presente estudio previo, son las siguientes:

ITEM	EMPRESA
COTIZACIÓN 1	INGEFILTERS COLOMBIA S,A,S
COTIZACIÓN 2	INCOLPARTES S.A.S
COTIZACIÓN 3	COMPRESORES Y PARTES S.A.S

Nota; El valor máximo a ofertar por precio unitario de cada bien o servicios es promedio establecido de las cotizaciones efectuadas por el municipio, las cuales hacen parte de los anexos del presente estudio.

ANALISIS FINANCIERO
INDICADORES FINANCIEROS Y DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL.
De igual manera, al elaborar los estudios previos y el pliego de condiciones la entidad puede solicitar otros indicadores financieros distintos a la liquidez, endeudamiento y razón de cobertura de intereses, según lo dispuesto en el Manual de Determinación de Requisitos habilitantes expedido por la Agencia Colombia Compra eficiente y atendiendo a: (a) el Riesgo del Proceso de Contratación; (b) el valor del contrato objeto del Proceso de Contratación; (c) el análisis del sector económico respectivo; y (d) el conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial, tal y como lo establece el artículo 2.2.1.1.1.6.2 del decreto 1082 de 2015.

a. ANÁLISIS CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

La administración municipal considera que para el desarrollo del objeto contractual denominado **"PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) PARA LOS VEHICULOS, MOTOCICLETAS Y MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA MESA CUNDINAMARCA Y VEHICLOS ADSCRITOS AL FONDO DE SEGURIDAD DE LA MESA CUNDINAMARCA",** se debe tener en cuenta las siguientes consideraciones:

El artículo 2.2.1.1.1.6.1° del Decreto 1082 de 2015 establece: "Deber de las Entidades Estatales: La entidad estatal debe hacer durante la etapa de planeación el 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. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del proceso."

Para los efectos de determinar la muestra a partir de la cual se establecen los indicadores de capacidad financiera y organizacional, acordes al comportamiento del sector y del mercado, analizó la información de procesos de similar objeto registrados en el SECOP I y SECOP II tanto del mismo municipio como de otros correspondientes a la zona donde se ubica este ente territorial, conforme queda expuesto en los documentos que acompañan este estudio.

Los indicadores de capacidad financiera y de capacidad organizacional buscan establecer unas mínimas condiciones que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de los indicadores de liquidez y endeudamiento, razón de cobertura de intereses; así como los indicadores de rentabilidad del patrimonio y rentabilidad del activo. Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato. Es por eso por lo que la capacidad

financiera y la capacidad organizacional requerida en un proceso de contratación deben ser adecuada y proporcional a la naturaleza y al valor del contrato.

De conformidad con el numeral 3 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 "Requisitos habilitantes", la Entidad requiere los siguientes indicadores que miden la fortaleza financiera del interesado:

CAPACIDAD FINANCIERA	
INDICADOR	**CRITERIO**
CAPITAL DE TRABAJO	>=100% PO
INDICE DE LIQUIDEZ	>=1.59
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	<= 0.46
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	>= 5.72
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	>= 0.10
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	>= 0.10

Las definiciones para los indicadores de Capacidad Financiera y Organizacional son las siguientes:

CAPITAL DE TRABAJO

El proponente deberá acreditar un Capital de Trabajo mayor o igual al 100% del valor del presupuesto oficial, calculado así:

CT = AC - PC = ≥ al 100% PO

Donde,

CT = Capital de trabajo en pesos
AC = Activo corriente en pesos
PC = Pasivo corriente en pesos.
PO = Presupuesto Oficial en pesos

Si el proponente es un consorcio o una unión temporal, el capital de trabajo corresponderá a la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de sus integrantes y divido por el número de integrantes.

Se verificará el capital de trabajo así:

Si CT ≥ al 100% PO, la propuesta se declarará

hábil, Si CT < al 100% PO, la propuesta será rechazada

Índice de Liquidez. Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo. De igual manera, el índice de liquidez demuestra la capacidad de la compañía para adquirir nuevos compromisos y emprender nuevos proyectos sin necesitad de endeudamiento adicional.

Índice de Endeudamiento. Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

Razón de Cobertura de Intereses. Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras, es fundamental para un proveedor estar al día con sus obligaciones financieras, particularmente con la obligación de pagar intereses financieros.

Rentabilidad del Patrimonio. Utilidad Operacional / Patrimonio, el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Rentabilidad del Activo. Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Nota 1: Para el caso de consorcios o uniones temporales o sociedad de propósito especial, se tomará el promedio ponderado de cada uno de los integrantes, de acuerdo con su porcentaje de participación, así como lo señala la fórmula para oferente plural en la tabla anterior.

Nota 2: En el caso que la Utilidad Operacional sea negativa para oferente individual, o que el resultado del indicador sea negativo para oferentes plurales, se calificará como NO CUMPLE.

Nota 3: En el caso del indicador de Razón de Cobertura, los participantes cuyo resultado sea INDETERMINADO, generado por presentar gastos financieros en cero, CUMPLEN con el indicador.

GARANTIAS:

EL contratista se obliga a constituir en favor del Municipio de la Mesa una garantía única expedida por una compañía de seguros o en una entidad bancaria legalmente autorizada para funcionar en Colombia, o cualquiera de las establecidas en el Decreto 1082 de 2015, que ampare los siguientes riesgos:

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el contratista deberá presentar la garantía de cumplimiento en original a la entidad dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la entidad. Esta garantía tendrá las siguientes características:

<table>
<tr><th>Característica</th><th>Condición</th></tr>
<tr><td>Clase</td><td>Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para entidades estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.</td></tr>
<tr><td>Asegurado/ beneficiario</td><td>Municipio LA MESA identificada con NIT 890.680.026-7.</td></tr>
<tr><td>Amparos, vigencia y valores asegurados</td><td>
<table>
<tr><th>Amparo</th><th>Vigencia</th><th>Valor Asegurado</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan</td><td>Plazo del contrato y seis (6) meses más.</td><td>10% del valor total del contrato.</td></tr>
<tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato</td><td>Plazo del contrato y tres (3) años más.</td><td>5% del valor total del Contrato.</td></tr>
<tr><td>CALIDAD DE LOS BIENES</td><td>Plazo del contrato y seis (6) meses más.</td><td>10% del valor total del contrato</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><th>Características</th><th>Condición</th></tr>
</table>

Tomador	Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Información necesaria dentro de la póliza	Número y año del contrato Objeto del contrato Firma del representante legal del contratista En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

El contratista está obligado a restablecer el valor de la garantía cuando esta se vea reducida por razón de las reclamaciones que efectúe la entidad, así como, a ampliar las garantías en los eventos de adición y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la garantía por parte del contratista o su no adición o prórroga, según el caso, constituye causal de incumplimiento del contrato y se iniciarán los procesos sancionatorios a que haya lugar.

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

El contratista deberá contratar un seguro que ampare la responsabilidad civil extracontractual de la Entidad con las siguientes características:

Característica	Condición
Clase	Contrato de seguro contenido en una póliza
Asegurados	MUNICIPIO LA MESA identificada con NIT 890.680.026-7 y el Contratista
Tomador	Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.
Valor	En cuantía equivalente a 400 SMLMV.
Vigencia	Igual al período de ejecución del contrato.
Beneficiarios	Terceros afectados y Alcaldía de La Mesa identificada con NIT 890.680.026-7
Amparos	Responsabilidad Civil Extracontractual de la entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del contratista o subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3º del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.
formación necesaria dentro de la póliza	Número y año del contrato Objeto del contrato Firma del representante legal del contratista En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421

En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) SMMLV.
Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la entidad, dentro del mismo término establecido para la garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la entidad asegurada no serán admisibles.

ANÁLISIS DE RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

4. CONTEXTO REGULATORIO

El proceso contractual debe estar ajustado dentro del marco legal aplicable, en sus etapas de planeación, precontractual, contractual y pos contractual. Al igual que el marco legal, debe contener los mínimos requisitos que los posibles oferentes han de cumplir para hacer parte de la selección del oferente adjudicatario y futuro contratista que ha de ser objetiva y en general en cumplimiento de los principios de la contratación. Una vez verificado el objeto a contratar y el presupuesto del mismo se establece la necesidad de aplicar modalidad de contratación instituida o identificada como SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA, de acuerdo al Decreto 1082 de 2015.

5. PERSPECTIVA COMERCIAL Y ORGANIZACIONAL:

Una vez analizada la perspectiva comercial y organizacional, se puede establecer que el mercado cuenta con suficientes proveedores que prestan el servicio de suministro de materiales. Adicionalmente la secretaria de Infraestructura y Obras Públicas, realizó un análisis o búsqueda en el portal de contratación y/o procesos (Públicos) SECOP con características similares al de la presente contratación, de lo cual podemos concluir que se evidencia que esta clase de adquisiciones y actividades son adquiridas por entidades del Estado a proveedores seleccionados, existiendo capacidad y pluralidad de proveedores que puedan ofertar dentro del presente proceso

4. FIRMA

Funcionario Responsable: Nombre: **SONIA YAMILE FAJARDO MORENO** Cargo: secretaria de Infraestructura y Obras Públicas	Firma: ORIGINAL FIRMADO _____