Código: 1DE-FR-0033	PROCESO: DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	POLICIA NACIONAL
Fecha: 13-08-2021	CERTIFICACIÓN PLAN DE ADQUISICIONES GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	
Versión: 3		

FECHA 28-05-2025

CERTIFICADO No. 528

UNIDAD QUE EJECUTA	UNIDAD QUE REQUIERE	UNIDAD DE AFECTACIÓN DEL GASTO	MES PROYECTADO COMPRA	CODIGO UNSPSC	RUBRO PRESUPUESTAL	DESAGREGACIÓN PRESUPUSETAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)	APORTES DE LA NACIÓN R16		FONDOS ESPECIALES R16		OTRO RECURSO	
									CANT	VALOR TOTAL 2025	CANT	VALOR TOTAL 2026	CANT	VALOR TOTAL
UPRES VALLE	LOGISTICA	UPRES VALLE	6	78181500	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS, MAQUINARIA Y EQUIPO 02 02 02 008 007 01 PROGRAMA "O"	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE 02 02 02 008 007 01 PROGRAMA "O"	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	N/A		$ 80.545.086		54.783.651		
Relación de Documentos que soportan ésta certificación y modificaciones								TOTAL	-	$ 80.545.086	-	54.783.651	-	-

No. SISCO: DEVAL_2025_528

VALOR TOTAL CERTIFICACIÓN 135.328.737,00

IJ CRISTIAN HERNANDEZ RAMIREZ

Grado, Nombres y Apellidos Responsable Direccionamiento Estratégico y de Recursos Unidad

IJ CRISTIAN HERNANDEZ RAMIREZ

Grado, Nombres y Apellidos Administrador Plan de Compras

RECIBE:

Grado, Nombres y Apellidos _____

Cargo _____

Unidad _____

CDP 85525 CDP 85525- 602 CDP VF 15825-

UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA

Santiago de Cali,

I. ASPECTOS GENERALES DEL ESTUDIO PREVIO.

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA".

Segmento	Familia	Clase	Producto
78181500	Servicios de Transporte, Almacenaje y Correo.	Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes.	prestación de servicios.	--

1.2 VALOR ESTIMADO

El valor estimado para el presente proceso de contratación es por la suma de **CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($135.328.737).** Incluido el IVA distribuido de la siguiente manera, para la vigencia 2025. **Ochenta millones quinientos cuarenta y cinco mil ochenta y seis pesos MCTE ($80.545.086)** Amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **SIIF No. 85525 del 29 de mayo de 2025** expedido por el jefe de Presupuesto de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, y para la vigencia 2026. **Cincuenta Y Cuatro Millones Setecientos Ochenta Y Tres Mil Seiscientos Cincuenta Y Un Pesos Mcte ($54.783.651)** incluyendo los impuestos de ley. Respaldado con la autorización de cupo para vigencias futuras por parte del Señor coronel, Carlos Alirio Fuentes Duran, director de Sanidad, mediante oficio N° GS-2025-043493-DISAN del 27 de mayo de 2025, en concordancia con la aprobación impartida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio No. 2-2025-031702 del 20 de mayo del 2025 con número de autorización **15825** SIIF Nación para la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

Vigencia **2025**: $ **80.545.086**
Vigencia **2026**: $ **54.783.651**
Valor Total: $135.328.737

No.	Segmento	Familia	Descripción	Clase	Producto	Vigencia 2025	Vigencia 2026	Valor Total
1	02-02-02-008-007-01	UPRES VALLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) UPRES VALLE	16	1	$80.545.086	$54.783.651	$135.328.737
VALOR TOTAL ESTIMADO								$135.328.737

1.3 CERTIFCACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCAS FUTURAS.

NO.	FECHA	NO. PLAN DE COMPRAS	UNIDAD	REC	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR TOTAL VIGENCIA 2025	VALOR TOTAL VIGENCIA 2026	TOTAL
1	28/05/2025	428	UPRES VALLE	16	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	N/A	$80.545.086	$54.783.651	$135.328.737
TOTAL									$135.328.737

La Dirección de Sanidad de la POLICÍA NACIONAL, asigno a través de:

Resolución: 001 del 01 de enero de 2025
Rubro PPTAL: 02-02-02-008-007-01- SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION
Programa: "O"
RECURSO: 16
Vigencia **2025**: $ **80.545.086**
Vigencia **2026**: $ **54.783.651**
Valor Total: $135.328.737

1.4 CLASE DE CONTRATO

CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO **(Art. 32 ley 80 del 1993 código civil y de comercio).**

1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES

Podrán participar todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación o sucursal en Colombia, fabricantes, comercializadores o distribuidores; en forma individual o conjunta (Consorcio o Unión Temporal) que tengan dentro su objeto social o actividad, el objeto de este proceso así mismo que estén en la capacidad de suministrar los bienes y/o servicios que integran el presente proceso y cumplan con todos los requerimientos exigidos para el mismo. Los oferentes deberán contar con la infraestructura, la maquinaria y el personal suficiente para llevar a feliz término la ejecución del futuro contrato.

De igual forma, pueden participar las Pymes y/o Mi Pymes y productores nacionales de conformidad con lo establecido en las Leyes 2069 de 2020 y 816 de 2003 y el Decreto 1082 de 2015 modificado por el decreto 1860 de 2021, con el fin de determinar la obligación de cerrar el proceso a proponentes con este tamaño empresarial.

Deben poseer amplia experiencia en dicha actividad comercial, que así mismo, encontrarse legalmente constituido como comerciante con la capacidad de respuesta en la ciudad de Cali y tener la capacidad de entregar dicha compra de suministro en los plazos y términos indicados en el contrato.

La presente convocatoria podrá ser limitado a MiPymes toda vez que el valor del presente proceso de contratación es inferior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), de conformidad a los términos expuestos en el Artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 y previo cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1860 del 2021. Además, NO supera el valor umbral de conformidad a lo expuesto en el SECOP II, por lo tanto, es abierta a los oferentes que cumplan con los requisitos.

1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

I) Justificación del por qué se necesita

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca tiene como misión principal ofrecer servicios de salud eficaces y oportunos a los usuarios de la Policía Nacional, garantizando el bienestar de todos sus funcionarios y beneficiarios. En

este contexto, el adecuado funcionamiento del parque automotor, que facilita el transporte asistencial, es crucial para el cumplimiento de dicha misión.

La necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo especializado, surge debido a la alta demanda de servicios de transporte en la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, hace indispensable asegurar que los vehículos se encuentren en óptimas condiciones. Para lograr un buen funcionamiento de los vehículos, es fundamental realizar mantenimientos adecuados, lo que incluye la mano de obra especializada y el suministro de repuestos originales y nuevos. Este proceso es esencial no solo para mantener la movilidad y seguridad de los usuarios y funcionarios, sino también para prevenir posibles accidentes y garantizar el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad vial y mantenimiento de vehículos.

El problema actual de la Unidad, es que no cuenta con personal especializado, talleres, herramientas o repuestos suficientes para realizar los mantenimientos necesarios de manera interna. Esto crea la necesidad de contratar un proveedor externo especializado, capaz de ofrecer un servicio continuo y especializado que asegure la continuidad de las operaciones sin interrupciones, asegurando que los vehículos se mantengan operativos en todo momento.

La importancia del mantenimiento especializado de los vehículos que componen el parque automotor son esenciales para la prestación de los servicios de salud en el departamento del Valle del Cauca. Por ello, su mantenimiento debe realizarse en talleres especializados, utilizando repuestos genuinos y tecnología de última generación. La ubicación estratégica del taller en Cali es fundamental, ya que permitirá ofrecer una respuesta oportuna y eficiente, evitando desplazamientos innecesarios que podrían afectar la operatividad del servicio de transporte.

Según lo establecido en el instructivo No. 002/DIRAF PLANE del 18/02/2019, titulado "Lineamientos Generales para la Administración de Bienes y Servicios del Componente Logístico de la Policía Nacional", se establece que es obligatorio que el contrato contemple el suministro de repuestos e insumos de calidad para todas las marcas y líneas de vehículos. El instructivo también señala que:

El contrato debe contemplar el suministro de repuestos e insumos de calidad de todas las marcas y líneas de vehículos. Para ello, es necesario que el estudio de conveniencia incluya los listados de repuestos utilizados en las actividades de mantenimiento anteriores, con el fin de minimizar la adquisición de repuestos no incluidos en el contrato. Además, se debe considerar el servicio de revisión técnico-mecánica de los vehículos automotores que lo requieran durante la vigencia del contrato, siempre que los recursos sean aprobados y asignados por el nivel central para esta actividad.

En cumplimiento de estas directrices, el parque automotor de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca está compuesto por vehículos de diversas marcas y líneas. Para asegurar su óptimo funcionamiento y garantizar la seguridad en el servicio, es esencial realizar los mantenimientos preventivos y correctivos conforme al cronograma establecido, lo cual contribuirá a la eficacia y seguridad del servicio de transporte ofrecido a los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional.

Según la consulta realizada en la página oficial de la Agencia Colombia Compra Eficiente, se verificó que el proceso de contratación requerido no está cubierto por acuerdos marco de precios, lo que respalda la necesidad de una contratación directa con un proveedor especializado.

Por lo tanto, se justifica la contratación de un proveedor externo con la capacidad de garantizar un servicio de mantenimiento adecuado y continuo, asegurando la operatividad y seguridad del parque automotor de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca.

1	AMBULANCIA TRAFIC	13-0254	GKM653	2020	ASISTENCIAL	1
2	AMBULANCIA TRAFIC	13-0164	FUH050	2017	ASISTENCIAL	1
3	AMBULANCIA NISSAN	13-0112	KGG111	2013	ASISTENCIAL	1
4	AMBULANCIA RENAULT	13-0245	FPZ063	2021	ASISTENCIAL	1
5	AMBULANCIA CHEVROLET	13-0325	OSM432	2023	ASISTENCIAL	1
6	AUTOMOVIL RENAULT LOGAN	13-0123	GCK609	2014	ASISTENCIAL	1

7	AUTOMOVIL RENAULT LOGAN	13-0251	GKM805	2020	ASISTENCIAL	1
8	AUTOMOVIL CHEVROLET SAIL	13-0189	EAQ148	2017	ASISTENCIAL	1
9	MICROBUS RENAULT MASTER	13-0202	FIK053	2017	ASISTENCIAL	1
10	CAMIONETA RENAULT DUSTER	13-0261	JLL068	2020	ADMINISTRATIVO	1
11	CAMION CHEVROLET NPR	13-0054	VBJ686	2011	LOGISTICO	1

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MÍNIMO el cual podrá incluir otros servicios que serán cobrados a precios unitarios según oferta económica

Sistema eléctrico	Regulador de corriente Batería Direccionales Arranque Swiche Bombillos General Revisión sistema Encendido Comandos
Sistema de frenos	pastillas Bandas Mordazas Caliper Discos frenos Bombas de frenos
Suspensión	Bujes tijeras Revisión Monocho Cunas Amortiguadores Barras telescopio
Sincronización	Filtro Bujías Aceite Carburación Guayas Carburador llave Gasolina
Arrastre	kit de arrastre cadena de arrastre
Rodamientos	Delanteros y traseros Revisión de campanas

MANTENIMIENTO CORRECTIVO MINIMO el cual podrá incluir otros repuestos o servicios que serán cobrados a precios unitarios según oferta económica

Sistema eléctrico	Regulador de corriente Batería Direccionales Arranque Swiche Bombillos General Revisión sistema Encendido Comandos
Sistema de frenos	pastillas

	Bandas Mordazas Caliper Discos frenos Bombas de frenos
Suspensión	Bujes tijeras Revisión Monocho Cunas Amortiguadores Barras telescopio
Sincronización	Filtro Bujías Aceite Carburación Guayas Carburador llave Gasolina
Arrastre	kit de arrastre cadena de arrastre
Rodamientos	Delanteros y traseros Revisión de campanas

La presente información tiene como objetivo proporcionar un estimado de actividades para el mantenimiento del parque automotor. Es importante destacar que estos estimados pueden variar en función de las necesidades específicas del servicio.

La entidad se reserva el derecho de incluir o excluir vehículos del listado en función de las necesidades del servicio, el apoyo requerido y los planes desarrollados por la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca. Cualquier modificación en el tipo de servicio o en la conservación de los vehículos se llevará a cabo previa autorización del jefe de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca y del supervisor del contrato.

El mantenimiento preventivo es crucial para garantizar la prolongación de la vida útil de las piezas y sistemas de los vehículos. Este mantenimiento debe realizarse de manera oportuna y de acuerdo con el cronograma establecido, ya que los vehículos oficiales están en servicio continuo. La pronta intervención al primer signo de falla en cualquier sistema del automotor es esencial para evitar que la falla se agrave o cause problemas adicionales, lo que podría incrementar los costos de reparación.

II) Conveniencia de la necesidad

Aquí tienes una redacción refinada para la sección sobre la conveniencia de la necesidad:

III) **Conveniencia de la Necesidad**

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca requiere contratar un servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para su parque automotor (vehículos). Esta contratación es esencial para garantizar la prestación continua y eficaz de servicios a los usuarios y beneficiarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional. Un mantenimiento adecuado de estos vehículos es fundamental para preservar la integridad y la seguridad de los funcionarios policiales, tanto activos como en retiro, y de sus beneficiarios.

El mantenimiento preventivo y correctivo asegurará que los vehículos se mantengan en óptimas condiciones de funcionamiento, lo que es crucial para la operatividad diaria y la seguridad en el transporte de los usuarios del sistema de salud. Este servicio contribuirá a evitar fallos imprevistos y a prolongar la vida útil de los vehículos, facilitando así la entrega de servicios médicos de manera eficiente y segura.

IV) **Oportunidad de la Compra:**

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca ha asignado presupuesto específico para la contratación del servicio de

mantenimiento preventivo y correctivo de su parque automotor. La realización de este proceso contractual es crucial para asegurar que los vehículos estén en condiciones óptimas y puedan brindar un transporte adecuado y oportuno a los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional. Esta contratación garantizará que el servicio de transporte esté disponible y en buen estado cuando sea necesario, contribuyendo así a la eficiencia y efectividad en la prestación de los servicios de salud.

V) **Medios para satisfacer la necesidad:**

Actualmente en La unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca no se cuenta con personal técnico o académicamente formado para satisfacer esta necesidad, además de no contar en sus inventarios con la existencia de algún tipo de repuestos para este equipo automotor (vehículos), razón por la cual, adquirir este servicio mediante la suscripción de un proceso de contratación.
Es de aclarar que la misión de la institución es diferente al objeto del contrato que se pretende celebrar, toda vez que, para cubrir esta necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo para los vehículos, se hace necesario contratar con un tercero.

Valoración de beneficios:

La contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo permitirá a la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca asegurar el correcto funcionamiento y la movilidad continua de su parque automotor, garantizando así la eficacia en la prestación de servicios de salud a los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional.
Beneficios clave incluyen: Garantía de Movilidad: Asegura que los vehículos se mantengan en condiciones óptimas para brindar transporte seguro y confiable, esencial para la atención oportuna de los usuarios.

Eficiencia Operativa: El mantenimiento preventivo y correctivo adecuado contribuirá a la reducción de fallos imprevistos y al alargamiento de la vida útil de los vehículos, lo cual optimiza el uso de recursos y mejora la eficiencia en la prestación de servicios.

Evitar Interrupciones: La contratación permitirá evitar interrupciones en el servicio debido a fallos mecánicos, asegurando que los vehículos estén disponibles cuando se necesiten para transporte y otras funciones críticas.

Situación Actual: Actualmente, la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca no dispone de inventarios de repuestos ni del personal capacitado necesario para realizar el mantenimiento de su parque automotor. Anteriormente, se inició un proceso de contratación para este fin, pero el presupuesto asignado fue insuficiente para cubrir todos los mantenimientos y repuestos necesarios. Por lo tanto, es imprescindible contratar a una empresa especializada que cumpla con los requisitos establecidos en el presente proceso para asegurar la continuidad y calidad del servicio.

ACUERDO INTERNACIONAL O TRATADO DE LIBRE COMERCIO:

En cumplimiento al numeral 8 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, sobre la indicación de si la contratación respectiva está cobijada por un Acuerdo internacional o un tratado de libre comercio vigente para el Estado Colombiano en los términos del citado Decreto, se hace el siguiente análisis, así;

Acuerdo Comercial		Entidad Estatal Incluida	Presupuesto del Proceso de Contratación superior al valor del Acuerdo Comercial	Excepción Aplicable al Proceso de Contratación	Proceso de Contratación cubierto por el Acuerdo Comercial
Alianza Pacífico	Chile	SI	NO	NO	NO
	México	SI	NO	NO	NO
	Perú	SI	NO	NO	NO
Canadá		SI	NO	NO	NO
Chile		SI	NO	NO	NO
Corea		SI	NO	NO	NO
Costa Rica		SI	NO	NO	NO
Estados Unidos		SI	NO	NO	NO
Estados AELC		SI	NO	NO	NO
México		SI	NO	NO	NO

Triángulo Norte	El Salvador	SI	NO	NO	NO
	Guatemala	SI	NO	NO	NO
	Honduras	NO	NO	NO	NO
Unión Europea		SI	NO	NO	NO
Israel		SI	NO	NO	NO
Reino Unido e Irlanda del Norte		SI	NO	NO	NO
Comunidad Andina		SI	SI	NO	SI

Para efectos de claridad, los países miembros de la CAN son Colombia, Bolivia, Ecuador y Perú.

- Los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio (AELC) son: Islandia, Liechtenstein, Noruega y Suiza.
- Los Estados de la Unión Europea son: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania y Suecia.
- La Alianza del Pacífico) son: Chile, México y Perú.

VERIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE AMP: Verificada la TVC, para el mes de mayo de 2025, existe el acuerdo marco de precios de referencia CCE-255-AMP-2021, con cobertura de marzo 30, 2022 hasta marzo 30, 2026, cuyo objeto es "establecer: (I) las condiciones para la compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería; (II) las condiciones en las cuales las entidades compradoras se vinculan al acuerdo marco de precios; y (III) las condiciones para el pago del servicio de compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería por parte de las entidades compradoras", no obstante, con base en la nueva regulación establecida por el artículo 30 de la Ley 2069 de 2020 y reglamentada con el Decreto 1860 de 2021 y modificada en algunos de sus apartes por el Decreto 142 de 2023, cuando se pretenda contratar bienes o servicios de condiciones uniformes que no excede del diez por ciento (10%) de la menor cuantía de la Entidad Estatal, independientemente de su objeto, se debe adelantar el procedimiento de contratación con base en la modalidad de selección de mínima cuantía, pues en este caso no debe tenerse en cuenta el objeto sino el valor del contrato, como norma especial, esto conforme a lo expresado en el Concepto C–101 de 2023, de la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente.

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

CENTRO AUTOMOTRIZ GyG	100-7-200293/2024	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UPRES VALLE	100-7-200293/2024	N/A	N/A
TALLER GONZALEZ	100-7-200245-2024 20/05/2024	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UPRES VALLE	100-7-200245-202	N/A	N/A
TALLER GONZALEZ	100-7-200443/2023 17/10/2023	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UPRES VALLE	100-7-200443_2023	N/A	N/A

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

Teniendo en cuenta lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, y en especial el Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, que adiciona al artículo 2° de la Ley 1150 de 2007 el numeral 5°, se aplicará la modalidad de selección por MÍNIMA CUANTÍA, atendiendo la regla general señalada por la Ley, tomando como referente el valor de la contratación a realizar no supera el diez por ciento (10%) de la menor cuantía del presupuesto de la Entidad Estatal: no obstante, se garantiza la libre concurrencia y la transparencia en desarrollo de todas y cada una de

las actividades que se realicen para terminar con éxito el presente proceso, con el que se escogerá la oferta más favorable para la entidad, permitiendo satisfacer la necesidad previamente identificada.

En consecuencia, la modalidad de selección teniendo en cuenta la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015 es:

3.1 ***MÍNIMA CUANTÍA***

Las reglas aplicables a la modalidad de selección de mínima cuantía son las consagradas en el numeral 5° del Artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, que fue modificado por el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, y no es posible agregar requisitos, procedimientos o formalidades adicionales.

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, tendrá como parámetro de evaluación técnica el diligenciamiento por parte de los oferentes del ANEXO No. 2. "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS" en todas y cada una de sus partes, en el cual se encuentran las especificaciones técnicas del servicio a adquirir y la descripción de requisitos técnicos que los oferentes deberán cumplir. **VÉASE ANEXO No. 2.**

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo No. 2 del presente estudio previo, los cuales se comprobarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.1.1. EXPERIENCIA PROPONENTE

La experiencia proponente en producir o comercializar el bien y/o ofrecer el servicio se encuentra descrita en el Condiciones técnicas mínimas habilitantes para el mantenimiento de los vehículos, la cual se verificará como **CUMPLE** o **NO CUMPLE.**

4.1.2 NIVEL DE EDUCACIÓN O NIVEL ACADÉMICO (En caso que aplique).

No aplica

4.1.3 EXPERIENCIA PROPONENTE EN PRODUCIR O COMERCIALIZAR EL BIEN Y/O OFRECER EL SERVICIO

La experiencia proponente en producir o comercializar el bien y/o ofrecer el servicio se encuentra descrita en el Condiciones técnicas mínimas habilitantes para el mantenimiento de los vehículos, la cual se verificará como **CUMPLE** o **NO CUMPLE.**

4.1.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL

La experiencia requerida se encuentra descrita en el ANEXO 2. Condiciones técnicas mínimas habilitantes para el mantenimiento de los vehículos, la cual se verificará como **CUMPLE** o **NO CUMPLE.**

4.1.5 CAPACIDAD OPERATIVA

La capacidad operativa requerida se encuentra descrita en el ANEXO 2. Condiciones técnicas mínimas habilitantes para el mantenimiento de los vehículos, la cual se verificará como **CUMPLE** o **NO CUMPLE.**

4.1.6 OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE

El contratista deberá contar con los permisos, concesiones, licencias ambientales, que se requieran de acuerdo a lo establecido por las autoridades competentes para el desarrollo del servicio solicitado en la presente invitación, cualquier infracción ambiental que cometa el contratista por omisión será asumida por el mismo.

Análisis del impacto Ambiental: "El oferente deberá certificar por escrito: el compromiso de recoger, transportar y realizar la disposición final de RAAES, en una proporción igual al peso de elementos y/o materiales adquiridos en el presente proceso, en coordinación y con aprobación del supervisor del contrato, de lo cual dará una certificación de la disposición final del material dispuesto para su eliminación técnica: lo cual estará de acuerdo con la normatividad ambiental así:

- Ley 99 de 1993: Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se reorganiza el Sistema Nacional Ambiental "SINA" y se dicta otras disposiciones.
- Ley 253 de 1995: Por medio de la cual se aprueba el Convenio de Basilea, sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación hecho en Basilea el 22 de marzo de 1989.
- Decreto 1609 de 2002: expedido por el Ministerio de Transporte. "Transporte de Mercancías Peligrosas en Carretera".
- Decreto 4741 del 30 de diciembre de 2005 expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Vivienda Territorial. "Por el cual se reglamenta la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión Integral".

Ley 1252 de 2008: (noviembre 27) Diario Oficial No. 47.186 de 27 de noviembre de 2008, CONGRESO DE LA REPÚBLICA. Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental referentes a los residuos y desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones"

CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE MEDIO AMBIENTE
Incluyendo todas aquellas obligaciones que el oferente debe cumplir con el fin de alinear la actividad contractual a las buenas prácticas en materia ambiental.
Los oferentes que participen en el presente proceso se comprometen a **no estar inscritos** en el Registro Único de Infractores Ambientales **RUIA.4. 2.**"

Este aspecto se verificará en el **Anexo** Especificaciones Técnicas Mínimas

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA (dependiendo de la modalidad de selección)

4.2.1 EVALUACIÓN ECONÓMICA

La propuesta económicamente más favorable para la entidad será el **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO EN EL VALOR ESTIMADO DE LOS REPUESTOS Y MANO OBRA**, relacionados en el Anexo No. 2 "OFERTA ECONÓMICA", formato Excel que se encuentra en la plataforma SECOP II del presente

proceso, verificando desde la oferta con propuesta económica de mayor porcentaje hasta la de menor porcentaje. De acuerdo a lo estipulado en el decreto 1082 de 2015 articulo 2.2.1.1.2.2.2.

a. La evaluación tendrá como fin determinar la oferta que presente **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO.**

b. El valor contenido en la oferta deberá expresarse en pesos colombianos, ya que su pago se efectuará en Esta misma moneda.

c. El valor debe incluir los impuestos de ley (Cuando aplique) y no excederá el presupuesto oficial asignado por ítem, si es del caso.

En caso de no discriminar en la oferta o propuesta, todos los costos directos e indirectos que circunscriben el objeto a contratar o no expresar que éstos se encuentran incluidos en el valor de la propuesta, éstos se entenderán comprendidos en dicho valor.

La entidad procederá a verificar los requisitos habilitantes y condiciones técnicas de la oferta con el ofrecimiento económico de menor valor.

La entidad evaluará todas las ofertas allegadas en el orden de elegibilidad de los proponentes de acuerdo a lo ofertado, es decir, se evaluará con el orden de elegibilidad las ofertas que ofrecen el menor valor.

4.2.2 FACTORES ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN:

No aplica para mínima cuantía.

4.2.3 CRITERIOS DE DESEMPATE

En caso de ocurrencia entre las diferentes propuestas; de conformidad con lo dispuesto en el *"Articulo 35; factores de desempate" en la ley 2069 del 31 de diciembre de 2020.* lo establecido en el Articulo 2.2.1.2.4.2.17. Factores de desempate establecidos en el Decreto 1082 de 2015, adicionado por el Decreto 1860 de diciembre de 2021, por medio el cual establece la obligatoriedad de los parámetros de desempate instaurados en el artículo 35, el contratante deberá utilizar las reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes.

ARTÍCULO 35. ***FACTORES DE DESEMPATE.*** *En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los Procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes.*

Por lo anterior se aplicarán las siguientes reglas:

1. Se preferirá la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.
   El proponente acreditará el origen del servicio con los documentos señalados en la sección respectiva del pliego de condiciones. Para el caso de los proponentes plurales, todos los integrantes deberán acreditar el origen nacional de la oferta en las condiciones señaladas en la ley.

   El requisito de desempate se deberá acreditar con los mismos documentos que se presentaron para ser acreedor del puntaje.

2. *Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.*

   Su acreditación se realizará en los términos del parágrafo del artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya, es decir, la condición de mujer cabeza de familia y la cesación de esta se otorgará desde el momento en que ocurra el respectivo evento y se declare ante un notario. Esta declaración debe tener una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha del cierre del proceso. Igualmente, se preferirá la propuesta de la mujer víctima de violencia intrafamiliar, la cual acreditará dicha condición de conformidad con lo previsto en el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente. De acuerdo con el artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, la medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos y a falta de este del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza.

   En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «Formato 1 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar (persona jurídica)», mediante el cual certifica, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores.

   Finalmente, en el caso de los proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

   Debido a que el diligenciamiento del «Formato 1 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar (persona jurídica)» contiene datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 se requiere que el titular de la información, en el caso de las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, diligencie el «Formato 9 – Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

3. *Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refiere el artículo 24 de la Ley 361 de 1997.* debidamente certificadas por la oficina de trabajo de la respectiva zona, que hayan sido contratados con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del presente proceso de contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato, para lo cual deberá diligenciar el «Formato 2 – Vinculación de personas en condición de discapacidad» y adjuntar el documento expedido por el Ministerio del Trabajo. Para aquellos eventos en que el 10% de la nómina corresponda a un numeral decimal terminado en 5, 6, 7, 8, 9, deberá realizarse la aproximación decimal al número entero siguiente.

   Si la oferta es presentada por un consorcio o una unión temporal o promesa de sociedad futura, el integrante del proponente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio o en la unión temporal o promesa de sociedad futura y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia *acreditada en la oferta.* habilitante. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia general lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera de ellas.

El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

4. *Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.*

para lo cual la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «Formato 3 – Vinculación de personas mayores y no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o sobrevivencia – (Empleador – proponente)», mediante la cual certificará bajo la gravedad de juramento las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores de personas mayores que no son beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas mayores que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un año contados a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata el inciso anterior se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal diligenciará el «Formato 3 – Vinculación de personas mayores y no beneficiaria de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia – (Empleador – proponente)», mediante el cual certifica el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del consorcio o de la unión temporal.

NOTA: En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley diligenciará el «Formato 4 – Vinculación de personas mayores y no beneficiaria de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia (Trabajador)», mediante el cual certifica bajo la gravedad de juramento que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia y cumple la edad de pensión, además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma.

La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor.

5. *Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley 2069 de 2020, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.*

para lo cual, la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «Formato 5 – Vinculación de población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas» mediante el cual certifica las personas vinculadas a su nómina y el número y el nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un año contados a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la misma de la persona jurídica. Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal diligenciará el «Formato 5 – Vinculación de población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitanas», mediante el cual certifica que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la

nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus miembros. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, diligencien el «Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

6. *Preferir la propuesta de personas* naturales *en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.* para lo cual presentará copia de alguno de los siguientes documentos: i) la certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual o iii) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación.

   En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal diligenciará el «Formato 6- Participación mayoritaria de personas en proceso de reincorporación y/o reintegración (personas jurídicas)», por medio del cual certificará bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración.

   Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

   Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, diligencien el «Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

7. *Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que* se cumplan las condiciones de los siguientes literales:

   (a) Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el inciso 1 del numeral 2 y/o el inciso 1 del numeral 6; *o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente,* madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, diligenciará el «Formato 7 – Participación mayoritaria de mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración (personas jurídicas)», mediante el cual certifica, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50%) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación y/o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participe en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación y/o reintegración, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con lo previsto en este literal. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural.

   (b) El integrante proponente plural debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia general acreditada en la oferta. Constituida por *madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación*

o reintegración, o la persona jurídica. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia general lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera de ellas

(c) *ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros y/o* integrantes *del proponente plural.* Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración, diligencien el «Formato 9- Autorización para el tratamiento de datos personales» como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, para lo cual se verificará en los términos del parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 957 de 2019, esto es, la acreditación del tamaño empresarial se efectuará diligenciando el «Formato 11G – Acreditación Mipyme», mediante el cual certifica bajo la gravedad de juramento que la Mipyme tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la Ley 590 de 2000 y lo indicado en el RUP.

Asimismo, se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. En el caso que se presenten cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellas cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, que sean micro, pequeñas o medianas.

Tratándose de proponentes plurales *constituido por Mipymes* se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

9. *Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.*

La condición de micro o pequeña empresa se verificará en los términos del parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 957 de 2019, esto es, la acreditación del tamaño empresarial se efectuará de acuerdo con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual diligenciará del «Formato 8 – Acreditación Mipyme», mediante el cual bajo la gravedad de juramento certifica la condición de micro o pequeña empresa de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.

La condición de cooperativa o asociación mutual se acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio. En el caso que se presenten cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellas cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, que sean micro, pequeñas o medianas.

10. *Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior;* para lo cual diligenciará el «Formato 10- Pagos realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales».

Cuando la oferta es presentada por un proponente plural (consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura) se preferirá a este siempre que: (a) esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%), para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8; (b) la Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta. En el evento que se solicite acreditar varios requisitos de experiencia lo dispuesto en este literal se cumplirá cuando se supere dicho porcentaje en cualquiera

de ellas; y (c) ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros y/o integrantes del proponente plural.

11. *Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.* para lo cual se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento de los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipymes en los términos del numeral 8 de esta sección.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.

12. *Utilizar un método aleatorio para seleccionar el oferente, método que deberá haber sido previsto previamente en los Documentos del Proceso.*

PARÁGRAFO PRIMERO. *Los factores de desempate serán aplicables en el caso de las cooperativas y asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial, definidos por el Decreto 957 de 2019, priorizando aquellas que sean micro, pequeñas o medianas.*
PARÁGRAFO SEGUNDO. *Para los criterios enunciados que involucren la vinculación de capital humano, el oferente deberá acreditar una antigüedad igual o mayor a un año. Para los casos de constitución inferior a un año se tendrá en cuenta a aquellos trabajadores que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la misma.*
PARÁGRAFO TERCERO. El Gobierno Nacional podrá reglamentar la aplicación de factores de desempate en casos en que concurran dos o más de los factores aquí previstos.

13. *Si después de aplicar los criterios anteriormente mencionados persiste el empate:* Se utilizará el siguiente método para seleccionar el oferente, por lo tanto, LA ENTIDAD adjudicará el contrato al proponente que resulte favorecido entre las empresas empatadas, el proceso se realizará conforme a las reglas que se señalan a continuación:

a. La entidad ordenará a los proponentes empatados en orden alfabético según el nombre de la persona natural, la persona jurídica o el proponente plural. Una vez ordenados, la entidad compradora le asigna un número entero a cada uno de estos de forma ascendente, de tal manera que al primero de la lista le corresponde el número 1.

b. Seguidamente, la entidad debe tomar la parte entera (números a la izquierda de la coma decimal) de la TRM que rigió el día del cierre del proceso. La entidad debe dividir esta parte entera entre el número total de proveedores en empate, para posteriormente tomar su residuo y utilizarlo en la selección final.

c. Realizados estos cálculos, la entidad seleccionará a aquel proponente que presente coincidencia entre el número asignado y el residuo encontrado. En caso de que el residuo sea cero (0), la entidad seleccionará al proponente con el mayor número asignado.

Nota: Para los fines prácticos, empleará la función "=RESIDUO ()" de Microsoft Excel para calcular el residuo del cual trata el literal b. del procedimiento previamente descrito.

Nota general 1. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente extranjero, cuyo país de origen tenga Acuerdo Comercial con Colombia o trato nacional por reciprocidad, no se dará aplicación a los criterios de desempate establecidos en los numerales 8, 9, 10 y 11.

Nota general 2. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato de reciprocidad, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral.

Nota general 3: Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de

reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana.

En armonía con lo anterior, en la plataforma del SECOP NO se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas. proceso de contratación

5. CONDICIONES

5.1. LUGAR DE ENTREGA O LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Establecimiento comercial puesto a disposición por parte del oferente al cual se le adjudique el contrato, en la ciudad de Cali, Valle del Cauca, zona urbana. El servicio se debe coordinar previamente con el supervisor del contrato, donde el gasto generado por el traslado de elementos, lo asume el contratista.

5.2. FORMA DE EJECUCIÓN

Los suministros de los elementos a contratar objeto del presente proceso deben ser entregados tal y como se solicitan en las condiciones técnicas mínimas habilitantes, del presente Estudio de Conveniencia y Oportunidad, en cuanto a sus especificaciones, cantidades y unidad de medida, para La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, se ejecutará de forma **TRACTO SUCESIVO** de acuerdo a las necesidades previstas de manera mensual, para lo cual el supervisor deberá realizar las respectivas coordinaciones con el contratista, en procura de programar la fecha de los respectivos mantenimientos dentro del plazo de ejecución del contrato, todos los mantenimientos realizados deben contar con la autorización del supervisor del contrato antes de ser realizados.

5.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

Presupuesto vigencia- 2025: El plazo de ejecución del contrato que se suscriba como resultado del proceso de contratación será de seis (6) meses, comenzando el 20 de junio de 2025 y concluyendo el 31 de octubre de 2025, o hasta agotar el presupuesto oficial, lo que ocurra primero. Este plazo está sujeto a posibles prórrogas o adiciones, según las necesidades y disposiciones que se presenten durante la ejecución del contrato.

FORMA DE PAGO

El pago se realizará en moneda legal Colombiana, **de forma mensual por servicio de mantenimiento prestado,** para lo cual se requiere que la empresa contratada facture y radique sin dilación del 01 al 05 de cada mes, en la Ventanilla Única de la Central de Cuentas o en la oficina del Supervisor del Contrato, previa expedición del Recibo a Satisfacción Técnico (RAS) expedido por el Supervisor del Contrato, cumplidos los trámites administrativos y fiscales vigentes conforme con los cupos de PAC autorizados por la dirección del tesoro nacional. Se realizarán pagos una vez se presente la respectiva factura con los respectivos anexos (certificación de pago de aportes parafiscales, copia planilla pago seguridad social, certificación del supervisor del contrato) de los servicios prestados por la empresa contratada.

En el evento de que la facturación la efectúe un consorcio o unión temporal bajo su propio NIT, de conformidad con lo establecido en el artículo 11 del decreto 3050 de 1997, la factura, además de señalar el porcentaje o el valor del ingreso que corresponda a cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal, indicara el

nombre o la razón social y NIT de cada uno de ellos, estas facturas deben de cumplir con los requisitos señalados en las disposiciones legales y reglamentarias.

No obstante, la aprobación de los cupos de PAC no será impedimento para la ejecución del objeto contractual; el oferente debe manifestar mediante documentos escrito y firmado por el representante legal que se acoge a la forma de pago establecida en la presente convocatoria.

Las facturas que se radiquen por fuera del término anteriormente señalado se entenderán como radicadas en el mes siguiente.

El contratista deberá presentar anexo a la factura los soportes de mantenimiento realizado a cada equipo, debidamente diligenciados con fecha, actividad realizada, firma de quien recibe el trabajo por parte de la Policía Nacional, firma del técnico y/o ingeniero de la firma contratista.

REQUISITOS PARA EL PAGO. - RECIBIDOS A SATISFACCIÓN: 1.- El supervisor designado por La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, expedirá el certificado de recibido a satisfacción técnico de la prestación de servicio por el **CONTRATISTA.** 2.- El **CONTRATISTA** deberá consolidar una **relación** mensual de facturas. La factura deberá cumplir los requisitos señalados en el Estatuto Tributario. 3.- Una vez recepcionada la cuenta en la oficina de Central de Cuentas de La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, se procederá a realizar los trámites correspondientes para su respectivo pago. 4.- El **CONTRATISTA** deberá presentar la factura correspondiente a la prestación de servicio en el mes inmediatamente anterior dentro de los primeros cinco (5) días hábiles. 5.- La factura debe ser a nombre de la UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA [redacted] en original y dos (2) copias. 6.- Las cuentas presentadas para pago deben llegar sin ganchos de grapadora, con legajador plástico y la perforación para legajar debe ser a un costado de la factura (No en la parte superior de la misma) de conformidad a la Ley General de Archivo. 7.- Todas las facturas deben tener un recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato designado por el Contratante.

PRESENTACIÓN DE CUENTAS. EL CONTRATISTA deberá presentar la factura correspondiente a los servicios prestados en el mes inmediatamente anterior, dentro de los primeros cinco (5) días hábiles de cada mes. El CONTRATISTA informa mediante el formulario denominado "datos básicos beneficiario cuenta" y certificación bancaria, que es titular de la Cuenta (CORRIENTE o AHORROS) N° (NUMERO DE LA CUENTA) de (ENTIDAD FINANCIERA) en la cual se procederá a realizar las consignaciones correspondientes al pago del presente contrato.

El CONTRATISTA en caso de estar obligado a la implementación de la facturación electrónica, se obliga a cumplir con la emisión de la facturación electrónica, para lo cual deberá coordinar con el supervisor de contrato para la recepción de la misma. Dando cumplimiento así a la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA, l Decreto 358 del 5 de Marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020."

Dar cumplimiento a lo establecido en la CIRCULAR EXTERNA 016, del 09/03/2021, proferida por Dar cumplimiento a lo establecido en el "Modelo de Recepción de Facturas de Venta, Notas Débito y/o Notas Crédito", el cual aplica de forma obligatoria a partir del 01 de abril de 2021 para todas las Entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), de conformidad con lo establecido en la Directiva Presidencial 09 de septiembre del 2020.

Aquellos Proveedores o Contratistas que tengan identificado en el RUT la responsabilidad 52 – Facturador electrónico (emisor), deberán entregar factura electrónica de venta por los bienes y/o servicios ofrecidos a las entidades del ámbito SIIF Nación, como también las notas débito y/o notas crédito, a través del buzón dispuesto para el efecto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, para lo cual la información tributaria

de los terceros creados en el SIIF Nación se actualizará con base en los datos de la DIAN mediante un Servicio Web.

En el caso que el contratista haya cambiado de representante legal, además de la documentación anterior, se debe anexar certificado de representación legal expedido por la autoridad correspondiente, donde esté estipulada la nueva representación, así como la fotocopia de la cédula de ciudadanía de éste. Los pagos se harán a la siguiente cuenta:

NOMBRE BENEFICIARIO: XXXXXXXXXXXXXXXXXX
BANCO: XXXXXXXXXXXXXX
TIPO DE CUENTA: XXXXXXXXXXX
NUMERO DE CUENTA: XXXXXXXXXX-X

5.4. SUPERVISOR, INTERVENTOR Y/O COORDINADOR

La supervisión del contrato estará a cargo del Responsable de movilidad de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, o quien haga sus veces, o quien con posterioridad designe el jefe de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, el cual será nombrado al momento de dar inicio al contrato, , quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Resolución № 00090 de fecha 15 de enero de 2018, "*Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional, adoptado mediante Resolución 03049 de 2014*" y los Artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011 Estatuto Anticorrupción. "*Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.*"

Los supervisores deberán realizar seguimiento continuo a las condiciones estipuladas en el contrato, verificando las posibles novedades con el mismo, para lo cual deberán informar las mismas de manera inmediata al contratista y al ordenar del gasto, cargando posteriormente de manera mensual en la plataforma del SECOP II de Colombia Compra Eficiente lo correspondiente a los informes de supervisión y verificación de facturas de los bienes o servicios adquiridos en el presente proceso, tal como se establece en la Guía de Gestión Contractual del SECOP II, lo cual es una función del supervisor, verificando la ejecución del contrato tanto física como digitalmente.

Los informes de supervisión deberán presentarse con una periodicidad mensual (del 01 al 30 y/o 31 de cada mes), el plazo para su presentación y publicación en el SECOP II, será máximo el día 5 del mes siguiente al periodo informado, esta actividad es de carácter obligatorio conforme a lo establecido en el Artículo 8, del Decreto 103 de 2015, actividad que debe desarrollarse dentro de los tres (3) días siguientes a su expedición, en cumplimiento al Artículo 2.2.1.1.1.7.1. del Decreto 1082 de 2015.

5.5. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Las obligaciones del contratista están descritas en OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

5.6. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

Las obligaciones de la Policía Nacional están descritas en OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La forma de adjudicación del presente proceso se efectuará en forma **TOTAL** de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 y a quien oferte el mayor porcentaje de descuento, teniendo en cuenta las condiciones técnicas mínimas habilitantes descritas en el presente estudio previo, para lo cual se tendrá en cuenta las reglas de subsanabilidad establecidas.

No se aceptarán propuestas ALTERNATIVAS. De hacerse de esta manera no serán tenidas en cuenta y solo se evaluará y verificará aquella oferta básica que cumpla con los requisitos técnicos jurídicos y económicos establecidos.

La Entidad procederá a verificar los requisitos habilitantes y condiciones técnicas de la oferta con mayor porcentaje de descuento, en caso de que esta no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, vencido el plazo para subsanar los mismos, se procederá la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente, de no lograrse la habilitación se declarará desierto el proceso.

7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

La entidad deberá establecer la distribución del riesgo, de conformidad con lo previsto en el artículo 4° de la ley 1150 de 2007, para lo cual deberá hacer la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación, de acuerdo con la naturaleza del Contrato y las actividades involucradas en él. Para estos efectos podrá usar como referencia el "*Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (Versión 1)*", publicado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente.

De conformidad con indicado en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Proceso de Contratación (Versión 1)", publicado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente, una vez realizada la matriz de riesgos indica en dicho manual y de conformidad a los lineamientos y metodologías expuestas en el mismo, la estimación del riesgo (probabilidad de ocurrencia del siniestro) corresponde a los porcentajes mínimos indicados dentro de la normatividad vigente, el Manual de Contratación para la Policía Nacional y las necesidades de la Institución, los cuales se relacionan en el Anexo No. 4 del presente estudio de conveniencia y oportunidad.

II. ESTUDIO DEL SECTOR

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca tiene como misión principal ofrecer servicios de salud eficaces y oportunos a los usuarios de la Policía Nacional, garantizando el bienestar de todos sus funcionarios y beneficiarios. En este contexto, el adecuado funcionamiento del parque automotor, que facilita el transporte asistencial, es crucial para el cumplimiento de dicha misión.

La necesidad de mantenimiento preventivo y correctivo especializado, surge debido a la alta demanda de servicios de transporte en la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, hace indispensable asegurar que los vehículos se encuentren en óptimas condiciones. Para lograr un buen funcionamiento de los vehículos, es fundamental realizar mantenimientos adecuados, lo que incluye la mano de obra especializada y el suministro de repuestos originales y nuevos. Este proceso es esencial no solo para mantener la movilidad y seguridad de los usuarios y funcionarios, sino también para prevenir posibles accidentes y garantizar el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad vial y mantenimiento de vehículos.

El problema actual de la Unidad, es que no cuenta con personal especializado, talleres, herramientas o repuestos suficientes para realizar los mantenimientos necesarios de manera interna. Esto crea la necesidad de contratar un proveedor externo especializado, capaz de ofrecer un servicio continuo y especializado que asegure la continuidad de las operaciones sin interrupciones, asegurando que los vehículos se mantengan operativos en todo momento.

La importancia del mantenimiento especializado de los vehículos que componen el parque automotor son esenciales para la prestación de los servicios de salud en el departamento del Valle del Cauca. Por ello, su mantenimiento debe realizarse en talleres especializados, utilizando repuestos genuinos y tecnología de última generación. La ubicación estratégica del taller en Cali es fundamental, ya que permitirá ofrecer una respuesta oportuna y eficiente, evitando desplazamientos innecesarios que podrían afectar la operatividad del servicio de transporte.

Según lo establecido en el instructivo No. 002/DIRAF PLANE del 18/02/2019, titulado "Lineamientos Generales para la Administración de Bienes y Servicios del Componente Logístico de la Policía Nacional", se establece que es obligatorio que el contrato contemple el suministro de repuestos e insumos de calidad para todas las marcas y líneas de vehículos. El instructivo también señala que:

El contrato debe contemplar el suministro de repuestos e insumos de calidad de todas las marcas y líneas de vehículos. Para ello, es necesario que el estudio de conveniencia incluya los listados de repuestos utilizados en las actividades de mantenimiento anteriores, con el fin de minimizar la adquisición de repuestos no incluidos en el contrato. Además, se debe considerar el servicio de revisión técnico-mecánica de los vehículos automotores que lo requieran durante la vigencia del contrato, siempre que los recursos sean aprobados y asignados por el nivel central para esta actividad.

En cumplimiento de estas directrices, el parque automotor de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca está compuesto por vehículos de diversas marcas y líneas. Para asegurar su óptimo funcionamiento y garantizar la seguridad en el servicio, es esencial realizar los mantenimientos preventivos y correctivos conforme al cronograma establecido, lo cual contribuirá a la eficacia y seguridad del servicio de transporte ofrecido a los usuarios del Subsistema de Salud de la Policía Nacional.

Según la consulta realizada en la página oficial de la Agencia Colombia Compra Eficiente, se verificó que el proceso de contratación requerido no está cubierto por acuerdos marco de precios, lo que respalda la necesidad de una contratación directa con un proveedor especializado.

Por lo tanto, se justifica la contratación de un proveedor externo con la capacidad de garantizar un servicio de mantenimiento adecuado y continuo, asegurando la operatividad y seguridad del parque automotor de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca.

1	AMBULANCIA TRAFIC	13-0254	GKM653	2020	ASISTENCIAL	1
2	AMBULANCIA TRAFIC	13-0164	FUH050	2017	ASISTENCIAL	1
3	AMBULANCIA NISSAN	13-0112	KGG111	2013	ASISTENCIAL	1
4	AMBULANCIA RENAULT	13-0245	FPZ063	2021	ASISTENCIAL	1
5	AMBULANCIA CHEVROLET	13-0325	OSM432	2023	ASISTENCIAL	1
6	AUTOMOVIL RENAULT LOGAN	13-0123	GCK609	2014	ASISTENCIAL	1
7	AUTOMOVIL RENAULT LOGAN	13-0251	GKM805	2020	ASISTENCIAL	1
8	AUTOMOVIL CHEVROLET SAIL	13-0189	EAQ148	2017	ASISTENCIAL	1
9	MICROBUS RENAULT MASTER	13-0202	FIK053	2017	ASISTENCIAL	1
10	CAMIONETA RENAULT DUSTER	13-0261	JLL068	2020	ADMINISTRATIVO	1
11	CAMION CHEVROLET NPR	13-0054	VBJ686	2011	LOGISTICO	1

MANTENIMIENTO PREVENTIVO MÍNIMO el cual podrá incluir otros servicios que serán cobrados a precios unitarios según oferta económica

Sistema eléctrico	Regulador de corriente Batería Direccionales Arranque Switch Bombillos generales Revisión del sistema de encendido Comandos Alternador Cables de encendido Fusibles
Sistema de frenos	Pastillas Bandas Mordazas Caliper (pistones de freno) Discos de freno Bombas de freno Líquido de frenos Tubos de freno Cilindros de rueda
Suspensión	Bujes de tijeras Revisión de monocho (si aplica) Cunas Amortiguadores Barras telescópicas Resortes (resortes helicoidales o de hoja) Brazo de control
Sincronización	Filtro de aire Bujías Aceite (motor y filtros) Carburación Guayas del carburador Llave de gasolina Correa de distribución

	Polea de sincronización
Arrastre	Kit de arrastre Cadena de arrastre Rodamientos de arrastre Tensión de cadena Engranajes de arrastre
Rodamientos	Rodamientos delanteros y traseros Revisión de campanas (si aplica) Ejes Crucetas
Otros componentes	Revisión del sistema de escape Inspección del sistema de refrigeración (radiador, mangueras, termostato, bomba de agua) Revisión de la transmisión (caja de cambios, embrague) Sistema de dirección (bomba de dirección asistida, cremallera) Revisión del sistema de aire acondicionado

MANTENIMIENTO CORRECTIVO MINIMO el cual podrá incluir otros repuestos o servicios que serán cobrados a precios unitarios según oferta económica

Sistema eléctrico	Regulador de corriente Batería Direccionales Arranque Switch Bombillos generales Revisión del sistema de encendido Comandos Alternador Cables de encendido Fusibles Relevadores
Sistema de frenos	Pastillas de freno Bandas de freno Mordazas Caliper (pistones de freno) Discos de freno Bombas de freno Líquido de frenos Tubos de freno Cilindros de rueda
Suspensión	Bujes de tijeras Revisión de monocho (si aplica) Cunas Amortiguadores Barras telescópicas Resortes (resortes helicoidales o de hoja) Brazo de control Cojinetes de suspensión
Sincronización	Filtro de aire Bujías Aceite del motor Carburación Guayas del carburador Llave de gasolina Correa de distribución

	Polea de sincronización Filtro de aceite
Arrastre	Kit de arrastre Cadena de arrastre Rodamientos de arrastre Tensión de cadena Engranajes de arrastre
Rodamientos	Rodamientos delanteros Rodamientos traseros Revisión de campanas (si aplica) Ejes Crucetas

La presente información tiene como objetivo proporcionar un estimado de actividades, que podrá variar de acuerdo con las necesidades del servicio. La entidad se reserva el derecho de incluir o excluir vehículos según las necesidades del servicio, el apoyo y los planes desarrollados por la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca. Cualquier modificación en el servicio relacionado con la conservación del tiempo de vida del automotor deberá contar con la previa autorización del jefe de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca y del supervisor del contrato.

Es esencial que el mantenimiento se realice de manera oportuna, de acuerdo con el cronograma establecido en el proceso. Dado que los vehículos oficiales están en servicio continuo, cualquier síntoma de falla en el automotor debe ser atendido con prontitud. Esto evitará que la falla se propague a otros sistemas o que se agrave, lo que podría resultar en reparaciones más costosas.

1. ANÁLISIS DEL MERCADO

DESCRIPCION MERCADO

En el proceso de contratación, y teniendo en cuenta el tipo de servicios a adquirir por parte de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, se llevará a cabo una revisión exhaustiva de todas las ofertas. La adjudicación se realizará al menor precio ofertado, siempre y cuando dicho precio cumpla con todas las condiciones técnicas, jurídicas y económicas establecidas en los requisitos del proceso. Esto garantiza que la elección del proveedor no solo se base en el costo, sino también en la conformidad con los criterios técnicos y legales necesarios para asegurar la calidad y legalidad del servicio contratado.

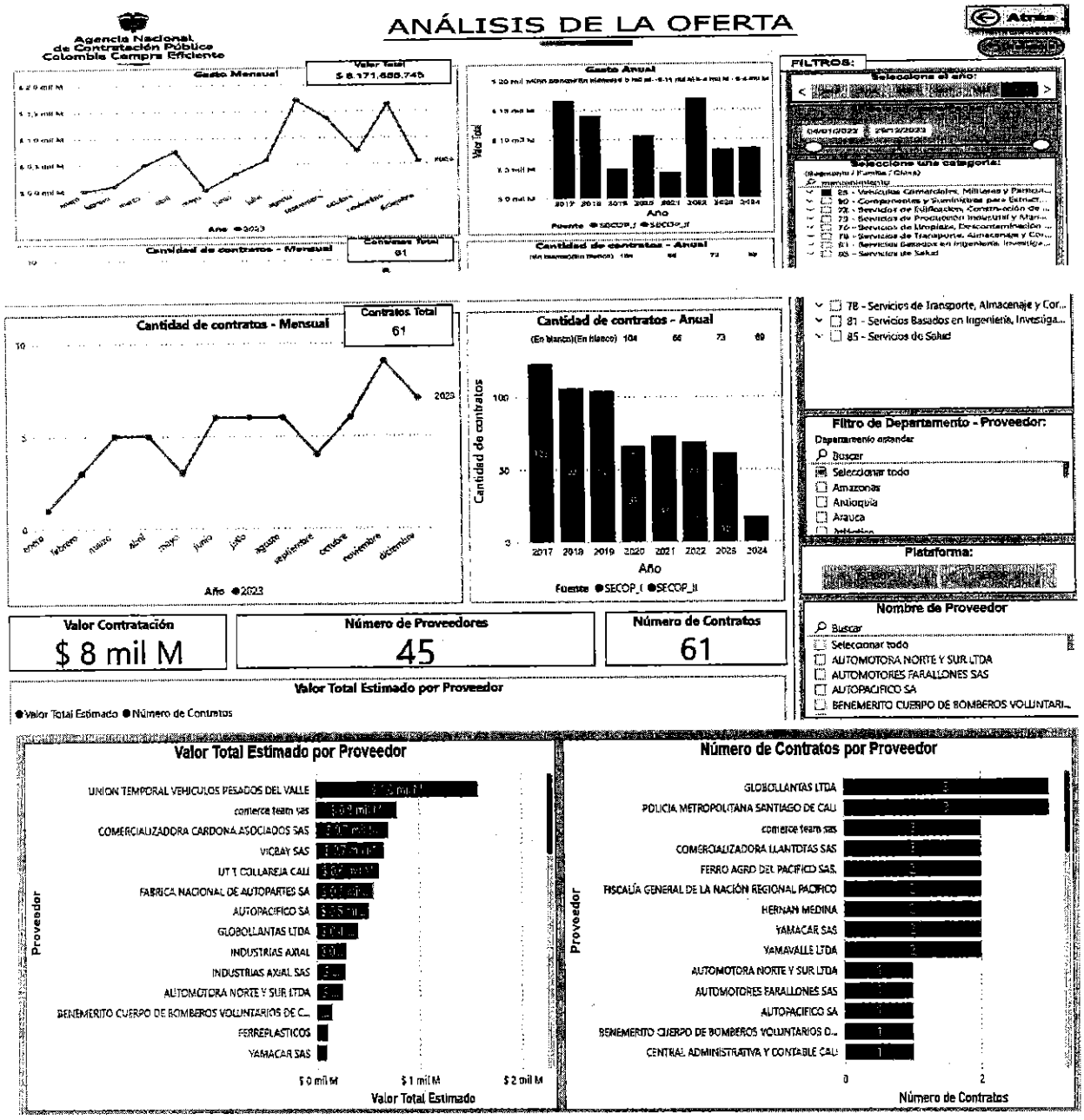
Podrán participar en el presente proceso todas las personas naturales o jurídicas, nacionales y/o extranjeras con sucursal o representación en Colombia, fabricantes y/o comercializadores y/o distribuidores autorizados en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio o unión temporal), que estén en capacidad de prestar el servicio y tengan dentro de su objeto social o actividad, el objeto del presente proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo.

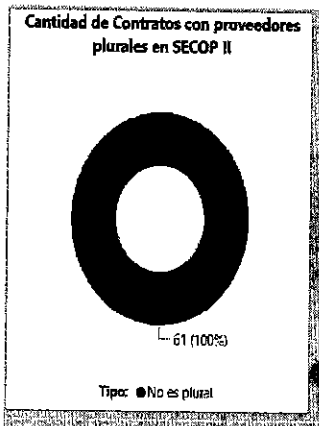
La convocatoria se limitará a Mipymes siempre y cuando se verifiquen las reglas establecidas en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del decreto 10 de 2015, modificado por el decreto 1860 de 2021.

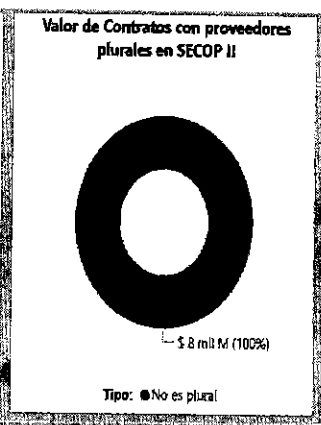
Conforme al análisis efectuado en el portal de Colombia Compra Eficiente - MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO, link:

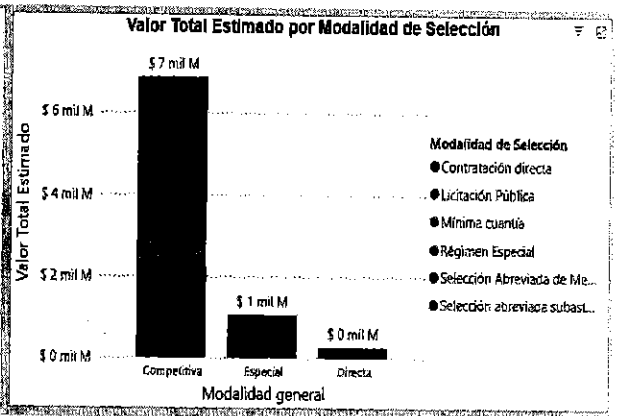
https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiOTNjY2MyZmUtZWE1My00NmY4LWJiMDctNjE4NTA0OTFkZGQyIiwidCI6IjdiMDkwNDFlLTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9, se realizó una validación de datos en cuanto a la oferta en el mercado del código de clasificación UNSPSC 78181500, para la vigencia

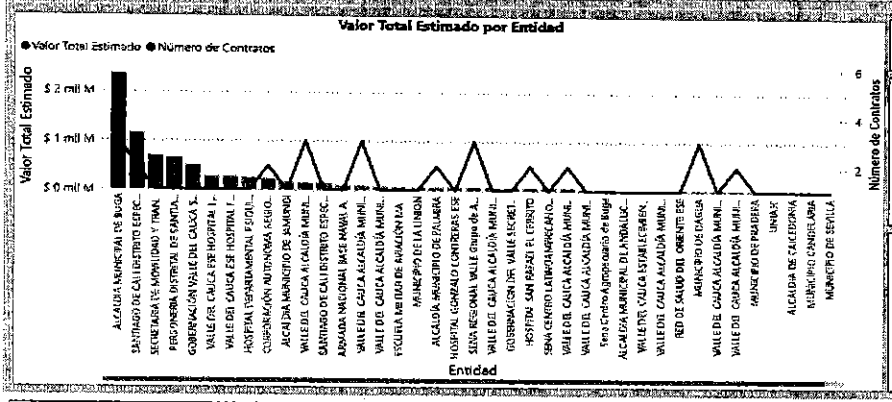
2023 en el Departamento de del Valle del Cauca, donde se pudo identificar que se realizaron un total de 61 contratos por una valor aproximado de ocho mil millones de pesos ($ 8.00.000.000) con 45 proveedores, lo cual garantiza que existe un amplio sector de proveedores que pueden solventar las necesidades de la unidad para el presente objeto del proceso.

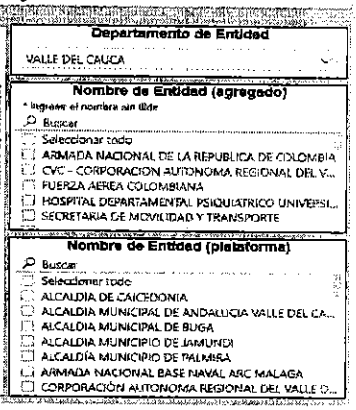












Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2023			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
2510 - Vehículos de motor	41	$ 6.466.432.700	79,13%	41	$ 6.466.432.700	79,13%
2517 - Componentes y sistemas de transporte	13	$ 779.027.809	9,53%	13	$ 779.027.809	9,53%
2516 - Bicicletas no motorizadas	3	$ 716.895.000	8,77%	3	$ 716.895.000	8,77%
2511 - Transporte marítimo	1	$ 98.593.242	1,21%	1	$ 98.593.242	1,21%
2513 - Aeronaves	2	$ 79.999.994	0,98%	2	$ 79.999.994	0,98%
2519 - Equipo para servicios de transporte	1	$ 30.707.000	0,38%	1	$ 30.707.000	0,38%
Total	**61**	**$ 8.171.655.745**	**100,00%**	**61**	**$ 8.171.655.745**	**100,00%**

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR:

Podrán participar en el presente proceso todas las personas naturales o jurídicas, nacionales y/o extranjeras con sucursal o representación en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio o unión temporal), que estén en capacidad de prestar el servicio y tengan dentro de su objeto social o actividad, el objeto del presente proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo.

Listado de posibles oferentes en la ciudad de Cali:

1. EDGAR ARMANDO GUTIERREZ GOMEZ

Dirección: CALLE 10 # 14 42
Teléfono: (2) 6024874063
Correo Electrónico: AUTOMOTRIZGYG@HOTMAIL.COM
Descripción del Servicio: Servicios generales de mantenimiento y reparación de infraestructura.
Representante Legal: Edgar Armando Gutiérrez Gómez

2. Empresa de Mantenimiento y Reparaciones Eficientes S.A.S.

Dirección: Carrera 8 # 20-15
Teléfono: (2) 345-7890
Correo Electrónico: mantenimientoeficiente@emr.com
Descripción del Servicio: Servicios generales de mantenimiento y reparación de infraestructura.
Representante Legal: Laura Ramírez

3. Consultora de Proyectos Cali Ltda.

Dirección: Calle 10 # 29-45
Teléfono: (2) 678-9101
Correo Electrónico: info@consultoracaliltda.com
Descripción del Servicio: Consultoría en gestión de proyectos y asesoramiento empresarial.
Representante Legal: Carlos Gómez

4. Soluciones Ambientales Cali S.A.

Dirección: Avenida 3 # 15-32
Teléfono: (2) 789-0123
Correo Electrónico: contacto@solucionesambientalescali.com
Descripción del Servicio: Servicios de gestión de residuos y consultoría ambiental.
Representante Legal: Ana María López

5. Innovación en Tecnología de Información S.A.S.

Dirección: Carrera 4 # 19-56
Teléfono: (2) 890-1234
Correo Electrónico: soporte@innovatecali.com
Descripción del Servicio: Soluciones en tecnología de la información y soporte técnico.
Representante Legal: Javier Torres

6. Transporte y Logística Cali Ltda.

Dirección: Calle 15 # 23-78
Teléfono: (2) 901-2345
Correo Electrónico: logistica@transportecali.com
Descripción del Servicio: Servicios de transporte y logística nacional.
Representante Legal: Isabel Fernández

7. Servicios de Seguridad Privada Seguro S.A.

Dirección: Carrera 12 # 22-45
Teléfono: (2) 012-3456
Correo Electrónico: seguridad@segurpro.com
Descripción del Servicio: Seguridad privada y vigilancia para empresas e instituciones.
Representante Legal: Ricardo Martínez

8. Construcción y Remodelación Proyectos S.A.

Dirección: Avenida 9 # 32-23
Teléfono: (2) 123-4568
Correo Electrónico: construccion@proyectos.com
Descripción del Servicio: Construcción y remodelación de edificios y espacios comerciales.
Representante Legal: Sofía Gómez

9. Servicios de Salud Integral Cali S.A.S.

Dirección: Calle 25 # 12-67
Teléfono: (2) 234-5679
Correo Electrónico: salud@integralcali.com
Descripción del Servicio: Servicios de salud y bienestar corporativo.
Representante Legal: Pedro Silva

10. Empresa de Comunicaciones y Medios Cali Ltda.

Dirección: Carrera 6 # 10-45
Teléfono: (2) 345-6789
Correo Electrónico: comunicaciones@medioscali.com
Descripción del Servicio: Servicios de comunicación y medios para campañas publicitarias.
Representante Legal: Claudia Torres

11. Consultoría y Capacitación Empresarial S.A.S.

Dirección: Calle 12 # 18-90
Teléfono: (2) 456-7890
Correo Electrónico: capacitacion@consultoriacali.com
Descripción del Servicio: Consultoría en gestión empresarial y programas de capacitación.
Representante Legal: Felipe Gómez

Por tal motivo se publicó por medio de la plataforma SECOP II, la solicitud de cotización mediante número de Proceso PN UPRES VALLE COTIZACION 019 2025 mediante link de consulta:

https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/BuyerWorkArea/Index?docUniqueIdentifier=CO1.BDOS.7963934&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerDossierWorkspace%2fIndex%3fcreateDateFrom%3d22%2f10%2f2024+14%3a06%3a33%26createDateTo%3d22%2f04%2f2025+14%3a06%3a33%26filteringState%3d1%26sortingState%3dLastModifiedDESC%26showAdvancedSearch%3dFalse%26showAdvancedSearchFields%3dFalse%26folderCode%3dALL%26selectedDossier%3dCO1.BDOS.7963934%26selectedRequest%3dCO1.REQ.8104478%26&prevCtxLbl=Procesos+de+la+Entidad+Estatal.

DIRECTORIO DEL SECOP II

https://community.secop.gov.co/Directory/Companyprofiles/network/Index

Fecha de presentación de ofertas 16/04/2025 5:00 PM - Fecha de publicación 10/04/2025 9:38 AM

El 22 de abril de 2025, se realizó una consulta exhaustiva en el directorio del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP) para el proceso correspondiente a la cotización 019/2025, identificado bajo el código id.CO1.BDOS.7963934. Esta consulta reveló que, en el ámbito nacional, hay 425 entidades inscritas en el sistema de SECOP II. Sin embargo, solo una entidad presentó cotizaciones cargadas en el SECOP II para el proceso en cuestión.

ENTIDAD: EDGAR ARMANDO GUTIERREZ GOMEZ
FECHA DE PRESENTACION DE COTIZACION: 16/04/2025 3:17 PM

Para obtener un estimado preciso de los precios de mercado aplicables a este proceso de contratación, se procedió a consultar con la oficina de contratos de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca. Se consideró relevante y necesario revisar un contrato vigente No. 100-7-200293/2024 con el mismo objeto, que se había publicado.

Con base en esta información y con el objetivo de ajustar los valores de los ítems del nuevo proceso, se aplicó un incremento del Índice de Precios al Consumidor (IPC) del 5.2% a los valores establecidos en el contrato vigente. Este ajuste es fundamental para estructurar el nuevo proceso de contratación, considerando que el proceso actual tendrá vigencia del año 2025. De este modo, se asegura que los precios reflejen adecuadamente las condiciones económicas actuales y las proyecciones para el período en cuestión.

ANALISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTO

La Unidad Prestadora de Salud del Valle del Cauca llevará a cabo una revisión exhaustiva de todas las ofertas recibidas para la adquisición de servicios. La adjudicación del contrato se basará principalmente en el menor precio ofertado, siempre que dicho precio cumpla con las condiciones técnicas, jurídicas y económicas especificadas en el pliego de condiciones.

Se evaluarán los siguientes aspectos:

Condiciones Técnicas: Las ofertas deben satisfacer los requisitos técnicos detallados en el pliego de condiciones. Esto incluye la capacidad del proveedor para cumplir con los estándares de calidad y el alcance del servicio requerido.

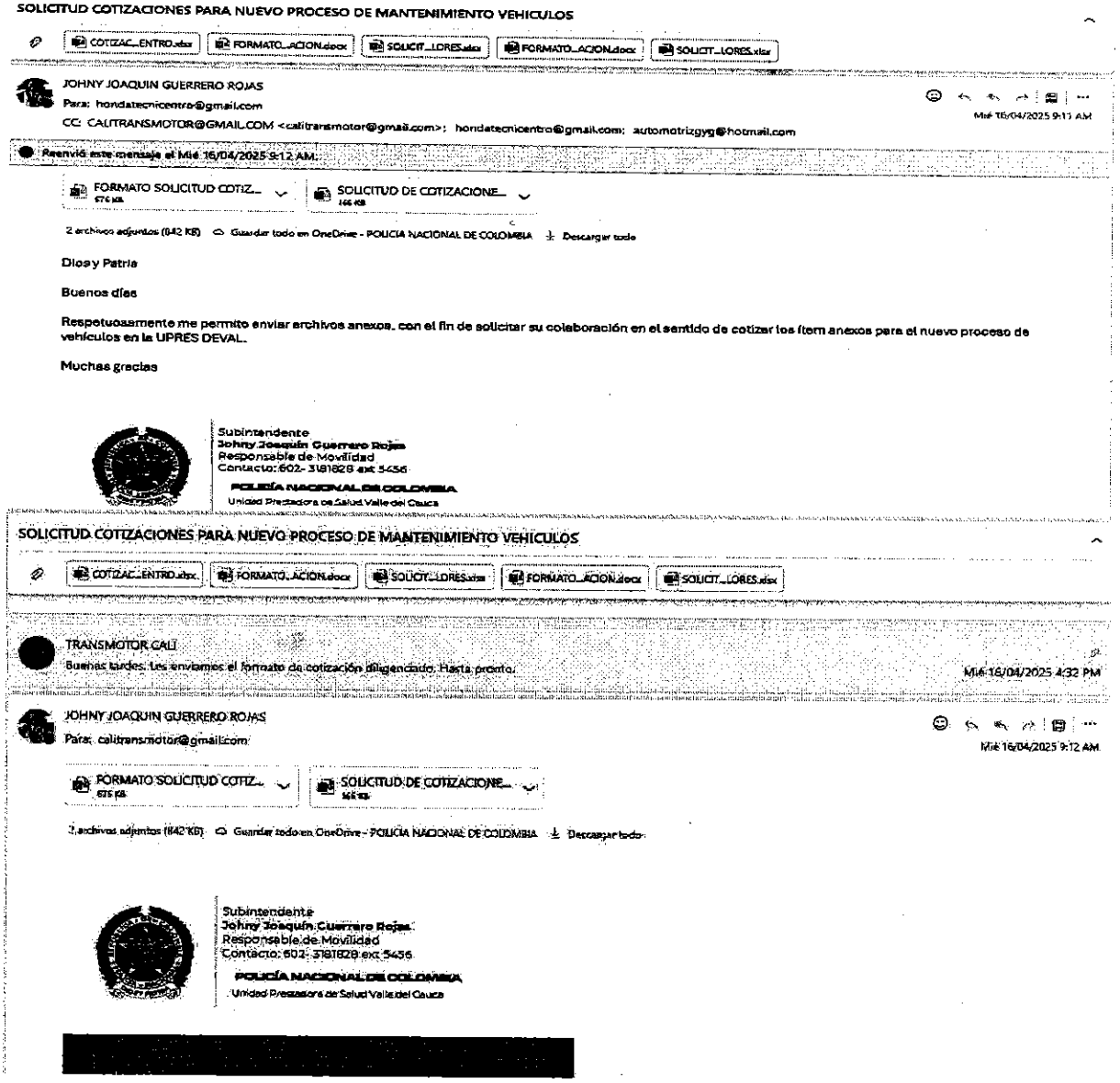
Condiciones Jurídicas: Las ofertas deben ajustarse a los requisitos legales y reglamentarios aplicables, incluyendo la validación de la documentación legal necesaria y el cumplimiento de las normativas vigentes en materia de contratación.

Condiciones Económicas: Además del precio, se considerarán los términos económicos relacionados con la oferta, tales como garantías, plazos de pago y cualquier otro aspecto financiero relevante que pueda influir en la relación contractual.

La evaluación se realizará de manera objetiva y transparente, con el fin de asegurar la selección del proveedor que ofrezca la mejor relación costo-beneficio, garantizando así la eficiencia en la contratación y la calidad en la prestación de los servicios.

COSTOS DE OPORTUNIDAD

se solicitó por medio de correo electrónico a otras entidades cotizar los item solicitados, de los cuales dos entidades dieron respuesta favorable, y presentaron cotizaciones por correo electrónico.



SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

COTIZAC...ENTRO.xlsx | FORMATO...ACION.docx | SOLICIT...LORES.xlsx | FORMATO...ACION.docx | SOLICIT...LORES.xlsx

JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS
Para: hondatecnicentro@gmail.com
CC: CALITRANSMOTOR@GMAIL.COM <calitransmotor@gmail.com>; hondatecnicentro@gmail.com; automotrizgyg@hotmail.com
Mié 16/04/2025 9:11 AM

Reenvió este mensaje el Mié 16/04/2025 9:12 AM.

FORMATO SOLICITUD COTIZ... 676 KB | SOLICITUD DE COTIZACIONE... 166 KB

2 archivos adjuntos (842 KB) Guardar todo en OneDrive - POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA Descargar todo

Dios y Patria

Buenos días

Respetuosamente me permito enviar archivos anexos, con el fin de solicitar su colaboración en el sentido de cotizar los ítem anexos para el nuevo proceso de vehículos en la UPRES DEVAL.

Muchas gracias

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

COTIZAC...ENTRO.xlsx | FORMATO...ACION.docx | SOLICIT...LORES.xlsx | FORMATO...ACION.docx | SOLICIT...LORES.xlsx

TRANSMOTOR CALI
Buenas tardes. Les enviamos el formato de cotización diligenciado. Hasta pronto.
Mié 16/04/2025 4:32 PM

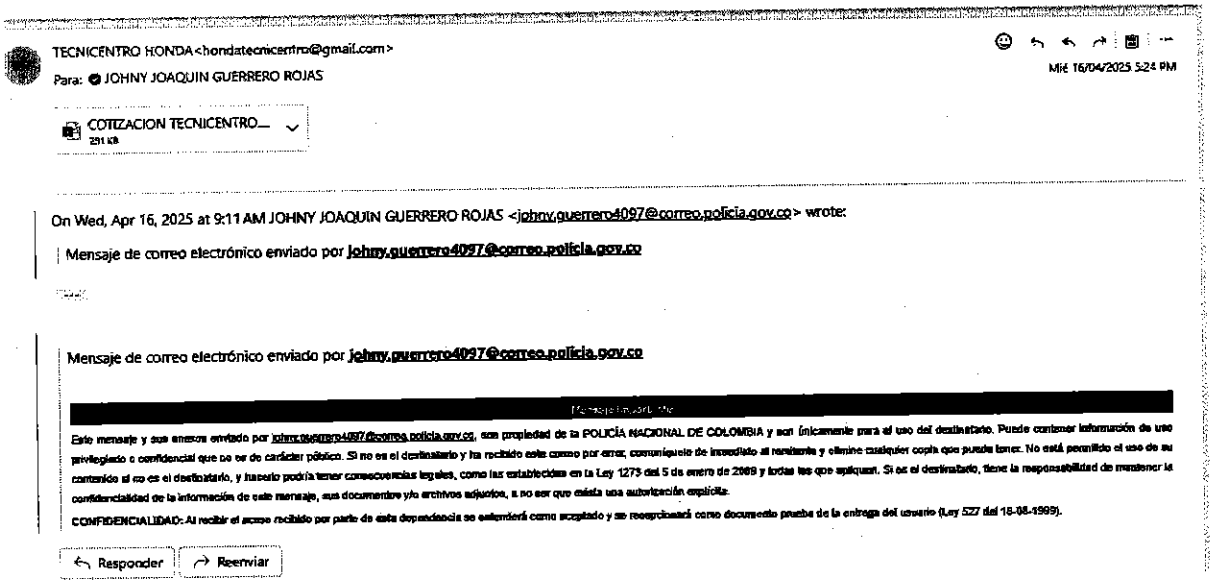
JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS
Para: calitransmotor@gmail.com
Mié 16/04/2025 9:12 AM

FORMATO SOLICITUD COTIZ... 676 KB | SOLICITUD DE COTIZACIONE... 166 KB

2 archivos adjuntos (842 KB) Guardar todo en OneDrive - POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA Descargar todo

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

[redacted]



TECNICENTRO HONDA <hondatecnicentro@gmail.com>
Para: JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS
Mié 16/04/2025 5:24 PM

COTIZACION TECNICENTRO...
291 kB

On Wed, Apr 16, 2025 at 9:11 AM JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co> wrote:

Mensaje de correo electrónico enviado por johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co

Mensaje de correo electrónico enviado por johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co

[redacted]

Este mensaje y sus anexos enviado por johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se reconocerá como documento prueba de la entrega del usuario (Ley 527 del 18-08-1999).

Responder Reenviar

Con el fin de generar precios ajustados al valor comercial del mercado, se tomo como referencia los precios históricos aumentado el IPC del 5.2%, mas tres cotizaciones presentadas (01) por SECOP II, Y (02) por correo electrónico.

Se realizo un análisis de los valores cotizados y se tomo como referencia los precios históricos más 5,2%, con los precios cotizados más bajos, y se promedió estos dos valores para sacar los valores promedio para el estudio de mercado.

VALORACION DE BENEFICIOS

Considerando los posibles beneficios en términos de eficiencia que conllevaría una futura contratación, se estima que alcanzar los objetivos propuestos en la totalidad del área solicitada será ventajoso para la unidad Prestadora de Salud valle del Cauca, entre el resultado de los precios históricos y la cotización más baja.

Este ajuste de promediar los valores seleccionados permitirá reflejar de manera precisa las variaciones en los costos de bienes y servicios, asegurando que el contrato vigente se mantenga actualizado y alineado con las condiciones económicas actuales.

El resultado de la combinación con la búsqueda de ofertas que cumplan con las especificaciones técnicas y económicas requeridas, garantizará que se satisfagan las necesidades de la unidad de manera eficiente y efectiva.

COSTOS INDIRECTOS

De acuerdo al estudio del sector y a la estructura de costo, la suscripción de los servicios objeto del presente estudio previo no generan costos indirectos para la Policía Nacional, toda vez que, dentro de la solicitud de cotización, se indica a los interesados que deberán tener en cuenta los gastos en que incurrirán para llevar a buen término la ejecución del futuro contrato, los cuales serán asumidos por el adjudicatario de la aceptación de la oferta resultante del presente estudio previo (pólizas que deba constituir, gastos administrativos,

impuestos, imprevistos, transporte, personal, etc.), en los que incurre al desarrollar el proceso de contratación y la ejecución de la aceptación.

2. MONEDA A CONTRATAR

La contratación se efectuará en Moneda Legal Colombiana (pesos colombianos).

3. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios es necesario tener en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos:

- Precios referencia SECOP (Otras entidades)
- Precios históricos (Contrato vigente)
- Precios de catálogo o portales web (No aplica)
- Precios del mercado (No aplica)

5.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP

Para realizar el análisis de precios, se consultó la página web de contratación pública www.colombiacompra.gov.co revisando los contratos publicados que se suscriben por otras entidades en las últimas vigencias (2024 y 2025), con objeto igual o similar al requerido en el presente estudio previo, encontrando lo siguiente:

DILOF	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS DE LA POLICÍA NACIONAL	PN DILOF 005 GUMOV 2025	Sin documento
ALCALDIA DE GUAMAL - META	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA EL TRACTOR DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO, QUE PRESTA EL SERVICIO DE BAJA MECANIZACIÓN A LOS PEQUEÑOS PRODUCTOR	MC- SECI-017-2025	35.000.000
POLICIA METROPOLITANA DEL VALLE DE ABURRA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL PARQUE AUTOMOTOR MULTIMARCAS (CARROS Y MOTOCICLETAS) AL SERVICIO DE LA POLICÍA NACIONAL (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación	PN MEVAL SA MC 003 2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	6.404.319.222,22 COP
CVC	MANTENIMIENTO BASICO PERIODICO A VEHICULOS DE CVC (Manifestación de interés (Menor Cuantía))	CVC SAMC 7 2025 (Manifestación de interés (Menor Cuantía))	130.000.000 COP

NOTA: Una vez realizada la consulta del SECOP en la página web https://www.colombiacompra.gov.co/, se encontraron los procesos relacionados anteriormente, los cuales no se pueden tomar como referencia en el presente estudio de mercado debido a la modalidad de selección y también que difieren con las características técnicas requeridas por la institución para el presente proceso de contratación.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.2. PRECIOS HISTÓRICOS

Para el presente proceso de contratación, la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca tomará como referencia los precios históricos de contratos anteriores con el mismo objeto. Se utilizará los contratos correspondientes a la vigencia 2024 Contrato N° 100-7-200293/2024, actualmente vigente). Se ajustarán estos precios aplicando el Índice de Precios al Consumidor (IPC) del año vigente, que es del 5.2%. Este ajuste es esencial para reflejar las variaciones en el costo de los bienes y servicios desde la fecha de ejecución del contrato hasta el presente y garantizar que los precios sean representativos del contexto económico actual. El IPC mide los cambios en el nivel de precios de una cesta de bienes y servicios y permite actualizar los precios históricos para que se alineen con las condiciones económicas actuales. El ajuste se realiza multiplicando los precios históricos por el factor correspondiente al IPC del 5.2%. Esto asegura que los costos sean precisos y equitativos. Dado que el contrato sigue vigente hasta 2025, este ajuste por IPC garantiza que los precios reflejen el valor real durante todo el período de ejecución, facilitando así un proceso de contratación transparente y justo, con ofertas que sean comparables y representativas del costo real de ejecución en el contexto económico presente.

[redacted]

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO O PORTALES WEB

[redacted]			
N/A	N/A	N/A	N/A

De acuerdo al tipo de servicio a contratar el cual consiste en el **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA"** no se encontraron catálogos disponibles con valores de referencia, aunado a lo anterior la tienda virtual del estado colombiano no cuenta en el momento con este tipo de servicio.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.4. PRECIOS DE MERCADO

[redacted]				

Nota 1. Para determinar el valor estimado de precios de mercado se presentaron tres cotizaciones las cuales fueron solicitadas mediante la plataforma secop II, y correo electrónico, De las tres cotizaciones presentadas, se tomó como referencia el menor valor entre las 3 cotizaciones.
Esta metodología asegura que el proceso de contratación se mantenga transparente y participativo, al tiempo que se adapta a las condiciones económicas actuales, permitiendo una comparación equitativa y precisa de los costos y ofertas.

[redacted]

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.5 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

Nota: Para la obtención del valor estimado del presente proceso de contratación se realizó lo siguiente:

Se tomaron como referencia la cotización con precios más bajos y los precios del contrato N° 100-7-200293/2024 al cual se aplicó un ajuste del Índice de Precios al Consumidor (IPC) del 5.2%. Este ajuste refleja las variaciones en el costo de los bienes y servicios desde la fecha de ejecución del contrato hasta el presente, por ende, se toma el menor valor entre el **PRECIOS HISTÓRICOS** y el **PRECIOS DE MERCADO** con el fin de tomar el valor que se ajuste y sea de mayor beneficio para la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.6. VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

El valor estimado para el presente proceso de contratación es de El valor estimado para el presente proceso de contratación es por la suma de **CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($135.328.737)**. Incluido el IVA distribuido de la siguiente manera, para la vigencia 2025. **Ochenta millones quinientos cuarenta y cinco mil ochenta y seis pesos MCTE ($80.545.086)** Amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **SIIF No. 85525 del 29 de mayo de 2025** expedido por el jefe de Presupuesto de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, y para la vigencia 2026. **Cincuenta Y Cuatro Millones Setecientos Ochenta Y Tres Mil Seiscientos Cincuenta Y Un Pesos Mcte ($54.783.651)** incluyendo los impuestos de ley. Respaldado con la autorización de cupo para vigencias futuras por parte del Señor coronel, Carlos Alirio Fuentes Duran, director de Sanidad, mediante oficio N° GS-2025-043493-DISAN del 27 de mayo de 2025, en concordancia con la aprobación impartida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio No. 2-2025-031702 del 20 de mayo del 2025 con número de autorización **15825** SIIF Nación para la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

ÍTEM	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR TOTAL ESTIMADO /VIGENCIA 2025	VALOR TOTAL ESTIMADO /VIGENCIA 2026	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
1	A-02-02-02-008-007-01-4	16	UPRES VALLE	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA.	1	$80.545.086	$54.783.651	$135.328.737
VALOR TOTAL ESTIMADO								$135.328.737

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

Intendente jefe **LAURA KATHERIN PELAEZ ORTEGA**
Jefe grupo Logístico Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca (E)

Subintendente **JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS**
Responsable de Movilidad GRUL

Documentos Anexos al Estudio Previo:

Los documentos seleccionados en la siguiente lista, aplican para el proceso de Seleccionar modalidad de contratación cuyo objeto es **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO AUTOMOTOR (VEHICULOS) DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA**

- ✓ Certificación de la necesidad (no aplica para mínima cuantía)
- ✓ Especificaciones técnicas mínimas
- ☐ Constancia de idoneidad y experiencia (aplica para prestación de servicios profesionales)
- ✓ Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías
- ✓ Análisis del riesgo y forma de mitigarlo.
- ☐ Ficha técnica
- ✓ Obligaciones de la policía nacional (no aplica para mínima cuantía)
- ✓ Obligaciones del contratista (no aplica para mínima cuantía)
- ☐ Factores de verificación y ponderación
- ✓ Minuta del contrato 2BS-FR-0020

Formularios adjuntos al proceso

Aplica

- ☐ Apoyo a la industria nacional
- ☐ Indicación de trato nacional
- ☐ Experiencia del proponente
- ☐ Certificación de contratos para acreditación de experiencia proponente extranjero sin sucursal o domicilio en Colombia
- ☐ Clasificación proponente extranjero
- ✓ Acuerdo de confidencialidad (obligatorio)

- ✓ Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (obligatorio)
- ✓ Compromiso anticorrupción (obligatorio)
- ☐ Capacidad financiera (no aplica para procesos de mínima cuantía y contratación directa)
- ☐ Certificación de compromiso del fabricante y/o oferente
- ☐ Certificación de la capacidad técnica
- ☐ Personal, experiencia y tiempos de dedicación mínimos (aplica solo para procesos de obra)
- ☐ Carta de compromiso postventa

Otros documentos adjuntos al Estudio Previo

- ✓ Precios Históricos ultimas vigencias
- ✓ Certificación Plan de Compras No. 485 del 01/03/2025
- ✓ CDP

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CERTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD (APLICA: COMPRAVENTA. SUMINISTRO Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS)	

CERTIFICACION DE LA NECESIDAD

En calidad de Jefe del grupo logístico de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca; doy constancia y doy fe, que consultado ante las instancias respectivas nuestra Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, no cuenta con personal idóneo y a su vez dentro de sus inventarios no existen los elementos y/o repuestos, para satisfacer la necesidad objeto del presente estudio de mercado; razón por la cual es posible concluir, que la única forma o alternativa de cubrir la necesidad, es mediante la contratación del Mantenimiento Preventivo y Correctivo para los Vehículos de esta Unidad, a través del presente proceso contractual, el cual se encuentra plenamente autorizado en el Plan Anual de Adquisiciones vigencia **2025** de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca.

Intendente jefe **LAURA KATHERIN PELAEZ ORTEGA**
Jefe grupo Logístico Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca (E)

CONDICIONES TECNICAS MÍNIMAS HABILITABLES.

La Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca solicita a los oferentes tener en cuenta en la estructuración de cotización, los requerimientos solicitados más adelante dado que son de obligatorio cumplimiento en la ejecución del proceso.

1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL		
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD		
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD		
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		

21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
34	CAMBIO PITO	UNIDAD		
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		

64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		

105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		

148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
157	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
158	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		

187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD		
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		

228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		

270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO		
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
294	DESPINCHADA	UNIDAD		
295	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
296	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
297	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
298	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
299	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
300	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
301	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
302	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		
303	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
304	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
305	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		

306	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
307	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
308	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
309	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
310	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
311	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
312	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
313	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
314	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
315	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
316	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
317	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
318	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
319	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
320	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
321	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
322	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
323	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
324	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
325	SENSOR IAC	UNIDAD		
326	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
327	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
328	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
329	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
330	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
331	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
332	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
333	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
334	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
335	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
336	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
337	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
338	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
339	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
340	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
341	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
342	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
343	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
344	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
345	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
346	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		
347	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL		

348	REVISION BALIZA	GLOBAL		
349	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
350	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
351	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
352	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		
353	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
354	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
355	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL		
356	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD		
357	REPARACION DE RINES	UNIDAD		

	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL		
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD		
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO			
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD		
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		

23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
34	CAMBIO PITO	UNIDAD		
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		

81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		

139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD		
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		

195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		

252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		

302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD		
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD		
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD		
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
334	SENSOR IAC	UNIDAD		
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL		
357	REVISION BALIZA	GLOBAL		
358	MANTENIMIENTO FRENOS	UNIDAD		
359	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		

360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD			
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR			
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD			
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD			
364	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL			
365	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD			
366	REPARACION DE RINES	UNIDAD			
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL			
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD			
3	DESPINCHADA	UNIDAD			
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL			
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL			
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD			
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD			
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD			
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD			
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD			
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD			
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD			
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD			
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD			
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD			
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD			
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD			
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD			
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO			
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD			
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD			
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD			
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD			
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD			
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD			
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD			

27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD			
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD			
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD			
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD			
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD			
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD			
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD			
34	CAMBIO PITO	UNIDAD			
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD			
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD			
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD			
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD			
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO			
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD			
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD			
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD			
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD			
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD			
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD			
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD			
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD			
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD			
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD			
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD			
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD			
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD			
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD			
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD			
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD			
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD			
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD			
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD			
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD			
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD			
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD			
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD			
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD			
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD			
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD			
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD			
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD			
69	ARREGLO CAJA DE SONIDOS	UNIDAD			
70	ARREGLO DE LUCES INTERMITENTE	UNIDAD			
71	ARREGO DE BALIZAS	UNIDAD			
72	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD			
73	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD			
74	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD			
75	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
76	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
77	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD			
78	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD			
79	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD			
80	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
81	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
82	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD			

83	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
84	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
85	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
86	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
87	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
88	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
89	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
90	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
91	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
92	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
93	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
94	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
95	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
96	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
97	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
98	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
99	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
100	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
101	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
102	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
104	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
105	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
106	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
107	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
108	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
109	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
110	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
111	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
112	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
113	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
114	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
116	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
117	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
118	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
119	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
120	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
121	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
122	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
123	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
124	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
126	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
127	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
128	CAMBIO LIQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
129	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
130	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
131	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
133	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
135	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
136	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
137	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
138	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		

139	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
140	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
141	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
142	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
143	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
144	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
145	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
147	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
148	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
149	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
150	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
151	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
152	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
153	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
155	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
156	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
157	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
158	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
159	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
160	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
161	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
162	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
164	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
165	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
166	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
167	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
168	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
170	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
171	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
172	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
173	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
174	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
175	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
176	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
177	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
178	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
179	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
180	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
181	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
182	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
183	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
184	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
185	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
186	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
187	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
188	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
190	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
191	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
192	CAMBIO SPEED	UNIDAD		

193	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
194	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
195	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
196	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
197	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		
198	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
199	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
200	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
201	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
202	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
203	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
204	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
205	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
206	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
207	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
208	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
209	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
210	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
214	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
215	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
217	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
218	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
219	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
224	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
225	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
226	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
227	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
228	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
229	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
230	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
231	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
232	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
233	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
234	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
235	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
236	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
237	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
238	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
239	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
240	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
241	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
243	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
244	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
245	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
246	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
247	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
248	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		

249	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
250	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
251	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
252	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
253	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
256	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
258	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
259	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
260	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
261	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
262	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
263	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
264	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
265	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
266	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
267	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
268	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
269	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
270	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
271	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
272	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
273	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
274	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
275	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
276	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
277	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
278	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
279	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
280	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
281	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
282	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
283	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
284	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
285	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
286	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
287	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
288	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
289	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
290	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
291	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
292	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
293	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
294	CALIBRACIÓN VALVULAS	GLOBAL		
295	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
296	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
297	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		

298	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
299	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
300	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
301	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
302	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
303	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
304	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		
305	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
306	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
307	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
308	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
309	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
310	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
311	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
312	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
313	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
314	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
315	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
316	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD		
317	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD		
318	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
319	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD		
320	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
321	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
322	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
323	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
324	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
337	SENSOR IAC	UNIDAD		
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		

356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD			
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD			
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL			
359	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL			
360	REVISION BALIZA	GLOBAL			
361	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD			
362	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL			
363	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD			
364	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR			
365	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD			
366	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD			
367	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL			
368	REVISION BALIZA	GLOBAL			
369	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD			
370	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD			
371	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR			
372	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD			
373	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD			
374	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL			
375	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD			
376	REPARACION DE RINES	UNIDAD			

	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL			
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD			
3	DESPINCHADA	UNIDAD			
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL			
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL			
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD			
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD			
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD			
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD			
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD			
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD			
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD			
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD			
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD			
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD			

16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
33	CAMBIO PITO	UNIDAD		
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
69	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		

70	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
71	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
72	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
74	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
75	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
76	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
77	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
79	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
80	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
81	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
83	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
85	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
86	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
87	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
88	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
89	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
90	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
91	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
92	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
93	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
94	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
95	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
96	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
97	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
98	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
101	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
102	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
103	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
104	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
105	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
106	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
107	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
108	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
109	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
110	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
111	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
113	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
114	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
115	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
116	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
119	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
120	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
125	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		

126	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
127	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
131	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
132	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
133	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
134	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
135	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
136	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
138	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
139	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
140	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
141	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
142	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
143	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
145	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
146	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
147	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
148	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
149	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
151	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
152	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
153	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
154	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
155	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
157	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
158	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
159	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
160	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
161	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
162	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
163	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
164	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
165	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
166	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
167	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
168	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
169	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
170	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
171	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
172	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
173	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
174	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
175	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
176	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
177	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
178	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
179	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		

180	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
181	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
182	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
183	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
184	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
185	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
186	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
187	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
191	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
192	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
193	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
194	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
195	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
196	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
197	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
198	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
199	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
200	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
201	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
202	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
203	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
204	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
205	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
206	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
207	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
208	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
209	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
210	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
211	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
212	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
213	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
214	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
215	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
216	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
217	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
218	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
220	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
221	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
222	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
223	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
224	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
225	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
226	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
227	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
229	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
230	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
231	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
232	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
233	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
234	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		

335	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
336	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
337	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
338	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
339	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
340	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
341	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
342	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
343	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
344	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
345	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
346	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
347	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
248	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
249	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
250	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
251	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
252	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
253	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
254	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
255	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
256	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
257	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
258	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
259	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
260	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
261	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
262	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
263	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
264	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
265	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
266	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
267	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
268	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
269	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
270	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
271	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
272	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
273	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
274	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
275	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
276	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
277	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
278	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
279	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
280	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
281	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
282	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		

283	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL			
284	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL			
285	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL			
286	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL			
287	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL			
288	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL			
289	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD			
290	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD			
291	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD			
292	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL			
293	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD			
294	SENSOR IAC	UNIDAD			
295	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL			
296	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD			
297	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD			
298	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL			
299	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
300	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL			
301	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD			
302	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
303	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL			
304	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD			
305	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL			
306	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD			
307	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD			
308	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL			
309	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD			
310	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD			
311	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD			
312	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL			
313	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD			
314	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD			
315	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL			
316	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD			
317	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL			
318	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD			
319	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR			
320	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD			
321	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD			
322	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL			
323	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD			
324	REPARACION DE RINES	UNIDAD			

1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL			
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a	UNIDAD			

	los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.			
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD		
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
34	CAMBIO PITO	UNIDAD		
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		

47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		

103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		

159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD		
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		

213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		

269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD		
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD		
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD		
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		

320	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
322	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL		
323	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
324	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
325	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
326	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
327	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
328	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
329	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
330	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
331	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
332	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
333	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
334	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
335	SENSOR IAC	UNIDAD		
336	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
337	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
338	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
339	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
340	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
341	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
342	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
343	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
344	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
345	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
346	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
347	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
348	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
349	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
350	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
351	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
352	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
353	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
354	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
355	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
356	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		
357	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
358	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
359	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
360	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		
361	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
363	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL		
364	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD		
365	REPARACION DE RINES	UNIDAD		

1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias	GLOBAL		

	Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.			
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD		
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD		
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
34	CAMBIO PITO	UNIDAD		
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		

43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
69	ARREGO SISTEMA CAJA DE SONIDOS	UNIDAD		
70	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
71	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
72	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
73	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
74	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
75	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
76	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
77	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
78	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
79	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
80	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
81	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
83	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
84	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
85	RECARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
86	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
87	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
88	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
89	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
90	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
91	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
92	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
93	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
94	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
95	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
96	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
97	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
98	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		

99	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
100	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
101	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
102	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
104	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
105	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
106	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
107	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
108	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
109	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
110	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
111	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
112	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
113	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
114	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
116	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
117	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
118	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
119	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
120	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
121	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
122	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
123	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
124	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
126	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
127	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
128	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
130	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
131	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
133	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
135	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
136	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
137	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
138	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
139	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
140	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
141	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
142	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
143	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
144	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
145	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
146	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
147	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
148	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
149	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
150	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
151	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
152	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
153	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
155	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
156	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
157	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		

158	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
159	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
160	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
161	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
163	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
164	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
165	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
166	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
167	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
168	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
170	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
171	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
172	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
173	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
174	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
175	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
176	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARIN)	JUEGO		
177	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
178	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
179	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
180	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
181	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
182	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
183	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
184	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
185	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
186	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
187	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
188	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
190	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
191	CAMBIO SPEED	UNIDAD		
192	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
193	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
194	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
195	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
196	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		
197	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
198	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
199	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
200	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
201	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
202	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
203	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
204	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
205	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
206	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
207	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
208	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		

209	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
214	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
215	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
217	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
218	CAMBIO DE PIÑON DE PRIMERA	UNIDAD		
219	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
224	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
225	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
226	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
227	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
228	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
229	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
230	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
231	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
232	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
233	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
234	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
235	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
236	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
237	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
238	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
239	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
240	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
241	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
243	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
244	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
245	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
246	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
247	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		
248	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
249	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
250	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
251	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
252	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
253	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
256	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
258	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
259	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
260	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
261	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
262	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
263	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
264	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		

265	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
266	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
267	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
268	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
269	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
270	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
271	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
272	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
273	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
274	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
275	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
276	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
277	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
278	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
279	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
280	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
281	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
282	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
283	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
284	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
285	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
286	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
287	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
288	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
289	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
290	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
291	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
292	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
293	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
294	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
295	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
296	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
297	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
298	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
299	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
300	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
301	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
302	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
303	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		
304	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
305	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
306	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
307	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
308	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
309	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
310	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
311	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
312	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
313	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
314	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
315	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD		
316	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD		
317	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
318	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD		

319	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
320	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
321	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
322	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
323	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
324	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL		
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
337	SENSOR IAC	UNIDAD		
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		
359	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
360	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
361	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
362	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
364	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
365	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL		
366	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD		
367	REPARACION DE RINES	UNIDAD		
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del	GLOBAL		

	Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.			
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD		
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
33	CAMBIO PITO	UNIDAD		
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		

44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
69	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
70	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
71	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
72	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
74	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
75	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
76	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
77	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
79	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
80	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
81	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
83	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
85	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
86	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
87	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
88	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
89	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
90	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
91	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
92	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
93	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
94	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
95	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
96	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
97	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
98	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
101	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		

102	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
103	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
104	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
105	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
106	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
107	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
108	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
109	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
110	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
111	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
113	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
114	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
115	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
116	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
119	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
120	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
125	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
126	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
127	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
131	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
132	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
133	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
134	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
135	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
136	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
138	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
139	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
140	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
141	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
142	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
143	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
145	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
146	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
147	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
148	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
149	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
151	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
152	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
153	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
154	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
155	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
157	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
158	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
159	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		

160	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
161	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
162	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
163	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
164	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
165	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
166	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
167	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
168	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
169	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
170	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
171	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
172	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
173	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
174	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
175	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
176	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
177	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
178	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL		
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		

213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
221	CAMBIO DE EMPAQUE MÚLTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
260	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
261	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL		
262	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
263	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		

264	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
265	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
266	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
267	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
268	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
269	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
270	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
271	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		
272	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
273	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
274	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
275	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
276	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
282	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
293	SENSOR IAC	UNIDAD		
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		
315	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL		
316	REVISION BALIZA	GLOBAL		
317	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
318	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
319	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
320	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		

321	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
322	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
323	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
324	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
325	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL		
326	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD		
327	REPARACION DE RINES	UNIDAD		

1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL		
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD		
3	DESPINCHADA	UNIDAD		
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL		
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO			
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD		
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD		
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD		
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD		
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD		
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD		
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD		
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD		
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD		
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD		
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD		
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD		
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD		
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO		
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD		
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD		
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD		
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD		
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD		

25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD		
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD		
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD		
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD		
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD		
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD		
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD		
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD		
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD		
34	CAMBIO PITO	UNIDAD		
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD		
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD		
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD		
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD		
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO		
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD		
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD		
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD		
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD		
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD		
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD		
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD		
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD		
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD		
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD		
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD		
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD		
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD		
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD		
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD		
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD		
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD		
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD		
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD		
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD		
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD		
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD		
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD		
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD		
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD		
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD		
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD		
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD		
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD		
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD		
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD		
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD		
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
79	CAMBIO DE VÁLVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD		
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD		
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD		
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD		

83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD		
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD		
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD		
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD		
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD		
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO		
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO		
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO		
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD		
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL		
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO		
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD		
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD		
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD		
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD		
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD		
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD		
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO		
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO		
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO		
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD		
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO		
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD		
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD		
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD		
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO		
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD		
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO		
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD		
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD		
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD		
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD		
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD		
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO		
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO		
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO		
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO		
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO		
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO		
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO		
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO		
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO		
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD		
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD		
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD		
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD		
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD		

140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD		
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD		
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD		
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD		
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD		
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD		
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD		
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD		
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD		
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD		
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD		
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD		
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD		
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD		
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD		
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD		
158	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD		
159	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL		
160	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD		
161	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO		
162	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD		
163	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD		
164	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD		
165	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD		
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD		
167	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD		
168	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD		
169	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD		
170	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD		
171	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD		
172	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD		
173	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO		
174	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD		
175	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD		
176	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD		
177	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD		
178	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD		
179	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD		
180	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD		
181	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD		
182	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL		
183	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD		
184	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD		
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD		
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD		
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO		
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD		
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO		
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD		
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO		
192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO		
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD		

194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD		
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD		
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD		
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD		
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD		
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO		
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD		
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO		
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD		
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD		
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD		
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD		
206	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD		
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL		
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD		
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD		
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD		
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD		
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD		
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD		
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD		
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD		
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD		
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD		
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD		
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD		
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD		
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD		
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD		
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD		
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO		
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD		
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO		
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO		
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO		
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD		
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO		
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD		
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD		
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD		
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO		
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO		
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO		
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO		
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO		
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD		
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD		
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD		
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD		
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD		
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD		
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL		
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD		
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD		
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD		

251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD		
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD		
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD		
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD		
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD		
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD		
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD		
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD		
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD		
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO		
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD		
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO		
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO		
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO		
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO		
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO		
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO		
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD		
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO		
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD		
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO		
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO		
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO		
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD		
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD		
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD		
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO		
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD		
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD		
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD		
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL		
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL		
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL		
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL		
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL		
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD		
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL		
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL		
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO		
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL		
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL		
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL		
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD		
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO		

299	CAMBIO DE RINES	JUEGO		
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO		
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD		
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD		
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD		
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD		
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD		
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD		
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD		
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD		
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD		
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL		
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL		
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL		
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL		
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL		
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL		
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL		
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL		
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL		
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL		
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD		
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL		
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD		
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL		
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD		
334	SENSOR IAC	UNIDAD		
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL		
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD		
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD		
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL		
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL		
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD		
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD		
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL		
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD		
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD		
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL		
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD		
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD		
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL		
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD		
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD		
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL		

356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL		
357	REVISION BALIZA	GLOBAL		
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
364	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL		
365	REVISION BALIZA	GLOBAL		
366	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD		
367	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL		
368	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD		
369	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR		
370	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD		
371	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD		
372	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL		
373	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD		
374	REPARACION DE RINES	UNIDAD		

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1	Los repuestos a instalar deben ser genuinos de casa matriz, nuevos y no remanufacturados, ni repotenciados, el oferente **certificará por escrito** que los repuestos a suministrar serán nuevos y genuinos de la marca respectiva, entendiendo como genuino aquel que es certificado por la casa matriz. El supervisor del contrato verificará en cualquier tiempo de manera aleatoria, la revisión de manifiestos de importación, certificado de origen de los repuestos. Semanalmente para la revisión se deberá presentar al supervisor del contrato, las remisiones o pre-facturas en las que se especifiquen los trabajos realizados a los vehículos con el valor unitario y total de los repuestos, mano de obra e insumos utilizados. Para el mantenimiento o reparación que se requiera, de un repuesto que no se encuentre en el país y que demande su importación, se deberá informar por escrito al supervisor del contrato estableciendo el tiempo de entrega y en ningún caso debe superar los treinta (30) días calendario. El oferente se **certificará por escrito** a que cambiará e instalará sin costo adicional para la institución, los repuestos que presenten defectos de fábrica o daños prematuros no provenientes de su uso normal. El oferente **certificará por escrito** que marcará los repuestos con la sigla de los vehículos y fecha de instalación sin costo (la marcación será de manera tal que no permita su fácil remoción), para el caso de aquellos que no lo permitan se deberá marcar a través Stikers. **Nota 1:** El oferente garantizará que los aceites y lubricantes utilizados para el mantenimiento de los vehículos automotores, serán aquellos recomendados por la casa matriz. **Nota 2**: Si durante la ejecución del contrato se hace necesaria la prestación de algún servicio de mantenimiento no contemplado en el listado de actividades o servicios requeridos en el presente contrato, se procederá a establecerse el costo de este, por parte del supervisor del contrato o quien el ordenador del gasto designe, mediante un estudio de mercado con al menos dos cotizaciones del cual se tomará el menor valor para el pago del trabajo de mantenimiento realizado, cabe aclarar que al valor estimado de la cotización en mención, se le aplicará cualquier descuento y/o beneficio que sea establecido. **Nota 3**: En caso de requerir un repuesto o insumo que no esté contemplado en el anexo No. 1.4 ANALISIS ESTIMADO REPUESTO Y MANO DE OBRA, se debe realizar un estudio de mercado por parte del supervisor del contrato, con al menos dos cotizaciones. Cabe anotar que, al valor estimado		

	de la cotización en mención, se le aplicará cualquier descuento y/o beneficio que sea establecido, este mismo tratamiento se realizará a los servicios de mantenimiento preventivo o correctivo. El contratista permitirá al supervisor del contrato en cualquier tiempo de manera aleatoria, la revisión de manifiestos de importación, certificado de origen o cualquier otro documento que permita efectuar la trazabilidad a la genuinidad de los repuestos utilizados en los vehículos. **Nota:** El oferente **certificará por escrito** que los aceites y lubricantes utilizados para el mantenimiento de los vehículos y vehículos automotores, deben ser los recomendados por la casa matriz.		
2	**BUENAS PRACTICAS AMBIENTALES** El oferente certificará por escrito, el cumplimiento a la Ley 1672 del 19 de Julio de 2013 expedida por el Congreso de la Republica "Por lo cual se establecen los lineamientos para la adopción de una política de gestión integral de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)", Decreto 284 del 15 de febrero de 2018 "Por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Único reglamentario del sector ambiente y desarrollo sostenible, en lo relacionado con la gestión integral de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos-RAEE y se dictan otras disposiciones" Artículo 2.2.7A.1.3. Sistema de Recolección y Gestión de RAEE. Instrumento de control y manejo ambiental que contiene los requisitos y condiciones para garantizar la recolección selectiva y gestión ambiental de los residuos de aparatos electrónicos y eléctricos - RAEE por parte de los productores. Artículo 2.2.7A.2.3. De los usuarios o consumidores. En desarrollo de las obligaciones establecidas en el numeral 4 del artículo 6 de la Ley 1672 de 2013, los usuarios o consumidores de AEE deben: • Prevenir la generación de los RAEE mediante prácticas para la extensión de la vida útil de los AEE. • Realizar una correcta separación en los RAEE y no disponer estos junto con los demás residuos. • Entregar los RAEE en los sitios o a través de los mecanismos que para tal fin dispongan los productores o terceros que actúen en su nombre o a través de los comercializadores. • No desensamblar o retirar los componentes de las RAEE previamente a la entrega de los mismos a los sistemas de recolección y gestión que se establezcan. • Seguir con las instrucciones del productor o de las autoridades competentes, para una correcta devolución de los RAEE a través de los sistemas de recolección y gestión que se establezcan. • Contribuir en la información y concientización de los demás consumidores mediante la difusión de los mecanismos de devolución y gestión ambientalmente adecuada de los RAEE. De igual manera el contratista deberá dar cumplimiento Resolución No. 1362 del 2 de Agosto de 2007 "Por la cual se establece los requisitos y el procedimiento para el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos – RESPEL, a que hacen referencia los artículos 27° y 28° del Decreto 4741 del 30 de diciembre de 2005", compilado por el Decreto 1076 de 2015, que reglamenta el manejo de residuos peligrosos en el país y que a su vez regula los aspectos de generación, almacenamiento, transporte, tratamiento y eliminación de este tipo de residuos, establece las responsabilidades que el generador debe asumir con respecto a este tipo de residuos. Cuando por asistencia técnica se requiera almacenar y efectuar la disposición final, así como la destrucción de los repuestos y partes con ocasión al mismo, se deberá realizar la disposición final con forme normatividad ambiental vigente de los elementos eléctricos y electrónicos y sus accesorios que con ocasión de los mantenimientos correctivos hayan sido retirados y/o reemplazados después de cumplir su ciclo de vida útil. El oferente certificará por escrito, a realizar los procesos adecuados, de recolección, etiquetado, almacenamiento, transporte, reutilización, tratamiento y disposición final de residuos peligrosos y/o especiales (residuo o desecho que, por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, toxicas, inflamables, infecciosas o radioactivas, pueden causar riesgos, daños o efectos no deseados, directos o indirectos, a la salud humana y el ambiente). Así mismo se considerará residuos peligrosos los empaques, envases y embalajes que estuvieron en contacto con ellos (batería, llantas, filtros, aceites usados o en desuso, entre otros) que se generen en el desarrollo del contrato propendiendo al cuidado de la salud humana y el ambiente. En fase de ejecución deberá conservar y presentar junto con la certificación de la adecuada disposición final de los elementos, las licencias y/o permisos de funcionamiento expedidos por la autoridad ambiental competente de los gestores ambientales que intervinieron en todo el proceso. El oferente se debe comprometer en cumplir con el Decreto Único Reglamentario del sector ambiente y desarrollo sostenible 1076 del 2015, capitulo 6 que hace referencia al tratamiento adecuado de los residuos peligrosos. Nota: Cumplir con la normatividad ambiental vigente nacional para reducir los aspectos e impactos ambientales asociados a su actividad productiva. El contratista en la ejecución deberá presentar los permisos, licencias que dieran a lugar para el funcionamiento de su compañía y el desarrollo de su actividad productiva, cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias		

	ambientales que hubiese sido necesaria tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad del presente proceso, serán asumidas como responsabilidad del contratista. Así mismo, La institución se reserva el derecho y cumplimiento de la normatividad legal vigente en materia ambiental. Garantizar que todo el material que se entrega a la Policía Nacional de forma digital lo realicen en un medio reutilizable, los escritos deberán estar ajustados de acuerdo a la Directiva Presidencial 04 de 2012 "Política de Cero Papel" (aplica a los contratos que deben presentar informes, información y/o factura). El oferente deberá dar cumplimiento a la política ambiental del sistema de gestión ambiental: "En la Policía Nacional nos comprometemos a cumplir con la protección del ambiente a través de la prevención de la contaminación el cumplimento de la legislación y las diferentes regulaciones ambientales y el control de los impactos adversos asociados a nuestras instalaciones, procesos y servicios; así como el mejoramiento continuo del desempeño ambiental en la institución". La socialización de la política ambiental de la Policía Nacional, estará a cargo del supervisor del contrato y el responsable del sistema de gestión ambiental de cada unidad Policial, la cual se dejará registro mediante acta al inicio del contrato. Los productos y servicios que se adquieran por alguna gestión administrativa deberán establecer los lineamientos para la planeación, operación, control y mejoramiento de la gestión ambiental en la Policía Nacional, a partir del cumplimiento de los requisitos legales ambiental de las condiciones mínimas ambientales; con el objetivo de contribuir a la sostenibilidad ambiental de los procesos productos y servicios de la institución conforme la NTC ISO 14001:2015 "Gestión Ambiental". Garantizar la disposición final de los residuos y desechos peligrosos (aceites usados, luminarias, RAEE y RESPEL, envases de sustancias químicas y de derivados de hidrocarburos, baterías y pilas, llantas, escombros entre otros relacionados con el título 6 residuos peligrosos del Decreto 1076 del 2015 expedido por el Presidente de la República o que lo modifique o lo derogue) que se pudieran generar como resultado de la prestación de sus servicios a la Policía Nacional (Presentar al supervisor de contrato certificado de disposición final a través de un gestor ambiental debidamente acreditado por la autoridad ambiental competente para la prestación de estos servicios) El contratista Cumplirá con la normatividad ambiental vigente nacional relacionada en el anexo 2. con las obligaciones del fabricante o importador de establecer un plan de gestión de evolución de productos pos consumo conforme a Resolución No. 372 de 2009 "Por el cual se establece los elementos que deben contener los planes de gestión de devolución de productos de consumo de baterías usadas, plomo acido, y se adopten otras disposiciones" e incluir a la institución con el fin de dar tratamiento adecuado a los RESPEL que se generen por cumplimiento de la vida útil según los establece la NTC ISO 14001:2015 en el numeral "3.3.3 ciclo de vida. Etapas consecutivas e interrelacionadas en un sistema de producto (o servicio), desde la adquisición de materia prima o su generación que a partir de recursos naturales hasta la disposición final". El contratista deberá eliminar el uso de las bolsas plásticas en el mantenimiento del equipo automotor como acción contundente para el manejo de residuos y cuidado de los recursos naturales, en cumplimiento a la Resolución No. 2184 del 26-12-2019 "Por el cual se modifica la Resolución No. 668 de 2016, sobre uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones" artículo 2, 3, 4, y 5, aplica para todo el territorio nacional.		
3	Prestar servicios de mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos para Los vehículos, previa autorización del supervisor del contrato. En caso de ser necesario y por solicitud del supervisor del contrato, el contratista deberá realizar concepto técnico de los vehículos que lo requiera sin costo adicional para la institución, previa coordinación con el supervisor del contrato. El contratista no podrá superar los tiempos establecidos, para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos. El contratista deberá realizar diagnósticos a los vehículos que lo requieran para la Policía Nacional-UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA, previa coordinación con el supervisor del contrato. El contratista deberá designar un funcionario de forma permanente, quien será el encargado de verificar que los trabajos realizados cumplan con los requerimientos realizados por la entidad contratante, así mismo deberá entregar las motocicletas y vehículos automotores al funcionario designado por el supervisor al cual el mostrar o explicara el mantenimiento realizado.		
4	**MANTENIMIENTO**		

	• Una vez solicitado el servicio de mantenimiento por parte del supervisor del contrato, el contratista deberá prestar el servicio en forma inmediata, precisa y eficaz, en los siguientes horarios: de lunes a viernes de ocho (08) de la mañana a cinco (05) de la tarde y los sábados de ocho (08) de la mañana hasta las dos (02) de la tarde, en el lugar destinado por el contratista para la reparación o mantenimiento de los vehículos. • El oferente garantizará el servicio de mantenimiento comprometiéndose a asumir de forma total los gastos administrativos de viáticos, transporte y envíos de personal, herramienta y repuestos necesarios para atender el servicio de mantenimiento donde lo requiera la institución sin costo adicional al contrato, previa coordinación con el supervisor del contrato. • El oferente debe certificar que garantizará el servicio de grúa, cama baja, o vehículo de carga, sin costo adicional para la Policía Nacional - UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA, en la jurisdicción de la ciudad de Cali, durante las veinticuatro (24) horas del día y los siete (7) días de la semana, indicando el tiempo mínimo de respuesta el cual no podrá ser superior a (1) hora desde el momento que sea notificado y solicitado el servicio. • El oferente se compromete a prestar el servicio de mantenimiento a los vehículos en marcas y líneas contempladas en el Anexo 1.4. VALOR ESTIMADO LISTADO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA para mantenimiento y lista de precios base para el mantenimiento y tiempos de servicio actividades, de igual forma, atenderá las motocicletas y vehículos automotores con marcas y líneas que por la dinámica institucional se encuentran en los inventarios. • Los vehículos intervenidos deberán ser entregados lavados sin costo adicional para la Policía Nacional cada vez que se le realice el servicio de mantenimiento; por lo tanto, este servicio se prestará en establecimientos que cumplan con la normatividad ambiental vigente y se encuentre cerca al lugar de donde se realicen los servicios de mantenimiento sin costo adicional para la Policía Nacional. • de igual forma el oferente realizara el diagnóstico del vehículo antes de ser intervenido y al supervisor del contrato con el de autorizar intervenir.		
5	**SEGUIMIENTO** Durante la ejecución del contrato el contratista facilitará la presencia y acceso necesario a sus instalaciones de un funcionario de la Policía Nacional acompañado de un técnico interno o externo previa autorización del supervisor del contrato, con el fin de verificar que los repuestos a instalar durante las actividades de mantenimiento que se realizan a los vehículos sean genuinos de casa matriz, nuevos y no remanufacturados, ni repotenciados. De igual forma, el contratista permitirá al supervisor del contrato en cualquier tiempo, la revisión de manifiestos de importación, certificado de origen o cualquier otro documento que permita efectuar la trazabilidad a la genuinidad y/u originalidad de los repuestos utilizados en los vehículos. Si durante la ejecución del contrato se hace necesaria la prestación de algún servicio de mantenimiento no contemplado en el listado de actividades o servicios requeridos en el presente contrato, se procederá a establecerse el costo de este, por parte del supervisor del contrato o quien el ordenador del gasto designe, mediante un estudio de mercado del cual se tomará el menor valor para el pago del trabajo de mantenimiento realizado, teniendo como base al menos dos cotizaciones, cabe aclarar que al valor estimado de la cotización en mención, se le aplicará cualquier descuento y/o beneficio que sea establecido.		
6	**SERVICIO ESPECIALIZADO** Rectificado de motores (bloques, cigüeñales, culatas, bielas, bancadas y otros), rectificación de rines, sistema electrónico, sistema eléctrico, tapicería, latonería y pintura, revisión técnico mecánica, servicio de reparación de llanta y neumático chuzado, partes blindadas, servicio de grúa. Nota 1: La responsabilidad de la garantía sobre los trabajos especializados, será exclusivamente y a cargo del contratista. Nota 2: En el evento de requerir la subcontratación de un servicio especializado que se demande al momento de la intervención de los vehículos y este deba realizarse en un municipio diferente a donde se encuentra el rodante tal proceder debe estar autorizado por el supervisor del contrato.		
7	**PRIORIDAD EN LA ATENCIÓN**		

	El oferente dará prioridad y realizará los trabajos de forma eficiente y oportuna sin procesos que conduzcan a demoras injustificadas en el servicio de mantenimiento solicitado a las motocicletas y vehículos automotores de esta unidad de Policía. El tiempo promedio establecido para los mantenimientos serán los siguientes: **TIPO DE MANTENIMIENTO** / **TIEMPO - DÍAS** PREVENTIVO: 1 a 2 CORRECTIVO: 1 a 10 En caso que el contratista incumpla los tiempos establecidos en demoras injustificadas para el servicio de mantenimiento solicitado a los vehículos, se determinará como sanción previo agotamiento de un debido proceso administrativo en el cual, se aplicará lo estipulado en las cláusulas de este proceso.		
8	**MANEJO DE LOS VEHICULOS** El oferente certificará por escrito, que una vez inicie la ejecución del contrato no realizará desplazamientos de los vehículos automotores, en caso de ser necesario algún movimiento, éste será coordinado con el supervisor del contrato y debe ser realizado por personal policial uniformado.		
9	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO** Debe incluir el servicio de mano de obra calificada, repuestos genuinos de casa matriz, nuevos y no remanufacturados, ni repotenciados, que consiste en: ❖ Mantenimiento preventivo: Es aquel que se realiza de manera anticipado con el fin de prevenir y alargar la vida útil de las motocicletas y vehículos automotores realizando acciones como: ajustes, limpieza, análisis, lubricación, calibración, reparación, cambios de piezas, entre otros. ❖ Reparaciones correctivas: Es aquel que se realiza con el objetivo de poner en funcionamiento nuevamente alguno de los sistemas del vehículo incluye: • Reparación de suspensión. • Reparación de motor • Reparación de frenos. • Reparación caja velocidades. • Reparación embrague. • Reparación dirección. • Reparación sistema de refrigeración. • Reparación sistema eléctrico y electrónico. • Servicio de latonería y pintura. • Tapicería El oferente certificará por escrito que suministrará los repuestos y las actividades de mantenimiento descritas en VALOR ESTIMADO LISTADO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA para mantenimiento y lista de precios base para el mantenimiento y tiempos de servicio actividades, así como las actividades y repuestos que no están relacionadas en el mismo y que sean requeridas durante la ejecución del contrato. El oferente antes de iniciar la intervención de los vehículos referente a Mantenimiento Preventivo, deberá requerir la correspondiente orden de trabajo emitida por el Grupo de Movilidad y supervisor del contrato. De necesitarse intervención adicional a la autorizada el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación. El oferente antes de iniciar la intervención de las motocicletas y vehículos automotores en Mantenimiento correctivo, deberá requerir la correspondiente orden de trabajo emitida por el Grupo de Movilidad, el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación.		

	En caso de requerirse un repuesto o insumo que no esté contemplado en el Anexo 1.4. VALOR ESTIMADO LISTADO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA, se debe realizar estudio de mercado, con al menos dos cotizaciones, por parte del supervisor del contrato. Se deja claro que al contratista se le pagará el menor precio del mercado aplicándole el porcentaje de descuento con el que se adjudique el presente proceso, actividad que será verificada por el supervisor del contrato. En la actividad de mantenimiento se debe contemplar en primera instancia la reparación del componente o pieza, si esto no es posible técnicamente se procederá a su reemplazo o cambio, es de anotar que el valor de la reparación debe ser inferior al valor del componente o pieza nueva, previa coordinación con el funcionario delegado por el supervisor del contrato. Así mismo estas actividades deben desarrollarse en las instalaciones ofertadas a excepción de lo especificado en el numeral 6 "SERVICIO ESPECIALIZADO".		
10	**TIEMPO MÁXIMO DE CUMPLIMIENTO** El oferente certificará por escrito que se compromete a realizar los trabajos de forma eficiente y oportuna sin proceso que conduzcan a demoras injustificadas, por tal motivo debe garantizar la prestación del servicio en un tiempo máximo conforme se describe a continuación para cada uno de los mantenimientos **TIPO DE MANTENIMIENTO** / **TIEMPO - HORAS** PREVENTIVO: 2 a 6 CORRECTIVO: 12 a 72 De ser necesario el supervisor del contrato solicitara al contratista que certifique el tiempo mínimo y máximo de entrega de vehículos automotores que sea sometido a las actividades de mantenimiento correctivo y/o preventivo y que no estén contempladas en el Anexo 1.4. VALOR ESTIMADO LISTADO DE REPUESTOS Y MANO DE OBRA para mantenimiento y lista de precios base para el mantenimiento y tiempos de servicio.		
11	**REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA** El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. En caso de que un vehículo no apruebe la revisión técnica mecánica y el contratista deba realizar intervención para su arreglo y supere el tiempo otorgado por el CDA para la nueva presentación, el costo de la nueva realización de la revisión técnico mecánica será asumido por el contratista. El oferente garantizará que la entrega y salida del taller de los vehículos, se realice una vez este haya superado la revisión técnico mecánica. Nota 1: Deberá anexar documento soporte donde se evidencia la relación comercial entre el oferente y los CDA del municipio mínimos requerido (Cali), estos CDA serán igualmente verificados con el fin de que cumpla todos los parámetros de ley que exigen para este tipo de establecimientos comerciales. Nota 2. Se determinará como valor de las REVISIONES TÉCNICO MECÁNICAS, el establecido mediante la Resolución No. 0003318 del 14 de septiembre de 2015 "Por la cual se establecen las condiciones, características de seguridad y rangos de pecios al usuario para servicios prestados por Centros de Diagnóstico Automotor y se modifica la Resolución 3768 de 2013", emitida por el Ministerio de Transporte, o aquella que lo regule. Nota 3. En el caso de las ambulancias igualmente el CDA deberá expedir la certificación del vehículo como ambulancia.		
12	**GARANTÍA EN TIEMPO PARA LOS MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES REALIZADAS** Se debe especificar una garantía mínima de veinte mil (20.000) kilómetros o 1 año para los vehículos automotores, lo primero que ocurra para repuestos y mano de obra. • Reparación parcial o general de motor. • Reparación o cambio de caja de velocidades. • Cambio cunas de dirección • Reparación o cambio de suspensión delantera y trasera "amortiguadores". • Reparación o cambio de sistema de refrigeración por aire o por agua "radiador"		

	• Reparación o cambio kit de embrague. Para el mantenimiento preventivo como: ajustes, limpieza, análisis, lubricación, calibración, reparación, cambios de piezas, entre otros el oferente deberá mantener una garantía mínima de diez mil (10.000) kilómetros o seis (6) meses, lo que primero ocurra, las cuales incluyen: • Reparación de frenos. • Reparación dirección. • Reparación sistema eléctrico y electrónico. • Tapicería • Servicio de latonería y pintura. • Para las baterías un (1) año Nota: se exceptuará al contratista de la garantía de los mantenimientos preventivos y correctivos realizados, en el evento que el peritaje efectuado por el perito del área de movilidad arroje como resultado que el daño causado a las motocicletas y vehículos automotores sea ocasionado por impericia del conductor.		
13	**CRITERIOS PARA MANO DE OBRA** El oferente certificará por escrito que en una actividad de mantenimiento se requiera cambiar varios repuestos, en cuyo paso obligado se deba desmontar estos u otros, el valor de mano de obra a cobrar, será la del trabajo solicitado y no la de los elementos desmontados, como si se tratara de dos o más trabajos independientes. El valor a facturar será el correspondiente a la actividad de mantenimiento enunciada en la orden de trabajo. El oferente certificará por escrito que los insumos diferentes a los repuestos de cualquier tipo necesarios para realizar las diferentes actividades de mantenimiento como grasas, limpiadores electrónicos, limpiador de carburadores o inyectores, limpiador de partes eléctricas, desengrasantes, disolventes, gasolina para limpiar piezas o repuestos, cinta aislante, siliconas, amarres plásticos y demás, no deben ser cobrados como independiente en la factura por cuanto hacen parte de la actividad de mantenimiento y reparación de la pieza o sistema.		
14	**EXPERIENCIA PROPONENTE EN PRODUCIR O COMERCIALIZAR EL BIEN Y/O OFRECER EL SERVICIO**: Con el fin de garantizar la calidad y el cumplimiento en la ejecución del contrato, el oferente deberá anexar máximo dos (02) certificaciones de contratos, celebrados con entidades públicas y/o privadas, cuyo objeto contenga mantenimientos en vehículos automotores en cada certificación, lo cual es proporcional al objeto del proceso, la sumatoria de la cuantía de las certificaciones deberá ser mayor o igual al 50 % del presupuesto oficial asignado a este proceso. Las Certificaciones deben contener mínimo la siguiente información: • Nombre o razón social del Contratante. • Nombre o razón social del Contratista. • Objeto del Contrato. • Número de Contrato. • Valor Total del Contrato en pesos. • Plazo de Ejecución • Fecha de Iniciación del contrato. • Fecha de terminación del contrato. • Cumplimiento del contrato (Excelente, muy bueno, bueno o satisfactorio). El comité evaluador, se reserva el derecho de solicitar aclaración de las certificaciones al potencial oferente. Cuando la certificación sea por contratos realizados bajo la modalidad de Consorcio o de Unión Temporal, se tomará para la verificación, el porcentaje (%) de participación en la ejecución del contrato del oferente que haga parte del consorcio o de la Unión Temporal. Por lo anterior el oferente deberá presentar el documento que acreditó la conformación del Consorcio o de la Unión Temporal, donde deberá constar el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes para la ejecución del contrato.		

	SE VERIFICARÁ QUE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA POR EL OFERENTE, SE AJUSTE A LO EXIGIDO EN LA PRESENTE INVITACIÓN Y A LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY 80 DE 1.993, LEY 1150 DEL 2007, DECRETO 1082 DE 2015 Y DEMÁS NORMAS COMPLEMENTARIAS. EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO: Se requiere que los proponentes que participen en el proceso, cuenten con personal técnico calificado en las diferentes especialidades requeridas, capacitado para desarrollar labores operativas y de coordinación en el campo del mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de equipos automotor (vehículos automotores), dada la necesidad de inmediatez derivada de las actividades del servicio policial, de esta manera se pretende determinar un nivel de idoneidad mínimo que garantice la calidad de los trabajos de mantenimiento que se efectúen al equipo automotor (vehículos automotores). El oferente deberá CERTIFICAR POR ESCRITO que dispone del siguiente personal para la ejecución de contrato en el taller mínimo requerido.		
15	**PERSONAL VEHICULOS AUTOMOTORES** **CARGO** / **CANTIDAD** / **FORMACION ACADEMICA** Ingeniero de servicio y/o jefe de taller de vehículos — 1 — Ingeniero y/o Tecnólogo mecánico, electromecánico, o mecatrónica automotriz. Mecánico de motores — 1 — Certificación de estudios técnico motores Mecánico en sistema eléctrico y electrónico — 1 — Certificación de estudios en electrónica o electricidad automotriz Mecánico en sistema de frenos, sistema suspensión, sistema dirección y sus componentes, sistema de transmisión de potencia y caja de velocidades. — 1 — Certificación de estudios en sistemas de trasmisión o cajas de velocidades El contratista deberá designar un mecánico con conocimientos técnicos a disposición del supervisor del contrato, en un horario de 08:00 de la mañana a 05:00 de la tarde, en el taller ofertado por el contratista, con el fin de realizar los diagnósticos de las motocicletas y vehículos automotores con necesidades de mantenimiento en caso de ser requerido previa coordinación con el supervisor del contrato. El vínculo laboral, así como las obligaciones que desprendan empleador – trabajador dígase: salario, transporte, dotación, prestaciones sociales y cobertura de las pólizas que haya lugar serán responsabilidad del contratista. Para el cumplimiento de los requisitos, el oferente deberá presentar en su oferta certificación firmada por el representante legal en la cual señale que cuenta con el personal idóneo requerido por cada taller ofertado y que este personal cuenta con la capacitación específica y la experiencia requerida en el cuadro anterior que corresponda a la especialidad solicitada, quienes serán los encargados de realizar los mantenimientos, anexando los certificados o diplomas que acrediten la formación académica requerida del personal en los cargos a ocupar. Nota 1: Ninguna falta o error al momento de la ejecución del contrato podrá imputarse a desconocimiento del operario. Una vez adjudicado el presente proceso el contratista dentro de los cinco (5) días siguientes a la aprobación de la garantía única, deberá entregar al supervisor del contrato mediante comunicación escrita la relación del personal que prestará el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo en el taller ofertado en el perímetro urbano del municipio de Cali; exponiendo la siguiente información: Nombre completo. Numero de documento de identidad Indicar el cargo a ocupar Junto con la relación del personal técnico ofrecido, se deberá anexar certificado judicial vigente de cada uno, los cuales no deben presentar ningún tipo de antecedente. Se determinará la independencia de cada uno de los cargos solicitados, por lo cual no se podrá presentar el nombre de una persona para más de un cargo.		

	Nota 2: Si por alguna razón, una o varias de las personas propuestas no pueden participar en la ejecución del contrato, su remplazo deberá ser informado mediante comunicación escrita al supervisor del contrato, por consiguiente, quien deberá ser personal que cumpla con iguales o superiores condiciones de formación académica y experiencia del profesional o técnico que se pretende remplazar. Nota 3: El oferente deberá contar con una persona responsable para el taller ofertado la cual cumplirá la función de enlace con el supervisor del contrato. Nota 4: En atención a que la Policía Nacional cuenta con sistemas de gestión y administración del equipo automotor, el contratista deberá certificar que cuenta con equipos tecnológicos y personal designado a labores administrativas para alimentar las bases de datos que se solicite de trabajos realizados a los vehículos y demás información que solicite el supervisor. CAPACIDAD OPERATIVA Para efectos de dar cumplimiento a la necesidad del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos automotores, la UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA busca priorizar el servicio de mantenimiento del equipo automotor, se requiere que el oferente.		
16	presente un taller en el perímetro urbano del municipio de Cali, el cual debe cumplir con las condiciones señaladas en el presente proceso, debe de contar con matrícula mercantil vigente a nombre del proponente, el taller en todas sus áreas (Operativas, administrativas, zonas circulación) debe estar completamente cubiertos (bajo techo) y completamente encerrado en pared suficiente que garantice la seguridad y resguardo de los vehículos automotores con el fin de suplir las necesidades de manera ágil y oportuna. El oferente deberá indicar en la oferta, a través del Formato No. 2 la dirección exacta del lugar donde se llevará a cabo el cumplimiento del objeto contractual, garantizando la propiedad y/o arrendamiento, durante el tiempo de ejecución del contrato, en caso de propiedad deberá aportar la presentación del certificado de libertad y tradición emitida por la oficina de instrumentos públicos y para caso de arriendo presentar contrato con el propietario del bien inmueble propuesto. El taller deberá estar con los puestos de trabajo debidamente pintados y demarcados, las medidas de los puestos de trabajo obedecerán a la suma del área de los vehículos automotor, más el área de circulación del técnico con sus equipos y/o herramientas, permitiendo el desplazamiento seguro de los vehículos y el personal, sin interrumpir las labores en las áreas contiguas. El taller deberá contar con zonas de seguridad debidamente pintadas, demarcados y con zonas libres de circulación, señalizadas, permitiendo el desplazamiento seguro de los vehículos y el personal, sin interrumpir las labores en las áreas contiguas. De este modo se entenderá que el área para los puestos de trabajo de vehículos livianos serán mínimo de 5 metros de largo y 3 metros de ancho (± 15 cm de error) tomando como referente el vehículo más grande de los livianos, de igual forma para vehículos pesados se tomó como referente el vehículo más grande estableciendo unas medidas de 9 metros de largo y 3,5 metros de ancho (± 15 cm de error). El metraje de los puestos de trabajo será tenido en cuenta con el elevador en el caso que lo tenga. El oferente podrá subcontratar servicio de mantenimiento solo en los casos que se requiera actividades que demanden equipos o mano de obra especializada. Presentar de manera física la instalación de un (01) taller de mecánica para los vehículos automotores en el mismo sitio, ubicado en el perímetro urbano del municipio de Cali, que tengan su actividad comercial registrada en la cámara de comercio que permita ejecutar el objeto del contrato, con delimitación e identificación de mínimo dos (02) puestos de trabajo vehículos livianos y un (01) puesto de trabajo vehículo pesado, de acuerdo a las descripciones anteriores. Los cuáles serán para la ejecución del presente proceso contractual de acuerdo a la necesidad, junto con las herramientas necesarias y equipos especializados para la atención de vehículos automotores y motocicletas. (Lo anterior podrá ser objeto de visita técnica) El oferente certificará por escrito que se garantiza la seguridad de los vehículos que quedan en custodia durante el mantenimiento, (Personal y/o circuito cerrado de TV que ofrezca la grabación permanente en un archivo mínimo de 30 días), servicio que en todo caso debe ser prestado de manera permanente durante las 24 horas del día los siete días de la semana.		

	Al interior del o taller ofertado, las áreas o puestos de trabajo deberán estar debidamente demarcadas, con zonas libres para el desplazamiento del personal y sus equipos de trabajo permitiendo el tránsito de los vehículos de forma segura para el personal, sin interrumpir las labores de mantenimiento preventivo y correctivo en las áreas contiguas. El taller deberá presentar un área para la recepción y un área para el diagnóstico, de igual forma una vez terminado el mantenimiento de cada vehículo, evitando que queden en zonas públicas (andenes y vías), la cual no afecte el libre desplazamiento vehicular o peatonal, tanto en la parte interna del taller como externa, en atención al Código Nacional de Tránsito Ley 769 de 2002. Nota 1: El proponente deberá cumplir con lo establecido en la Resolución No. 0312 de 2019 emitida por el Ministerio del Trabajo, "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST", anexar certificado de avance expedido ARL. Nota 2: De ser necesario, el funcionario evaluador realizará visita técnica previa coordinación con el oferente a fin de verificar que las instalaciones, cumplan con los requisitos mínimos exigidos, así mismo, se corroborará que el taller se encuentre en funcionamiento, y se esté desarrollando la actividad económica requerida y descrita en el numeral 1.1 (descripción general del objeto) del presente documento, específicamente mantenimiento de vehículos automotores), Lo cual obrará como antecedente y hará parte integral del proceso.		
17	**CAMBIO DE LIQUIDOS, ACEITES, FILTROS Y ADITIVOS** El contratista garantizará por escrito que los aceites y lubricantes utilizados para el mantenimiento de vehículos, debe ser el recomendado por la casa matriz, teniendo en cuenta el kilometraje de los vehículos automotores al momento del mantenimiento con el fin de lograr la correcta lubricación. NOTA 1: los aceites y lubricantes "sintéticos o minerales", no podrán ser facturados con IVA para los distribuidores minoristas		
18	**HERRAMIENTAS Y EQUIPOS** El oferente deberá presentar certificación que cuenta con la herramienta y los equipos especializados necesarios para realizar el mantenimiento de los vehículos automotores en cada uno de los puestos de trabajo ofertados, según el tipo de vehículo en atender.		
19	**CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN** Confidencialidad e integridad de la información institucional: dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la Entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente contrato, el oferente se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del futuro contrato; así como sobre los lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de su desarrollo. El oferente deberá firmar un acuerdo de confidencialidad y no revelación de la información para lo cual deberá diligenciar y entregar en la propuesta el Formulario No. 1 del presente estudio previo.		
20	**FACTURACIÓN APLICA** El oferente deberá actuar con total transparencia en la ejecución del contrato cumpliendo con la calidad y especificaciones técnicas contratadas, así mismo al momento de facturar las actividades de mantenimiento debe tener en cuenta las condiciones aquí establecidas. Teniendo en cuenta la necesidad de realizar seguimiento a la ejecución del contrato, el contratista deberá entregar de manera semanal las pre-facturas o cotizaciones para su respectiva revisión y aprobación por parte del supervisor que participa en el presente proceso para el trámite del pago. Si por esta causa se genera que se supere el valor designado en una o varias unidades este valor será asumido por el contratista. El oferente certificará por escrito que de resultar adjudicatario del presente proceso de contratación, entregará al supervisor la factura comercial acompañada si es persona jurídica, la última planilla de pago de aportes parafiscales y seguridad social integral, según aplique, acompañada de una certificación expedida por el Revisor Fiscal o Representante Legal donde se certifique estar al día con dichos pagos; y si es persona natural, fotocopia de la última planilla de pago de aportes al sistema		

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
OTROS REQUISITOS HABILITANTES, SEGÚN LINEAMIENTO DE SUGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	

	de seguridad social integral, junto con la fotocopia del recibo de consignación donde conste el pago de dichos conceptos, según sea el caso. Así como efectuar la facturación en forma electrónica acorde a lo establecido por la normativa vigente. Así mismo, que coordinará con el supervisor del contrato la verificación de los documentos antes mencionados por parte del funcionario competente de la entidad contratante, y que una vez se supere dicho filtro, SE COMPROMETE A CARGARLOS EN LA PLATAFORMA SECOP II. De conformidad con lo estatuido en la Guía de Gestión Contractual del SECOP II. Por último, acepta y es consiente que de no realizar el trámite inmediatamente anterior en la PLATAFORMA SECOP II, no se le podrá asignar derecho a turno de conformidad con el derecho a turno contemplado en el artículo 19 de la Ley 1150 de 2007, y por ende tampoco iniciar el respectivo proceso de pago.		
21	Teniendo en cuenta la normatividad que regula la seguridad y salud en el trabajo, el proponente se compromete que, durante la ejecución del mismo, cumplirá con los estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo para Empleadores y Contratantes establecidos en la Resolución No. 0312 de 2019, "Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST" y la Resolución No. 00826 del 09 de marzo de 2020 "Por la cual se establece el Comité Gerencial y los Comités de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional" El oferente deberá presentar debidamente diligenciado y firmado el FORMULARIO No. 1 denominado: "COMPROMISO CON EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO".		
22	En el caso de que alguno de los vehículos de la Policía Nacional de alguna de las unidades requiera efectuar algún tipo de mantenimiento, este podrá ser autorizado por la Jefatura de la unidad mediante comunicación escrita elevada por el jefe administrativo y financiero.		
23	**MANEJO DEL VEHÍCULO:** El proponente deberá certificar por escrito que se compromete que de resultar favorecido NO realizará desplazamientos en vehiculos, y que en caso de ser necesario algún movimiento este será coordinado con el supervisor del contrato, para que sea realizado por personal policial uniformado o quien autorice el supervisor del contrato.		
24	**PRIORIDAD EN LA ATENCIÓN:** El oferente deberá certificar por escrito que se compromete a dar prioridad en la atención los Vehículos de la Policía Nacional Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca para todo tipo de servicio, lo cual permite garantizar una rápida respuesta a las necesidades del servicio.		

Subintendente **JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS**
Responsable de Movilidad

OTROS REQUISITOS HABILITANTES, SEGÚN LINEAMIENTO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ITEM	CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES	CUMPLE	NO CUMPLE
1	EL OFERENTE deberá entregar junto con la propuesta el registro de la autoevaluación de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SGSST) del año inmediatamente anterior, realizado en el aplicativo de la página del Sistema General de Riesgos Laborales del Ministerio del Trabajo, donde conste una calificación que se encuentre en una escala de valoración "Aceptable" (puntaje mayor a 85%) y mantener la calificación y evidencias a disposición (para el caso de consorcio o uniones temporales se deberá presentar el certificado por cada empresa que conforma la unión temporal o consorcio). Así mismo, se deberá mantener la calificación y las evidencias de la autoevaluación del SGSST a disposición, las cuales serán objeto de verificación durante la ejecución del contrato.		
2	EL OFERENTE deberá cumplir con la implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto N° 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y la Resolución N° 0312 de 2019 "Por la cual se definen los estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.		
3	Diligenciar y presentar junto a la oferta el Anexo: FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO adjunto.		

Declaramos bajo nuestra responsabilidad personal y comprometiendo la responsabilidad institucional de las personas jurídicas que representamos, que cumplimos en su totalidad con las especificaciones técnicas de verificación y de obligatorio cumplimiento.

Subintendente **JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS**
Responsable de Movilidad

ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS

En la definición de los parámetros de mecanismos de cobertura de los riesgos deberán efectuarse dentro de los términos definidos en la Parte 2 – Titulo 1 – Capitulo 1 – Sección 1 – Subsección 6 del Decreto 1082 de 2015.

GARANTÍAS DEL PROCESO ETAPA CONTRACTUAL

GARANTÍA ÚNICA	RIESGO JURÍDICO	INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	20% DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TÉRMINO IGUAL AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y SEIS (6) MESES MÁS.	Ampara el riesgo de incumplimiento el plazo de ejecución y liquidación del contrato. La estimación del riesgo cubre el 20% del valor del contrato como quiera que se pretenda el pago parcial o definitivo de los perjuicios que cause a la entidad, en los mismos términos de la cláusula penal pecuniaria.
GARANTÍA ÚNICA	RIESGO OPERATIVO	CALIDAD DEL SERVICIO	50% DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TÉRMINO IGUAL AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y CUATRO (4) MESES MÁS.	Ampara el riesgo de mala calidad de servicio durante el plazo de ejecución y buscando resarcir el detrimento causado a la entidad durante la vigencia del contrato. La estimación del riesgo cubre el 50% del valor del contrato lo que cubriría el perjuicio administrativo por la posible pérdida de los recursos, los gastos ocasionados por el proceso y la no entrega de los bienes o la prestación del servicio requerido.
Garantía única	Riesgo jurídico	No pago de salarios prestaciones e indemnizaciones laborales.	Cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Contratista	Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y tres (3) años mas	Ampara a la entidad de los perjuicios que se le ocasione como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que este obligado el contratista derivadas de la contratación del personal utilizados para la ejecución del contrato.

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

CLAUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURÍDICO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO	AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD
MULTA	RIESGO JURÍDICO	INCUMPLIMIENTO PARCIAL	MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARA CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARA POR CADA DÍA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DÍAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARA DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCIÓN SE IMPONDRÁ MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERON LUGAR A ELLA	AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACIÓN DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA
CLÁUSULA DE INDEMNIDAD		SERA OBLIGACIÓN DEL CONTRATISTA MANTENER INDEMNE A LA POLICÍA NACIONAL- UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA, DE CUALQUIER RECLAMACIÓN PROVENIENTE DE TERCEROS QUE TENGA COMO CAUSA LAS ACTUACIONES DEL CONTRATISTA.				CONTRATISTA

ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

RIESGO IDENTIFICADO:

1. Deficiencia en la calidad de los mantenimientos por falta de mano de obra calificada.
2. Calidad de los repuestos.

Clase		especifico	especifico
Fuente		interno	interno
Etapa		ejecución	ejecución
Tipo		operacionales	operacionales
Descripción (Qué puede pasar y, como puede ocurrir)		Deficiencia en la calidad de los mantenimientos por falta de mano de obra calificada	Calidad de los repuestos
Consecuencia de la ocurrencia del evento probabilidad		Mal funcionamiento de los vehículos en marcha.	Mal funcionamiento de los vehículos en marcha.
Probabilidad		1	1
impacto		4	4
Valoración del riesgo		5	5
Categoría		Riesgo medio	Riesgo medio
¿A quién se le asigna?		Contratista y supervisor	Contratista y supervisor
Tratamiento/ controles a ser implementados		Verificar la idoneidad del personal técnico	Verificar que los repuestos sean originales
Impacto después del tratamiento	Prioridad	1	1
	impacto	1	1
	Valoración del riesgo	2	2
	Categoría	Baja	Baja
¿Afecta la ejecución del contrato?		No	NO
Persona responsable por implementar el tratamiento		Supervisor del contrato	Supervisor del contrato
Fecha estimada en que se inicia el tratamiento		A partir del inicio de la ejecución	A partir del inicio de la ejecución
Fecha estimada en que se completa el tratamiento		Al terminar la ejecución	Al terminar la ejecución
Monitoreo y Revisión	¿Cómo se realiza el monitoreo?	Verificaciones constantes de la idoneidad del personal técnico	Verificación por parte del supervisor
	Periodicidad ¿Cuándo?	Durante toda la ejecución del contrato.	Durante toda la ejecución del contrato.

NOTA: Este documento se diligencia de acuerdo al MANUAL PARA LA IDENTIFICACION Y COBERTURA DEL RIESGO EN LOS PROCESOS DE CONTRATACION.

ANEXO 4
FORMATO DE IDONEIDAD DEL RECURSO HUMANO OFRECIDO

CIUDAD Y FECHA:							
NOMBRES Y APELLIDOS:							
CÉDULA DE CIUDADANÍA:		**EXPEDIDA EN:**					
FECHA DE NACIMIENTO:		**LUGAR:**					
PROFESIÓN U OFICIO:							
TITULO OBTENIDO:							
INSTITUCIÓN:							
CURSOS REALIZADOS:							
TIEMPO DE EXPERIENCIA EN LA PROFESIÓN:	**AÑOS:**		**MESES:**		**DIAS:**		
TIEMPO DE SERVICIO EN LA INSTITUCIÓN DEL OFERENTE:	**AÑOS:**		**MESES:**		**DIAS:**		
FIRMA DEL TECNICO POSFIRMA DEL TÉCNICO C.C. _____ de _____			FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL POSFIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL C.C. _____ de _____				

Anexar certificaciones académicas como documento de verificación.

OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado.

2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien la **POLICÍA NACIONAL** mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA**.

3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.

4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA**, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico.

5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno a la POLICÍA NACIONAL, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.

6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.

7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.

8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien o servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual.

9. Incluir aquellas obligaciones propias de cada proceso que coadyuven al cumplimiento de las obligaciones contractuales.
10. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
11. Verificar el cumplimiento del OFERENTE del pago de los aportes a sus empleados contenidos en el artículo 1 de la ley 828 de 2003. el incumplimiento del OFERENTE será causal de terminación unilateral del contrato.
12. Llevar acabo de mutuo acuerdo cualquier cambio en las condiciones técnicas que surjan durante el término de la ejecución del Contrato, previa solicitud escrita a la Jefe de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca plenamente justificada por parte del OFERENTE.
13. El supervisor de contrato deberá suministrar al contratista el correo electrónico registrado en la plataforma OLIMPIA para recepcionar la facturación electrónica, esto en el caso de que el contratista este obligado a facturar electrónicamente, según la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA

1. Cumplir con el objeto contractual.

2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.

3. Responder en los plazos que la **POLICÍA NACIONAL** establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.

4. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.

5. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la UNIDAD EJECUTORA o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única.

6. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.

7. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a la UNIDAD EJECUTORA de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.

8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.

9. Restituir a LA POLICÍA NACIONAL los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso de que se hayan suministrado.

10. CATALOGACIÓN. - EL CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación.

1. Incluir todas aquellas obligaciones que el contratista debe cumplir con el fin de alinear la actividad contractual a las buenas prácticas en materia ambiental. Tener en cuenta las disposiciones señaladas en el acápite CRITERIOS PARA COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, que se incluye a reglón seguido de la NOTA 4 de la Resolución No.00090 del 15 de enero de 2018, Por la cual se actualiza, modifica y complementa el manual de contratación de la Policía Nacional adoptado mediante resolución 03049 de 2014.

Obligaciones del OFERENTE en Seguridad y Salud en el Trabajo que está obligado a entregar los siguientes documentos:

- Matriz de elementos de protección personal, donde conste el suministro de elementos de dotación y protección personal, que se requiere para la realización de sus actividades objeto del contrato. En caso de deterioro daño o pérdida deberá contemplarse los protocolos de reposición sin afectar la ejecución del contrato.

- Declaración de compromiso de cumplimiento en donde se especifique que durante el contrato se cumplirán las disposiciones legales y reglamentarias referentes a Higiene y Seguridad Ocupacional
- Certificación mensual donde se reporte que todos los colaboradores vinculados para la ejecución del contrato, se encuentran afiliados al Sistema de Seguridad Social.
- En el que caso que ocurriera un accidente de trabajo dentro de las instalaciones de sanidad presentar informe de los reportes de accidentes de trabajo realizados por la ARL durante el plazo de ejecución del contrato.
- Constancia que los colaboradores vinculados para la ejecución de las actividades contractuales cuentan con la idoneidad y competencia para el manejo de equipos, herramientas e insumos en la realización de las actividades propias del objeto contractual.
- Informe de capacitación realizada a los trabajadores, donde se evidencie la realización de inducción y re inducción en aspectos generales y específicos de las actividades por realizar que incluya entre otros la identificación de peligros y control de los riesgos en su puesto de trabajo, y la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales, así como capacitaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo de acuerdo con las necesidades identificadas y donde se evidencie la firma del /los trabajador/es.

Obligaciones en materia ambiental

- El OFERENTE deberá garantizar que los suministros a adquirir no contengan ningún ingrediente que posea las siguientes clasificaciones;
- En contacto con ácidos libera gases tóxicos
- Posibles efectos cancerígenos
- Puede causar alteraciones genéticas hereditarias
- Puede causar cáncer por inhalación
- Posibilidad de efectos irreversibles
- Muy toxico para los organismos acuáticos, pudiendo provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
- Peligroso para la capa de ozono
- Puede perjudicar la fertilidad
- Riesgo durante el embarazo y efectos adversos para el feto
- Puede resultar nocivo para el lactante
- Garantizar un manejo idóneo y técnico de las zonas verdes y arboles donde los operarios deberán utilizar elementos de protección personal adecuados, malla de seguridad, así como presentar para la actividad el respectivo certificado de poda, respondiendo por el manejo adecuado de los residuos vegetales generados en las actividades de poda - mantenimiento de la zonas verdes y arboles; para lo cual deberá realizar la gestión con el prestador del servicio público de aseo a que haya lugar, para su recolección y disposición final. De igual forma solicitar ante la autoridad ambiental competente, los permisos que dieran lugar para esta actividad (poda y/o tratamiento fitosanitario).
- En ningún caso se permitirá el uso de sustancias químicas con componentes orgánicos persistentes (COPS) como lo son Aldrin, Clordano, DDT. Dieldrin, Eldrin, Heptacloro, Mirex, Toxafeno, Hexaclorobenceno, Bifenilos, policlorados PCB´s, Dioxinas, Furanos; en la producción de algún insumo, equipo y/o mantenimiento, de igual torma que contengan refrigerantes CFC Y HCFC.
- Utilizar productos biodegradables en jabones industriales, ceras emulsionadas poliméricas antideslizantes, tapa poros y selladores, así como en químicos de lavado en seco utilizados para alfombras - tapetes; productos para control de olores de sifones - orinales y utilizar matamalezas biodegradables para áreas comunes y zonas verdes, para lo cual se deberá presentar el certificado o constancia de biodegradabilidad dispuesto en la Resolución 0689 del 3 de mayo de 2016 expedida por el Ministerio de Ambiente, o aquella norma que la modifique, adicione o sustituya.
- Garantizar que todas las sustancias químicas que se utilicen dentro de las instalaciones policiales del punto de servicio, posean rotulo de identificación y las hojas de seguridad, especificando los siguientes Ítems:
- Identidad del producto
- Información sobre componentes

- Identificación de peligros
- Primeros auxilios
- Inflamabilidad y explosión
- Medidas en caso de derrames o escapes
- Manipulación y almacenamiento
- Control do exposición / protección personal
- Propiedades físicas y químicas
- Estabilidad y reactividad
- Información toxicológica
- Información ecológica
- Consideraciones relativas a la eliminación
- Información relativa al transporte
- Informaciones reglamentarias
- Toda esta información deberá estar disponible en el lugar de almacenamiento y en el sitio donde estos se estén
- utilizando, en aras de atender efectivamente cualquier situación de emergencia.
- Dotar con puntos ecológicos al lugar de servicio donde éste se preste, con el fin de atender las acciones de segregación en la fuente, según estudio de generación de residuos, supervisión de la distribución de las canecas en cada puesto de trabajo con base a los lineamientos establecidos en los programas y campanas de residuos sólidos.
- Suministrar en lo posible, bolsas en material biodegradable que cumpla con la codificación de colores implementadas a través del SGA de la unidad, tanto para residuos no peligrosos como para residuos peligrosos, para las rutas de recolección internas y el cambio diario de las mismas
- Proveer carros de recolección debidamente señalizados de acuerdo al código de colores vigente, para la correcta realización de rutas de recolección interna y externa de la empresa OFERENTE.
- Verificación de la recolección y clasificación de los residuos sólidos generados en la unidad (reciclable, ordinaria, peligrosa y especial) que se disponen transitoriamente en el centro de acopio de residuos sólidos.
- Almacenamiento de las sustancias químicas utilizadas para el aseo en el lugar destinado para éste, de acuerdo a los protocolos de compatibilidad y peligrosidad, debidamente identificado y rotulado.

11. Para la facturación de los bienes o servicios contratados, se debe tener en cuenta los lineamientos y parámetros contemplados en la circular externa 016 del 09 de marzo de 2021 establecidos por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, por medio del cual se implementa el modelo de recepción de facturas de venta, notas débito y/o notas crédito, la cual es de obligatorio cumplimiento, de acuerdo con la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 "*Lineamientos para el Pago de Proveedores del Estado*" y la Resolución No. 000042 del 05 de mayo de 2020, "*Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos*" y el registro de la factura electrónica de venta.
12. El supervisor de contrato deberá suministrar al contratista el correo electrónico registrado en la plataforma OLIMPIA para recepcionar la facturación electrónica, esto en el caso de que el contratista este obligado a facturar electrónicamente, según la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 y la circular externa 053 del 01 de diciembre de 2020 expedida por el MINHACIENDA
13. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
OFERTA ECONOMICA	

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DE CAUCA
Ciudad.

La propuesta económica presentada por el proponente se evaluará con base en el mayor porcentaje único de descuento ofrecido para los ítems

COMBUSTIBLE	PRECIOS TABLERO REPORTADO EN SICOM	PORCENTAJE DEL DESCUENTO POR GALÓN
DIESEL GL		_____%
GASOLINA CORRIENTE GL		

El Valor estimado para la presente contratación es de El valor estimado para el presente proceso de contratación es por la suma de **CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES TRESCIENTOS VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS M/CTE ($135.328.737).** Incluido el IVA distribuido de la siguiente manera, para la vigencia 2025. **Ochenta millones quinientos cuarenta y cinco mil ochenta y seis pesos MCTE ($80.545.086)** Amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **SIIF No. 85525 del 29 de mayo de 2025** expedido por el jefe de Presupuesto de la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca, y para la vigencia 2026. **Cincuenta Y Cuatro Millones Setecientos Ochenta Y Tres Mil Seiscientos Cincuenta Y Un Pesos Mcte ($54.783.651)** incluyendo los impuestos de ley. Respaldado con la autorización de cupo para vigencias futuras por parte del Señor coronel, Carlos Alirio Fuentes Duran, director de Sanidad, mediante oficio N° GS-2025-043493-DISAN del 27 de mayo de 2025, en concordancia con la aprobación impartida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio No. 2-2025-031702 del 20 de mayo del 2025 con número de autorización **15825** SIIF Nación para la Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

NOTA 1: El presente anexo debe diligenciarse por el proponente, de conformidad con las condiciones establecidas en la invitación, incluyendo sus anexos, formatos y formularios, en especial la forma de pago, plazo de ejecución del contrato, lugar de entrega y las establecidas en las obligaciones del contratista,

NOTA 2: El porcentaje a ofertar en la columna **(%) PORCENTAJE DE DESCUENTO,** debe corresponder al porcentaje que la entidad oferte, incluyendo todas y cada una de las variables que incidan en la oferta.

NOTA 3: Para la ejecución del contrato se tendrá en cuenta el valor establecido en el tablero para la venta al público (Reportado en el SICOM) **MENOS EL DESCUENTO EN PORCENTAJE OFERTADO** (Precio acorde a la fecha del cierre del proceso). Este precio DEBE contemplar todos los impuestos, estampillas y demás erogaciones propias del contrato a suscribir con la unidad prestadora de salud valle del cauca.

NOTA 4: Para la evaluación económica se tendrá en cuenta el porcentaje de descuento realizado por el oferente, y la forma de elegibilidad será el oferente que presente mayor porcentaje de descuento el descuento ofertado será aplicado durante la ejecución del contrato.

NOTA 5: En caso de no otorgar porcentaje único descuento o que el descuento sea equivalente al 0%, se entenderá como obvio que su oferta se ajusta a la tarifa techo establecida.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
FORMULARIO ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD	

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente). domiciliado en Domicilio de la persona firmante , identificado con Documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición, quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratación, para la celebración de un contrato estatal para. Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el **proponente** entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **policía nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.

2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **policía nacional** y/o sus designados.

3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.

4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.

5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.

6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.

8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le competa en relación con el contrato.

9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.

10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.

11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **policía nacional**.

12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.

13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
FORMULARIO SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA
Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal . domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2º, lo relacionado con la ***"Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional"***, en lo siguiente:

> *"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".*

PERSONA JURÍDICA

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato.

PERSONA NATURAL

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar, según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.

- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.
- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución 0312 del 2019 "*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III
2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II ó III.
3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Nota: Este formulario se actualizará por parte de las unidades dueñas de la necesidad en coordinación con el responsable del Sistema de Gestión de SST de la unidad, cada vez que se requiera, de acuerdo con la actualización de la normatividad, política y objetivos del SG-SST de la Policía Nacional

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CARTA DE COMPROMISO POSTVENTA	

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal .: domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.
SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;
TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta,

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CARTA DE COMPROMISO POSTVENTA	

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de LA UNIDAD EJECUTORA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la POLICÍA NACIONAL - UNIDAD EJECUTORA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,1 son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferrato, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

El proponente asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de contratación, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

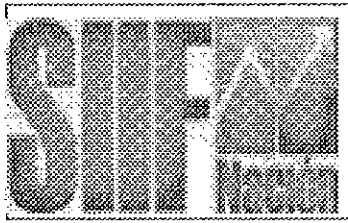
El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas los que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado.

[1] Decreto 2153 de 1992, Arts. 44 y 47.



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHzmontano	ZULLY PAOLA MONTANO ANGULO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-02-057	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA
Fecha y Hora Sistema:	29/05/2025 12:00:00 a. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	85525	Fecha Registro:	2025-05-29	Unidad / Subunidad ejecutora:	16-01-02-057 UNIDAD PRESTADORA DE SALUD VALLE DEL CAUCA						
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto			Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	80.545.086,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual.:	80.545.086,00	Saldo x Comprometer:	80.545.086,00	Vr. Bloqueado	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	85525	Fecha Registro:	2025-05-29	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
057 ATENCION SALUD	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	16	SSF						
					Total:	80.545.086,00	0,00	80.545.086,00	80.545.086,00	0,00

Objeto:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR VEHICULOS ADSCRITOS UPRES VALLE, AUTORIZADO POR LA ORDENADORA DEL GASTO MEDIANTE CPAA 528 DEL 28-05-2025

Zully Paola Montaño Angulo

CPS-4 ZULLY PAOLA MONTAÑO ANGULO
Jefe de Presupuesto UPRES Valle del Cauca

Outlook

RV: SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

Desde JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co>
Fecha Mié 16/04/2025 9:12 AM
Para calitransmotor@gmail.com <calitransmotor@gmail.com>

2 archivos adjuntos (842 KB)
FORMATO SOLICITUD COTIZACION.docx; SOLICITUD DE COTIZACIONES, VALORES.xlsx;

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

[redacted]

De: JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS
Enviado: miércoles, 16 de abril de 2025 9:11 a. m.
Para: hondatecnicentro@gmail.com <hondatecnicentro@gmail.com>
Cc: CALITRANSMOTOR@GMAIL.COM <CALITRANSMOTOR@GMAIL.COM>; hondatecnicentro@gmail.com <hondatecnicentro@gmail.com>; automotrizgyg@hotmail.com <automotrizgyg@hotmail.com>
Asunto: SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

Dios y Patria

Buenos días

Respetuosamente me permito enviar archivos anexos, con el fin de solicitar su colaboración en el sentido de cotizar los ítem anexos para el nuevo proceso de vehículos en la UPRES DEVAL.

Muchas gracias

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

Outlook

Re: SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

Desde TRANSMOTOR CALI <calitransmotor@gmail.com>
Fecha Mié 16/04/2025 4:32 PM
Para JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co>

1 archivo adjunto (289 KB)
TRANSMOTOR COTIZACIONES.xlsx;

Buenas tardes.

Les enviamos el formato de cotización diligenciado.

Hasta pronto.

On Wed, Apr 16, 2025 at 9:11 AM JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co> wrote:

> Mensaje de correo electrónico enviado por **johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co**
>
> Dios y Patria
>
> Buenos días
>
> Respetuosamente me permito enviar archivos anexos, con el fin de solicitar su colaboración en el sentido de cotizar los ítem anexos para el nuevo proceso de vehículos en la UPRES DEVAL.
>
> Muchas gracias

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca

[redacted]

> Mensaje de correo electrónico enviado por **johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co**

Mensaje importante

Este mensaje y sus anexos enviado por johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se recepcionará como documento prueba de la entrega del usuario (Ley 527 del 18-08-1999).

ITEM	ALTERNADO				TOTAL
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.718.700	$ 947.250	$ 2.665.950
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 384.180	$ 52.625	$ 436.805
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.550	$ 21.050	$ 71.600
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 151.650	$ 21.050	$ 172.700
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 505.500	$ 315.750	$ 821.250

GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO

ITEM	ALTERNADO				TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.213.320	$ 306.900	$ 1.520.220
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.996	$ 153.450	$ 517.446
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.662	$ 153.450	$ 578.112
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.775	$ 153.450	$ 406.225
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.775	$ 153.450	$ 406.225
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.775	$ 153.450	$ 406.225
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.775	$ 153.450	$ 406.225
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.998	$ 153.450	$ 335.448
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.997	$ 153.450	$ 426.447
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.665	$ 153.450	$ 305.115
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.112.210	$ 613.800	$ 1.726.010

ITEM	ALTERNADO				TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 151.650	$ 1.364.850
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.650	$ 454.950
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 343.740	$ 151.650	$ 495.390
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.650	$ 454.950
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 283.080	$ 151.650	$ 434.730
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 283.080	$ 151.650	$ 434.730
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 333.630	$ 151.650	$ 485.280
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 232.530	$ 151.650	$ 384.180
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 232.530	$ 151.650	$ 384.180
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 192.090	$ 151.650	$ 343.740

ITEM	ALTERNADO				TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 758.250	$ 52.500	$ 810.750
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.044.000	$ 1.260.000	$ 5.304.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.500	$ 210.000	$ 715.500
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 657.150	$ 210.000	$ 867.150
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.770	$ 31.500	$ 102.270
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.330	$ 31.500	$ 61.830
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.770	$ 31.500	$ 102.270
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.200	$ 126.000	$ 328.200
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.980	$ 157.500	$ 339.480
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.330	$ 31.500	$ 61.830
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.330	$ 52.500	$ 82.830
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.870	$ 52.500	$ 224.370
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 556.050	$ 231.000	$ 787.050
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.330	$ 31.500	$ 61.830
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.750	$ 126.000	$ 378.750
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 192.090	$ 157.500	$ 349.590
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 192.090	$ 157.500	$ 349.590
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.850	$ 157.500	$ 511.350
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 556.050	$ 231.000	$ 787.050
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 192.090	$ 157.500	$ 349.590
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.720	$ 231.000	$ 756.720
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.950	$ 231.000	$ 685.950
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.750	$ 231.000	$ 483.750
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.850	$ 157.500	$ 511.350
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.520	$ 231.000	$ 554.520
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.800	$ 262.500	$ 1.071.300
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.022.000	$ 840.000	$ 2.862.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.850	$ 231.000	$ 584.850
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.850	$ 262.500	$ 616.350
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.650	$ 157.500	$ 309.150
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.550	$ 31.500	$ 82.050
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.400	$ 231.000	$ 635.400
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 404.400	$ 231.000	$ 635.400
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 616.710	$ 367.500	$ 984.210
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 454.950	$ 367.500	$ 822.450
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.400	$ 231.000	$ 635.400

63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 404.400	$ 231.000	$ 635.400
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 758.250	$ 367.500	$ 1.125.750
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.600	$ 262.500	$ 869.100
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.750	$ 231.000	$ 483.750
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 606.600	$ 315.000	$ 921.600
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 556.050	$ 231.000	$ 787.050
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 505.500	$ 262.500	$ 768.000
ITEM	[illegible]				
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.150.000	$ 1.200.000	$ 6.350.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.575.000	$ 640.000	$ 3.215.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.000	$ 320.000	$ 938.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 257.500	$ 125.000	$ 382.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 145.000	$ 402.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 360.500	$ 180.000	$ 540.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 618.000	$ 440.000	$ 1.058.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 420.000	$ 1.656.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 721.000	$ 420.000	$ 1.141.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 309.000	$ 340.000	$ 649.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 360.500	$ 260.000	$ 620.500
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.030.000	$ 321.000	$ 1.351.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 122.000	$ 379.500
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 1.200.000	$ 2.436.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 515.000	$ 450.000	$ 965.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 154.500	$ 122.000	$ 276.500
ITEM	[illegible]				
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 472.500	$ 157.500	$ 630.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 168.000	$ 126.000	$ 294.000
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 63.000	$ 126.000	$ 189.000
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 420.000	$ 157.500	$ 577.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 514.500	$ 157.500	$ 672.000
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 283.500	$ 157.500	$ 441.000
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.500	$ 115.500
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 735.000	$ 157.500	$ 892.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 735.000	$ 157.500	$ 892.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.500	$ 115.500
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 735.000	$ 157.500	$ 892.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.500	$ 115.500
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 126.000	$ 52.500	$ 178.500
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 735.000	$ 157.500	$ 892.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.500	$ 115.500
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 157.500	$ 73.500	$ 231.000
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.575.000	$ 315.000	$ 1.890.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 472.500	$ 315.000	$ 787.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 168.000	$ 73.500	$ 241.500
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 315.000	$ 126.000	$ 441.000
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
ITEM	[illegible]				
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 306.300	$ 214.200	$ 520.500
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 306.300	$ 160.650	$ 466.950
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 612.600	$ 214.200	$ 826.800
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 612.600	$ 214.200	$ 826.800
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 326.720	$ 214.200	$ 540.920
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 357.350	$ 267.750	$ 625.100
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 204.200	$ 321.300	$ 525.500
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 204.200	$ 321.300	$ 525.500
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 357.350	$ 321.300	$ 678.650
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 61.260	$ 214.200	$ 275.460
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 255.250	$ 321.300	$ 576.550
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 255.250	$ 321.300	$ 576.550
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 459.450	$ 321.300	$ 780.750
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 357.350	$ 214.200	$ 571.550
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 357.350	$ 214.200	$ 571.550
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 357.350	$ 214.200	$ 571.550
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 357.350	$ 214.200	$ 571.550
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 714.700	$ 214.200	$ 928.900
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 612.600	$ 214.200	$ 826.800
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 612.600	$ 321.300	$ 933.900
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 153.150	$ 128.520	$ 281.670
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 183.780	$ 160.650	$ 344.430
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 183.780	$ 160.650	$ 344.430
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 153.150	$ 128.520	$ 281.670
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 357.350	$ 160.650	$ 518.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 612.600	$ 321.300	$ 933.900
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 459.450	$ 267.750	$ 727.200

143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 153.150	$ 214.200	$ 367.350
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 153.150	$ 160.650	$ 313.800
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.573.500	$ 1.285.200	$ 4.858.700
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 153.150	$ 160.650	$ 313.800
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 306.300	$ 321.300	$ 627.600
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 306.300	$ 535.500	$ 841.800
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 408.400	$ 535.500	$ 943.900
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 122.520	$ 128.520	$ 251.040
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 122.520	$ 128.520	$ 251.040
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 306.300	$ 128.520	$ 434.820
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 153.150	$ 160.650	$ 313.800
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 612.600	$ 321.300	$ 933.900
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 408.400	$ 214.200	$ 622.600
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 357.350	$ 267.750	$ 625.100
157	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 408.400	$ 267.750	$ 676.150
158	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 612.600	$ 267.750	$ 880.350
ITEM		UNIDAD	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.919.000	$ 312.900	$ 2.231.900
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.000	$ 312.900	$ 918.900
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 260.750	$ 765.750
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.500	$ 125.160	$ 276.660
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.200	$ 260.750	$ 684.950
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.818.000	$ 365.050	$ 2.183.050
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 125.160	$ 276.660
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 260.750	$ 594.050
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 260.750	$ 594.050
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 929.200	$ 365.050	$ 1.294.250
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 52.150	$ 456.150
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.000	$ 365.050	$ 1.173.050
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.000	$ 365.050	$ 1.072.050
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.000	$ 260.750	$ 765.750
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.000	$ 312.900	$ 716.900
ITEM		UNIDAD	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.222.000	$ 1.055.000	$ 3.277.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 707.000	$ 844.000	$ 1.551.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 909.000	$ 844.000	$ 1.753.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 757.500	$ 844.000	$ 1.601.500
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 808.000	$ 844.000	$ 1.652.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 656.500	$ 633.000	$ 1.289.500
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 707.000	$ 633.000	$ 1.340.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 454.500	$ 369.250	$ 823.750
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 707.000	$ 422.000	$ 1.129.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 545.400	$ 263.750	$ 809.150
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.545.000	$ 1.055.000	$ 5.600.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 454.500	$ 263.750	$ 718.250
ITEM		UNIDAD	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.567.500	$ 832.800	$ 14.400.300
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.567.500	$ 832.800	$ 14.400.300
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.507.500	$ 728.700	$ 2.236.200
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.809.000	$ 728.700	$ 2.537.700
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.206.000	$ 624.600	$ 1.830.600
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.417.000	$ 624.600	$ 4.041.600
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.211.000	$ 624.600	$ 2.835.600
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.532.500	$ 728.700	$ 7.261.200
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 603.000	$ 624.600	$ 1.227.600
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.417.000	$ 520.500	$ 3.937.500
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.713.500	$ 520.500	$ 3.234.000
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 251.250	$ 260.250	$ 511.500
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.211.000	$ 520.500	$ 2.731.500
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.211.000	$ 520.500	$ 2.731.500
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.600	$ 156.150	$ 276.750
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 904.500	$ 520.500	$ 1.425.000
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.400	$ 52.050	$ 132.450
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.206.000	$ 2.082.000	$ 3.288.000
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.512.500	$ 832.800	$ 3.345.300
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 321.600	$ 520.500	$ 842.100
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 502.500	$ 520.500	$ 1.023.000
ITEM		UNIDAD	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.300.000	$ 3.129.000	$ 18.429.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 816.000	$ 1.251.600	$ 2.067.600
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 816.000	$ 1.251.600	$ 2.067.600
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 816.000	$ 1.251.600	$ 2.067.600
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 816.000	$ 1.251.600	$ 2.067.600
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 612.000	$ 1.251.600	$ 1.863.600
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 612.000	$ 1.251.600	$ 1.863.600
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 612.000	$ 1.251.600	$ 1.863.600
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 612.000	$ 1.043.000	$ 1.655.000
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400

219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
222	CAMBIO PIÑÓN DE REVERSA	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 408.000	$ 834.400	$ 1.242.400
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.836.000	$ 625.800	$ 2.461.800
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 521.500	$ 1.745.500
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 612.000	$ 625.800	$ 1.237.800
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 81.600	$ 52.150	$ 133.750
ITEM	[illegible]				
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.616.000	$ 1.854.000	$ 3.470.000
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 1.236.000	$ 2.448.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.050.000	$ 1.030.000	$ 6.080.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 808.000	$ 515.000	$ 1.323.000
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ 2.020.000	$ 2.060.000	$ 4.080.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 412.000	$ 1.624.000
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.616.000	$ 515.000	$ 2.131.000
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.020.000	$ 515.000	$ 2.535.000
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.000	$ 309.000	$ 612.000
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.000	$ 309.000	$ 612.000
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.000	$ 309.000	$ 612.000
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.000	$ 309.000	$ 612.000
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 606.000	$ 618.000	$ 1.224.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.828.000	$ 2.575.000	$ 5.403.000
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 303.000	$ 309.000	$ 612.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN	UNIDAD	$ 303.000	$ 515.000	$ 818.000
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 618.000	$ 1.022.000
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.110.000	$ 2.060.000	$ 13.170.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 909.000	$ 154.500	$ 1.063.500
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 808.000	$ 154.500	$ 962.500
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 808.000	$ 154.500	$ 962.500
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 808.000	$ 154.500	$ 962.500
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 808.000	$ 154.500	$ 962.500
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 154.500	$ 457.500
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 154.500	$ 457.500
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.424.000	$ 309.000	$ 2.733.000
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 909.000	$ 515.000	$ 1.424.000
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 808.000	$ 515.000	$ 1.323.000
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 515.000	$ 1.727.000
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.535.000	$ 927.000	$ 4.462.000
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 505.000	$ 824.000	$ 1.329.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE [illegible]				
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 909.000	$ 525.500	$ 1.434.500
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 909.000	$ 525.500	$ 1.434.500
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 505.000	$ 630.600	$ 1.135.600
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 454.500	$ 315.300	$ 769.800
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 303.000	$ 315.300	$ 618.300
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 202.000	$ 210.200	$ 412.200
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.515.000	$ 420.400	$ 1.935.400
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 315.300	$ 1.123.300
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 315.300	$ 1.123.300
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 505.000	$ 315.300	$ 820.300
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 303.000	$ 525.500	$ 828.500
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 303.000	$ 945.900	$ 1.248.900
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 630.000	$ 1.034.000
ITEM	[illegible]				
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 55.000	$ 52.500	$ 107.500
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 60.000	$ 52.500	$ 112.500
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 60.000	$ 52.500	$ 112.500
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 44.000	$ 53.000	$ 97.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 77.000	$ 53.000	$ 130.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 77.000	$ 127.200	$ 204.200
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 132.000	$ 127.200	$ 259.200
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 88.000	$ 53.000	$ 141.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 165.000	$ 159.000	$ 324.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 53.000	$ 108.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 53.000	$ 108.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.650.000	$ 2.650.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.120.000	$ 2.120.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.590.000	$ 1.590.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.180.000	$ 3.180.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ -	$ 2.650.000	$ 2.650.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ -	$ 1.272.000	$ 1.272.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 424.000	$ 424.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 424.000	$ 424.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 424.000	$ 424.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 424.000	$ 424.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 530.000	$ 530.000
294	DESPINCHADA	UNIDAD	$ -	$ 53.000	$ 53.000

295	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$	-	$	127.200	$ 127.200
296	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$	-	$	127.200	$ 127.200
297	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$	-	$	127.200	$ 127.200
298	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	-	$	636.000	$ 636.000
299	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$	110.000	$	127.200	$ 237.200
300	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$	660.000	$	127.200	$ 787.200
301	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$	550.000	$	127.200	$ 677.200
302	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$	1.100.000	$	424.000	$ 1.524.000
303	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	770.000	$	636.000	$ 1.406.000
304	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$	660.000	$	424.000	$ 1.084.000
305	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	770.000	$	530.000	$ 1.300.000
306	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$	495.000	$	233.200	$ 728.200
307	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$	440.000	$	265.000	$ 705.000
308	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$	330.000	$	265.000	$ 595.000
309	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$	2.750.000	$	1.060.000	$ 3.810.000
310	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$	550.000	$	318.000	$ 868.000
311	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$	1.320.000	$	530.000	$ 1.850.000
312	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$	660.000	$	318.000	$ 978.000
313	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$	1.150.000	$	1.060.000	$ 2.210.000
314	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$	1.725.000	$	1.060.000	$ 2.785.000
315	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL	GLOBAL	$	4.600.000	$	1.590.000	$ 6.190.000
316	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$	920.000	$	530.000	$ 1.450.000
317	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$	1.150.000	$	318.000	$ 1.468.000
318	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$	1.150.000	$	318.000	$ 1.468.000
319	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$	920.000	$	212.000	$ 1.132.000
320	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$	460.000	$	318.000	$ 778.000
321	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	690.000	$	424.000	$ 1.114.000
322	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
323	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
324	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	575.000	$	530.000	$ 1.105.000
325	SENSOR IAC	UNIDAD	$	575.000	$	424.000	$ 999.000
326	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$	460.000	$	424.000	$ 884.000
327	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$	460.000	$	424.000	$ 884.000
328	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
329	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$	460.000	$	318.000	$ 778.000
330	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	460.000	$	318.000	$ 778.000
331	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$	575.000	$	318.000	$ 893.000
332	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$	138.000	$	159.000	$ 297.000
333	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	1.380.000	$	318.000	$ 1.698.000
334	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$	460.000	$	265.000	$ 725.000
335	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	402.500	$	159.000	$ 561.500
336	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
337	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$	172.500	$	159.000	$ 331.500
338	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$	172.500	$	159.000	$ 331.500
339	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$	172.500	$	159.000	$ 331.500
340	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$	575.000	$	318.000	$ 893.000
341	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$	345.000	$	212.000	$ 557.000
342	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$	1.035.000	$	318.000	$ 1.353.000
343	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$	1.035.000	$	530.000	$ 1.565.000
344	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$	1.035.000	$	530.000	$ 1.565.000
345	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$	230.000	$	159.000	$ 389.000
346	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$	230.000	$	318.000	$ 548.000
347	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
348	REVISION BALIZA	GLOBAL	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
349	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$	345.000	$	318.000	$ 663.000
350	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$	-	$	530.000	$ 530.000
351	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$	-	$	1.272.000	$ 1.272.000
352	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$	805.000	$	318.000	$ 1.123.000
353	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$	-	$	318.000	$ 318.000
354	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$	-	$	848.000	$ 848.000
355	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$	-	$	530.000	$ 530.000
356	BUJES DE TUERAS	UNIUDAD	$	172.500	$	318.000	$ 490.500
357	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$	517.500	$	212.000	$ 729.500

						TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase	GLOBAL	$ 1.751.000	$	927.000	$ 2.678.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 391.400	$	51.500	$ 442.900
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.500	$	20.600	$ 72.100
4	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA	GLOBAL	$ 154.500	$	20.600	$ 175.100
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 515.000	$	309.000	$ 824.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
						TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.260.000	$	312.000	$ 1.572.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 378.000	$	156.000	$ 534.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 441.000	$	156.000	$ 597.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 262.500	$	156.000	$ 418.500
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 262.500	$	156.000	$ 418.500
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 262.500	$	156.000	$ 418.500
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 262.500	$	156.000	$ 418.500
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 189.000	$	156.000	$ 345.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 283.500	$	156.000	$ 439.500
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 157.500	$	156.000	$ 313.500
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.155.000	$	624.000	$ 1.779.000
						TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.236.000	$	153.000	$ 1.389.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.000	$	153.000	$ 462.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 350.200	$	153.000	$ 503.200
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.000	$	153.000	$ 462.000
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 288.400	$	153.000	$ 441.400
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 288.400	$	153.000	$ 441.400
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 339.900	$	153.000	$ 492.900
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 236.900	$	153.000	$ 389.900
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 236.900	$	153.000	$ 389.900
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 195.700	$	153.000	$ 348.700
						TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 787.500	$	52.000	$ 839.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.200.000	$	1.248.000	$ 5.448.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 525.000	$	208.000	$ 733.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 682.500	$	208.000	$ 890.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 73.500	$	31.200	$ 104.700
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 31.500	$	31.200	$ 62.700
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 73.500	$	31.200	$ 104.700
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 210.000	$	124.800	$ 334.800
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 189.000	$	156.000	$ 345.000
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 31.500	$	31.200	$ 62.700
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 31.500	$	52.000	$ 83.500
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 178.500	$	52.000	$ 230.500
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 577.500	$	228.800	$ 806.300
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 31.500	$	31.200	$ 62.700
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 262.500	$	124.800	$ 387.300
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 199.500	$	156.000	$ 355.500
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 199.500	$	156.000	$ 355.500
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 367.500	$	156.000	$ 523.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 577.500	$	228.800	$ 806.300
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 199.500	$	156.000	$ 355.500
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 546.000	$	228.800	$ 774.800
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 472.500	$	228.800	$ 701.300
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 262.500	$	228.800	$ 491.300
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 367.500	$	156.000	$ 523.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 336.000	$	228.800	$ 564.800
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 840.000	$	260.000	$ 1.100.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.100.000	$	832.000	$ 2.932.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 367.500	$	228.800	$ 596.300
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 367.500	$	260.000	$ 627.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 157.500	$	156.000	$ 313.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 52.500	$	31.200	$ 83.700
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 420.000	$	228.800	$ 648.800
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 420.000	$	228.800	$ 648.800
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 640.500	$	364.000	$ 1.004.500
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 472.500	$	364.000	$ 836.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 420.000	$	228.800	$ 648.800
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 420.000	$	228.800	$ 648.800
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 787.500	$	364.000	$ 1.151.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$	260.000	$ 890.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 262.500	$	228.800	$ 491.300
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 630.000	$	312.000	$ 942.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 577.500	$	228.800	$ 806.300
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 525.000	$	260.000	$ 785.000
						TOTAL
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.150.000	$	1.020.000	$ 6.170.000

71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.575.000	$ 1.020.000	$ 3.595.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.000	$ 306.000	$ 924.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 257.500	$ 153.000	$ 410.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 153.000	$ 410.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 360.500	$ 153.000	$ 513.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 618.000	$ 408.000	$ 1.026.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 1.020.000	$ 2.256.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 721.000	$ 306.000	$ 1.027.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 309.000	$ 255.000	$ 564.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 360.500	$ 224.400	$ 584.900
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.030.000	$ 612.000	$ 1.642.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 183.600	$ 441.100
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 816.000	$ 2.052.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 515.000	$ 255.000	$ 770.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 154.500	$ 153.000	$ 307.500
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 472.500	$ 156.000	$ 628.500
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 168.000	$ 124.800	$ 292.800
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 63.000	$ 124.800	$ 187.800
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 420.000	$ 156.000	$ 576.000
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 315.000	$ 156.000	$ 471.000
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 367.500	$ 156.000	$ 523.500
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 357.000	$ 156.000	$ 513.000
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 262.500	$ 156.000	$ 418.500
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 262.500	$ 156.000	$ 418.500
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 514.500	$ 156.000	$ 670.500
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 262.500	$ 156.000	$ 418.500
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 283.500	$ 156.000	$ 439.500
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 262.500	$ 156.000	$ 418.500
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.200	$ 115.200
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 735.000	$ 156.000	$ 891.000
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 735.000	$ 156.000	$ 891.000
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.200	$ 115.200
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 735.000	$ 156.000	$ 891.000
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.200	$ 115.200
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 126.000	$ 52.000	$ 178.000
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 735.000	$ 156.000	$ 891.000
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 367.500	$ 156.000	$ 523.500
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 84.000	$ 31.200	$ 115.200
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 157.500	$ 72.800	$ 230.300
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.575.000	$ 312.000	$ 1.887.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 472.500	$ 312.000	$ 784.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 630.000	$ 312.000	$ 942.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 168.000	$ 72.800	$ 240.800
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 315.000	$ 124.800	$ 439.800
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 315.000	$ 156.000	$ 471.000
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 309.900	$ 204.400	$ 514.300
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 309.900	$ 153.300	$ 463.200
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 619.800	$ 204.400	$ 824.200
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 619.800	$ 204.400	$ 824.200
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 330.560	$ 204.400	$ 534.960
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 361.550	$ 255.500	$ 617.050
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 206.600	$ 306.600	$ 513.200
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 206.600	$ 306.600	$ 513.200
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 361.550	$ 306.600	$ 668.150
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 61.980	$ 204.400	$ 266.380
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 258.250	$ 306.600	$ 564.850
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 258.250	$ 306.600	$ 564.850
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 464.850	$ 306.600	$ 771.450
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 361.550	$ 204.400	$ 565.950
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 361.550	$ 204.400	$ 565.950
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 361.550	$ 204.400	$ 565.950
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 361.550	$ 204.400	$ 565.950
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 723.100	$ 204.400	$ 927.500
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 619.800	$ 204.400	$ 824.200
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 619.800	$ 306.600	$ 926.400
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 154.950	$ 122.640	$ 277.590
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 185.940	$ 153.300	$ 339.240
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 185.940	$ 153.300	$ 339.240
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 154.950	$ 122.640	$ 277.590
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 361.550	$ 153.300	$ 514.850
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 619.800	$ 306.600	$ 926.400
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 464.850	$ 255.500	$ 720.350
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 154.950	$ 204.400	$ 359.350
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 154.950	$ 153.300	$ 308.250
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.615.500	$ 1.226.400	$ 4.841.900
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 154.950	$ 153.300	$ 308.250
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 309.900	$ 306.600	$ 616.500
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 309.900	$ 511.000	$ 820.900
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 413.200	$ 511.000	$ 924.200

150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 123.960	$ 122.640	$ 246.600
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 123.960	$ 122.640	$ 246.600
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 309.900	$ 122.640	$ 432.540
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 154.950	$ 153.300	$ 308.250
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 619.800	$ 306.600	$ 926.400
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 413.200	$ 204.400	$ 617.600
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 361.550	$ 255.500	$ 617.050
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 413.200	$ 255.500	$ 668.700
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 619.800	$ 255.500	$ 875.300
					TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.920.900	$ 315.300	$ 2.236.200
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.600	$ 315.300	$ 921.900
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.500	$ 262.750	$ 768.250
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.650	$ 126.120	$ 277.770
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.620	$ 262.750	$ 687.370
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.819.800	$ 367.850	$ 2.187.650
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.650	$ 126.120	$ 277.770
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.630	$ 262.750	$ 596.380
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.630	$ 262.750	$ 596.380
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 930.120	$ 367.850	$ 1.297.970
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.400	$ 52.550	$ 456.950
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.800	$ 367.850	$ 1.176.650
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.700	$ 367.850	$ 1.075.550
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.500	$ 262.750	$ 768.250
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.400	$ 315.300	$ 719.700
					TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.288.000	$ 1.030.000	$ 3.318.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 728.000	$ 824.000	$ 1.552.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 936.000	$ 824.000	$ 1.760.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 780.000	$ 824.000	$ 1.604.000
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 832.000	$ 824.000	$ 1.656.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 676.000	$ 618.000	$ 1.294.000
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 728.000	$ 618.000	$ 1.346.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 468.000	$ 360.500	$ 828.500
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 728.000	$ 412.000	$ 1.140.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 561.600	$ 257.500	$ 819.100
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.680.000	$ 1.030.000	$ 5.710.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 468.000	$ 257.500	$ 725.500
					TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.648.500	$ 840.000	$ 14.488.500
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.648.500	$ 840.000	$ 14.488.500
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.516.500	$ 735.000	$ 2.251.500
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.819.800	$ 735.000	$ 2.554.800
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.213.200	$ 630.000	$ 1.843.200
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.437.400	$ 630.000	$ 4.067.400
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.224.200	$ 630.000	$ 2.854.200
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.571.500	$ 735.000	$ 7.306.500
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 606.600	$ 630.000	$ 1.236.600
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.437.400	$ 525.000	$ 3.962.400
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.729.700	$ 525.000	$ 3.254.700
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 252.750	$ 262.500	$ 515.250
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.224.200	$ 525.000	$ 2.749.200
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.224.200	$ 525.000	$ 2.749.200
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 121.320	$ 157.500	$ 278.820
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 909.900	$ 525.000	$ 1.434.900
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.880	$ 52.500	$ 133.380
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 2.100.000	$ 3.313.200
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.527.500	$ 840.000	$ 3.367.500
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 323.520	$ 525.000	$ 848.520
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 505.500	$ 525.000	$ 1.030.500
					TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 15.165.000	$ 3.045.000	$ 18.210.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.218.000	$ 2.026.800
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.218.000	$ 2.026.800
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.218.000	$ 2.026.800
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.218.000	$ 2.026.800
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.218.000	$ 1.824.600
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.218.000	$ 1.824.600
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.218.000	$ 1.824.600
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.015.000	$ 1.621.600
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 404.400	$ 812.000	$ 1.216.400
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.819.800	$ 609.000	$ 2.428.800
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 507.500	$ 1.720.700
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 606.600	$ 609.000	$ 1.215.600

227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 60.000	$ 50.000	$ 110.000
ITEM	[illegible]				
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.619.200	$ 1.823.400	$ 3.442.600
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.214.400	$ 1.215.600	$ 2.430.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.060.000	$ 1.013.000	$ 6.073.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 809.600	$ 506.500	$ 1.316.100
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ 2.024.000	$ 2.026.000	$ 4.050.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.214.400	$ 405.200	$ 1.619.600
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.619.200	$ 506.500	$ 2.125.700
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.024.000	$ 506.500	$ 2.530.500
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.600	$ 303.900	$ 607.500
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.600	$ 303.900	$ 607.500
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.600	$ 303.900	$ 607.500
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.600	$ 303.900	$ 607.500
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 607.200	$ 607.800	$ 1.215.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.833.600	$ 2.532.500	$ 5.366.100
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 303.600	$ 303.900	$ 607.500
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 303.600	$ 506.500	$ 810.100
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 404.800	$ 607.800	$ 1.012.600
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 12.000.000	$ 2.026.000	$ 14.026.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 910.800	$ 151.950	$ 1.062.750
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 809.600	$ 151.950	$ 961.550
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 809.600	$ 151.950	$ 961.550
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 809.600	$ 151.950	$ 961.550
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 809.600	$ 151.950	$ 961.550
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 303.600	$ 151.950	$ 455.550
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 303.600	$ 151.950	$ 455.550
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.428.800	$ 303.900	$ 2.732.700
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 910.800	$ 506.500	$ 1.417.300
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 809.600	$ 506.500	$ 1.316.100
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.214.400	$ 506.500	$ 1.720.900
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.542.000	$ 911.700	$ 4.453.700
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 506.000	$ 810.400	$ 1.316.400
ITEM	[illegible]				
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 918.900	$ 515.000	$ 1.433.900
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 918.900	$ 515.000	$ 1.433.900
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 510.500	$ 618.000	$ 1.128.500
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 459.450	$ 309.000	$ 768.450
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 306.300	$ 309.000	$ 615.300
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 204.200	$ 206.000	$ 410.200
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.531.500	$ 412.000	$ 1.943.500
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 816.800	$ 309.000	$ 1.125.800
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 816.800	$ 309.000	$ 1.125.800
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 510.500	$ 309.000	$ 819.500
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 306.300	$ 515.000	$ 821.300
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 306.300	$ 927.000	$ 1.233.300
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 408.400	$ 618.000	$ 1.026.400
ITEM	[illegible]				
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 55.000	$ 60.000	$ 115.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 50.000	$ 60.000	$ 110.000
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 50.000	$ 60.000	$ 110.000
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 75.000	$ 50.000	$ 125.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 70.000	$ 120.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 70.000	$ 120.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de	GLOBAL	$ -	$ 2.450.000	$ 2.450.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas,	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 120.000	$ 1.120.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000

305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 500.000	$ 2.000.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 1.012.000	$ 1.050.000	$ 2.062.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.518.000	$ 1.050.000	$ 2.568.000
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 4.048.000	$ 1.575.000	$ 5.623.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 809.600	$ 525.000	$ 1.334.600
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR	GLOBAL	$ 1.012.000	$ 315.000	$ 1.327.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 1.012.000	$ 315.000	$ 1.327.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 809.600	$ 210.000	$ 1.019.600
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 404.800	$ 315.000	$ 719.800
					TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 1.200.000	$ 2.700.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 650.000	$ 300.000	$ 950.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ -	$ 1.000.000	$ 1.000.000
364	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion,	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
365	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 150.000	$ 300.000	$ 450.000
366	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000

	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo,	GLOBAL	$ 1.785.000	$ 950.000	$ 2.735.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 399.000	$ 50.000	$ 449.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 52.500	$ 50.000	$ 102.500
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADA	GLOBAL	$ 157.500	$ 50.000	$ 207.500
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE	GLOBAL	$ 525.000	$ 320.000	$ 845.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 153.150	$ 1.389.150
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 309.000	$ 153.150	$ 462.150
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 350.200	$ 153.150	$ 503.350
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 309.000	$ 153.150	$ 462.150
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 288.400	$ 153.150	$ 441.550
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 288.400	$ 153.150	$ 441.550
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 339.900	$ 153.150	$ 493.050
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 236.900	$ 153.150	$ 390.050
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 236.900	$ 153.150	$ 390.050
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 195.700	$ 153.150	$ 348.850
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	#¡VALOR!	#¡VALOR!	#¡VALOR!
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 762.000	$ 50.000	$ 812.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 4.064.000	$ 1.200.000	$ 5.264.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 508.000	$ 200.000	$ 708.000
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 660.400	$ 200.000	$ 860.400
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 71.120	$ 30.000	$ 101.120
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 30.480	$ 30.000	$ 60.480
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 71.120	$ 30.000	$ 101.120
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 203.200	$ 120.000	$ 323.200
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 182.880	$ 150.000	$ 332.880
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 30.480	$ 30.000	$ 60.480
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 767.250	$ 50.750	$ 818.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.092.000	$ 1.218.000	$ 5.310.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 511.500	$ 203.000	$ 714.500
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 664.950	$ 203.000	$ 867.950
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 71.610	$ 30.450	$ 102.060
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.690	$ 30.450	$ 61.140
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 71.610	$ 30.450	$ 102.060
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 204.600	$ 121.800	$ 326.400
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 184.140	$ 152.250	$ 336.390
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.690	$ 30.450	$ 61.140
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.690	$ 50.750	$ 81.440
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 173.910	$ 50.750	$ 224.660
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 562.650	$ 223.300	$ 785.950
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.690	$ 30.450	$ 61.140
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 255.750	$ 121.800	$ 377.550
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 194.370	$ 152.250	$ 346.620
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 194.370	$ 152.250	$ 346.620
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 358.050	$ 152.250	$ 510.300
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 562.650	$ 223.300	$ 785.950
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 194.370	$ 152.250	$ 346.620
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 531.960	$ 223.300	$ 755.260
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 460.350	$ 223.300	$ 683.650
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.750	$ 223.300	$ 479.050
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 358.050	$ 152.250	$ 510.300
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 327.360	$ 223.300	$ 550.660
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 818.400	$ 253.750	$ 1.072.150
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.046.000	$ 812.000	$ 2.858.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 358.050	$ 223.300	$ 581.350
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 358.050	$ 253.750	$ 611.800
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 153.450	$ 152.250	$ 305.700
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.150	$ 30.450	$ 81.600
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 409.200	$ 223.300	$ 632.500
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 409.200	$ 223.300	$ 632.500
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 624.030	$ 355.250	$ 979.280
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 460.350	$ 355.250	$ 815.600
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 409.200	$ 223.300	$ 632.500
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 409.200	$ 223.300	$ 632.500

64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 767.250	$ 355.250	$ 1.122.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 613.800	$ 253.750	$ 867.550
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.750	$ 223.300	$ 479.050
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 613.800	$ 304.500	$ 918.300
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 562.650	$ 223.300	$ 785.950
69	ARREGLO CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 511.500	$ 253.750	$ 765.250
70	ARREGLO DE LUSES INTERMITENTE	UNIDAD	$ 358.050	$ 223.300	$ 581.350
71	ARREGO DE BALIZAS	UNIDAD	$ 1.023.000	$ 609.000	$ 1.632.000
72	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 255.750	$ 182.700	$ 438.450
ITEM					
73	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.085.000	$ 1.000.000	$ 6.085.000
74	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.542.500	$ 1.000.000	$ 3.542.500
75	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 610.200	$ 300.000	$ 910.200
76	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 254.250	$ 150.000	$ 404.250
77	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 254.250	$ 150.000	$ 404.250
78	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 355.950	$ 150.000	$ 505.950
79	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 610.200	$ 400.000	$ 1.010.200
80	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.220.400	$ 1.000.000	$ 2.220.400
81	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 711.900	$ 300.000	$ 1.011.900
82	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 305.100	$ 250.000	$ 555.100
83	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 355.950	$ 220.000	$ 575.950
84	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.017.000	$ 600.000	$ 1.617.000
85	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 254.250	$ 180.000	$ 434.250
86	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE	UNIDAD	$ 1.220.400	$ 800.000	$ 2.020.400
87	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 508.500	$ 250.000	$ 758.500
88	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 152.550	$ 150.000	$ 302.550
ITEM					
89	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 457.650	$ 152.550	$ 610.200
90	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 162.720	$ 122.040	$ 284.760
91	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.020	$ 122.040	$ 183.060
92	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 406.800	$ 152.550	$ 559.350
93	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 305.100	$ 152.550	$ 457.650
94	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 355.950	$ 152.550	$ 508.500
95	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 345.780	$ 152.550	$ 498.330
96	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 254.250	$ 152.550	$ 406.800
97	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 254.250	$ 152.550	$ 406.800
98	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 498.330	$ 152.550	$ 650.880
99	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 254.250	$ 152.550	$ 406.800
100	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 274.590	$ 152.550	$ 427.140
101	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 254.250	$ 152.550	$ 406.800
102	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 81.360	$ 30.510	$ 111.870
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 711.900	$ 152.550	$ 864.450
104	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 711.900	$ 152.550	$ 864.450
105	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 81.360	$ 30.510	$ 111.870
106	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 711.900	$ 152.550	$ 864.450
107	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 81.360	$ 30.510	$ 111.870
108	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 122.040	$ 50.850	$ 172.890
109	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 711.900	$ 152.550	$ 864.450
110	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 355.950	$ 152.550	$ 508.500
111	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 81.360	$ 30.510	$ 111.870
112	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 152.550	$ 71.190	$ 223.740
113	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.525.500	$ 305.100	$ 1.830.600
114	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 457.650	$ 305.100	$ 762.750
115	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 610.200	$ 305.100	$ 915.300
116	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 162.720	$ 71.190	$ 233.910
117	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 305.100	$ 122.040	$ 427.140
118	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 305.100	$ 152.550	$ 457.650
ITEM					
119	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 315.600	$ 212.000	$ 527.600
120	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 315.600	$ 159.000	$ 474.600
121	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 631.200	$ 212.000	$ 843.200
122	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 631.200	$ 212.000	$ 843.200
123	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 336.640	$ 212.000	$ 548.640
124	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 368.200	$ 265.000	$ 633.200
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 210.400	$ 318.000	$ 528.400
126	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 210.400	$ 318.000	$ 528.400
127	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 368.200	$ 318.000	$ 686.200
128	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.120	$ 212.000	$ 275.120
129	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 263.000	$ 318.000	$ 581.000
130	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 263.000	$ 318.000	$ 581.000
131	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 473.400	$ 318.000	$ 791.400

132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 368.200	$ 212.000	$ 580.200
133	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 368.200	$ 212.000	$ 580.200
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 368.200	$ 212.000	$ 580.200
135	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 368.200	$ 212.000	$ 580.200
136	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 736.400	$ 212.000	$ 948.400
137	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 631.200	$ 212.000	$ 843.200
138	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 631.200	$ 318.000	$ 949.200
139	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 157.800	$ 127.200	$ 285.000
140	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.360	$ 159.000	$ 348.360
141	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.360	$ 159.000	$ 348.360
142	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 157.800	$ 127.200	$ 285.000
143	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 368.200	$ 159.000	$ 527.200
144	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 631.200	$ 318.000	$ 949.200
145	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 473.400	$ 265.000	$ 738.400
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.800	$ 212.000	$ 369.800
147	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 157.800	$ 159.000	$ 316.800
148	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.682.000	$ 1.272.000	$ 4.954.000
149	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.800	$ 159.000	$ 316.800
150	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 315.600	$ 318.000	$ 633.600
151	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 315.600	$ 530.000	$ 845.600
152	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 420.800	$ 530.000	$ 950.800
153	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 126.240	$ 127.200	$ 253.440
154	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 126.240	$ 127.200	$ 253.440
155	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 315.600	$ 127.200	$ 442.800
156	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 157.800	$ 159.000	$ 316.800
157	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 631.200	$ 318.000	$ 949.200
158	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 420.800	$ 212.000	$ 632.800
159	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 368.200	$ 265.000	$ 633.200
160	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 420.800	$ 265.000	$ 685.800
161	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 631.200	$ 265.000	$ 896.200
162	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.941.800	$ 307.500	$ 2.249.300
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 613.200	$ 307.500	$ 920.700
164	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA	UNIDAD	$ 511.000	$ 256.250	$ 767.250
165	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.300	$ 123.000	$ 276.300
166	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 429.240	$ 256.250	$ 685.490
167	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.839.600	$ 358.750	$ 2.198.350
168	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.300	$ 123.000	$ 276.300
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 337.260	$ 256.250	$ 593.510
170	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 337.260	$ 256.250	$ 593.510
171	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 940.240	$ 358.750	$ 1.298.990
172	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR	UNIDAD	$ 408.800	$ 51.250	$ 460.050
173	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 817.600	$ 358.750	$ 1.176.350
174	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 715.400	$ 358.750	$ 1.074.150
175	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 511.000	$ 256.250	$ 767.250
176	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 408.800	$ 307.500	$ 716.300
177	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y	JUEGO	$ 2.272.600	$ 1.016.000	$ 3.288.600
178	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 723.100	$ 812.800	$ 1.535.900
179	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 929.700	$ 812.800	$ 1.742.500
180	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 774.750	$ 812.800	$ 1.587.550
181	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 826.400	$ 812.800	$ 1.639.200
182	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 671.450	$ 609.600	$ 1.281.050
183	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 723.100	$ 609.600	$ 1.332.700
184	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 464.850	$ 355.600	$ 820.450
185	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 723.100	$ 406.400	$ 1.129.500
186	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 557.820	$ 254.000	$ 811.820
187	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.648.500	$ 1.016.000	$ 5.664.500
188	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 464.850	$ 254.000	$ 718.850
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.432.500	$ 800.800	$ 14.300.000
190	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.432.500	$ 800.800	$ 14.300.000
191	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.492.500	$ 700.700	$ 2.200.000
192	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.791.000	$ 700.700	$ 2.500.000
193	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.194.000	$ 600.600	$ 1.800.000
194	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.383.000	$ 600.600	$ 4.000.000
195	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.189.000	$ 600.600	$ 2.800.000
196	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.467.500	$ 700.700	$ 7.200.000
197	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 597.000	$ 600.600	$ 1.200.000
198	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.383.000	$ 500.500	$ 3.900.000
199	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.686.500	$ 500.500	$ 3.200.000

200	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 248.750	$ 250.250	$ 500.000
201	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.189.000	$ 500.500	$ 2.700.000
202	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.189.000	$ 500.500	$ 2.700.000
203	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 119.400	$ 150.150	$ 270.000
204	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 895.500	$ 500.500	$ 1.400.000
205	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 79.600	$ 50.050	$ 130.000
206	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.194.000	$ 2.002.000	$ 3.200.000
207	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.487.500	$ 800.800	$ 3.300.000
208	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 318.400	$ 500.500	$ 820.000
209	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 497.500	$ 500.500	$ 1.000.000
ITEM					
210	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 15.000.000	$ 3.000.000	$ 18.000.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
214	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
215	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
216	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 700.000	$ 1.200.000	$ 1.900.000
217	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 620.000	$ 1.200.000	$ 1.820.000
218	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
219	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 410.000	$ 800.000	$ 1.210.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
222	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
223	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
224	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
225	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
226	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
227	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 600.000	$ 2.400.000
228	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
229	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
230	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
ITEM					
231	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.617.600	$ 1.821.600	$ 3.439.200
232	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 1.214.400	$ 2.427.600
233	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.055.000	$ 1.012.000	$ 6.067.000
234	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 808.800	$ 506.000	$ 1.314.800
235	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ 2.022.000	$ 2.024.000	$ 4.046.000
236	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 404.800	$ 1.618.000
237	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.617.600	$ 506.000	$ 2.123.600
238	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.022.000	$ 506.000	$ 2.528.000
239	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
240	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
241	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
243	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 606.600	$ 607.200	$ 1.213.800
244	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.830.800	$ 2.530.000	$ 5.360.800
245	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
246	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 303.300	$ 506.000	$ 809.300
247	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 404.400	$ 607.200	$ 1.011.600
248	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.121.000	$ 2.024.000	$ 13.145.000
249	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 909.900	$ 151.800	$ 1.061.700
250	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 808.800	$ 151.800	$ 960.600
251	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.800	$ 960.600
252	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.800	$ 960.600
253	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.800	$ 960.600
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.800	$ 455.100
255	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.800	$ 455.100
256	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.426.400	$ 303.600	$ 2.730.000
257	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 909.900	$ 506.000	$ 1.415.900
258	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 808.800	$ 506.000	$ 1.314.800
259	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 506.000	$ 1.719.200
260	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.538.500	$ 910.800	$ 4.449.300
261	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 505.500	$ 809.600	$ 1.315.100
ITEM					
262	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 909.000	$ 550.000	$ 1.459.000
263	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 909.000	$ 550.000	$ 1.459.000
264	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 505.000	$ 660.000	$ 1.165.000
265	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 454.500	$ 330.000	$ 784.500
266	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 303.000	$ 330.000	$ 633.000
267	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 202.000	$ 220.000	$ 422.000

268	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.515.000	$ 440.000	$ 1.955.000
269	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 330.000	$ 1.138.000
270	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 330.000	$ 1.138.000
271	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 505.000	$ 330.000	$ 835.000
272	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 303.000	$ 550.000	$ 853.000
273	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 303.000	$ 990.000	$ 1.293.000
274	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 660.000	$ 1.064.000
275	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
276	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
277	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
278	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 44.000	$ 55.000	$ 99.000
279	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 77.000	$ 55.000	$ 132.000
280	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 77.000	$ 132.000	$ 209.000
281	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 132.000	$ 132.000	$ 264.000
282	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 88.000	$ 55.000	$ 143.000
283	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
284	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 55.000	$ 110.000
285	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 55.000	$ 110.000
286	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra	GLOBAL	$ -	$ 2.750.000	$ 2.750.000
287	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las	GLOBAL	$ -	$ 2.200.000	$ 2.200.000
288	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.650.000	$ 1.650.000
289	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE	GLOBAL	$ -	$ 3.300.000	$ 3.300.000
290	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ -	$ 2.750.000	$ 2.750.000
291	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada	GLOBAL	$ -	$ 1.320.000	$ 1.320.000
292	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 440.000	$ 440.000
293	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 440.000	$ 440.000
294	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 440.000	$ 440.000
295	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 550.000	$ 440.000	$ 990.000
296	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 550.000	$ 550.000
297	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR	GLOBAL	$ -	$ 55.000	$ 55.000
298	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 132.000	$ 132.000
299	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 132.000	$ 132.000
300	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 132.000	$ 132.000
301	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 110.000	$ 132.000	$ 242.000
302	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 660.000	$ 132.000	$ 792.000
303	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 660.000	$ 132.000	$ 792.000
304	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 132.000	$ 1.232.000
305	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 440.000	$ 1.540.000
306	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 770.000	$ 660.000	$ 1.430.000
307	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 660.000	$ 440.000	$ 1.100.000
308	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.650.000	$ 550.000	$ 2.200.000
309	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 990.000	$ 550.000	$ 1.540.000
310	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 880.000	$ 550.000	$ 1.430.000
311	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 550.000	$ 275.000	$ 825.000
312	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.750.000	$ 1.100.000	$ 3.850.000
313	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.650.000	$ 330.000	$ 1.980.000
314	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 550.000	$ 1.870.000
315	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 880.000	$ 330.000	$ 1.210.000
316	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 165.000	$ 132.000	$ 297.000
317	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 550.000	$ 2.750.000
318	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 990.000	$ 660.000	$ 1.650.000
319	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 990.000	$ 660.000	$ 1.650.000
320	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 1.045.000	$ 550.000	$ 1.595.000
321	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE	GLOBAL	$ -	$ 3.300.000	$ 3.300.000
322	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ -	$ 1.320.000	$ 1.320.000
323	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ -	$ 880.000	$ 880.000
324	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ -	$ 880.000	$ 880.000
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.040.000	$ 1.040.000	$ 2.080.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.560.000	$ 1.040.000	$ 2.600.000
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.160.000	$ 1.560.000	$ 5.720.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 832.000	$ 520.000	$ 1.352.000
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.040.000	$ 312.000	$ 1.352.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.040.000	$ 312.000	$ 1.352.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR	UNIDAD	$ 832.000	$ 208.000	$ 1.040.000
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 416.000	$ 312.000	$ 728.000
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 624.000	$ 416.000	$ 1.040.000
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 520.000	$ 520.000	$ 1.040.000

337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 520.000	$ 416.000	$ 936.000
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 416.000	$ 416.000	$ 832.000
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 416.000	$ 416.000	$ 832.000
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 416.000	$ 312.000	$ 728.000
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 416.000	$ 312.000	$ 728.000
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 520.000	$ 312.000	$ 832.000
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 124.800	$ 156.000	$ 280.800
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 312.000	$ 1.560.000
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 416.000	$ 260.000	$ 676.000
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 364.000	$ 156.000	$ 520.000
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 156.000	$ 156.000	$ 312.000
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 156.000	$ 156.000	$ 312.000
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 156.000	$ 156.000	$ 312.000
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 520.000	$ 312.000	$ 832.000
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 312.000	$ 208.000	$ 520.000
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 936.000	$ 312.000	$ 1.248.000
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 936.000	$ 520.000	$ 1.456.000
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 936.000	$ 520.000	$ 1.456.000
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 208.000	$ 156.000	$ 364.000
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 208.000	$ 312.000	$ 520.000
359	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
360	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
361	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 312.000	$ 312.000	$ 624.000
362	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 520.000	$ 520.000
363	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.248.000	$ 1.248.000
364	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 728.000	$ 312.000	$ 1.040.000
365	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 312.000	$ 312.000
366	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 832.000	$ 832.000
367	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 520.000	$ 520.000
368	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 156.000	$ 312.000	$ 468.000
369	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 468.000	$ 208.000	$ 676.000
370	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	
371	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
372	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.300.000	$ 1.300.000
373	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
374	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
375	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
376	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
377	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 0	$ 650.000	$ 650.000
378	REPARACIÓN DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 620.000	$ 620.000

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornillería, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad, Prueba Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.717.000	$ 909.000	$ 2.626.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 383.800	$ 50.500	$ 434.300
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.500	$ 20.200	$ 70.700
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 151.500	$ 20.200	$ 171.700
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 505.000	$ 303.000	$ 808.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 303.000	$ 1.515.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.600	$ 151.500	$ 515.100
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.200	$ 151.500	$ 575.700
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 151.500	$ 333.300
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.700	$ 151.500	$ 424.200
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
					TOTAL
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.218.000	$ 151.500	$ 1.369.500
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 304.500	$ 151.500	$ 456.000
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 345.100	$ 151.500	$ 496.600
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 304.500	$ 151.500	$ 456.000
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 284.200	$ 151.500	$ 435.700
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 284.200	$ 151.500	$ 435.700
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 334.950	$ 151.500	$ 486.450
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 233.450	$ 151.500	$ 384.950
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 233.450	$ 151.500	$ 384.950
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 233.450	$ 151.500	$ 384.950
					TOTAL
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 757.500	$ 50.000	$ 807.500,00
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.040.000	$ 1.224.000	$ 5.264.000,00
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.000	$ 204.000	$ 709.000,00
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 656.500	$ 204.000	$ 860.500
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.600	$ 101.300
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.600	$ 101.300
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.000	$ 122.400	$ 324.400
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.800	$ 153.000	$ 334.800
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.300	$ 51.000	$ 81.300
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.700	$ 51.000	$ 222.700
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 555.500	$ 224.400	$ 779.900
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.500	$ 122.400	$ 374.900
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 555.500	$ 224.400	$ 779.900
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.200	$ 224.400	$ 749.600
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 224.400	$ 678.900
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 224.400	$ 476.900
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.200	$ 224.400	$ 547.600
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.000	$ 255.000	$ 1.063.000
52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.020.000	$ 816.000	$ 2.836.000
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.500	$ 224.400	$ 577.900
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.500	$ 255.000	$ 608.500
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.500	$ 153.000	$ 304.500
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.500	$ 30.600	$ 81.100
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.000	$ 224.400	$ 628.400
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 404.000	$ 224.400	$ 628.400

59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 616.100	$ 357.000	$ 973.100
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 454.500	$ 357.000	$ 811.500
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.000	$ 224.400	$ 628.400
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 404.000	$ 224.400	$ 628.400
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 757.500	$ 357.000	$ 1.114.500
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 255.000	$ 861.000
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 224.400	$ 476.900
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 606.000	$ 306.000	$ 912.000
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 555.500	$ 224.400	$ 779.900
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 224.400	$ 729.400
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO				
68	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.050.000	$ 1.010.000	$ 6.060.000
69	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.525.000	$ 1.010.000	$ 3.535.000
70	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
71	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
72	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
73	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
74	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 606.000	$ 404.000	$ 1.010.000
75	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 1.010.000	$ 2.222.000
76	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 707.000	$ 303.000	$ 1.010.000
77	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 303.000	$ 252.500	$ 555.500
78	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 353.500	$ 222.200	$ 575.700
79	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.010.000	$ 606.000	$ 1.616.000
80	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 181.800	$ 434.300
81	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 808.000	$ 2.020.000
82	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
83	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS				
84	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 454.500	$ 153.000	$ 607.500
85	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 161.600	$ 122.400	$ 284.000
86	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.600	$ 122.400	$ 183.000
87	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 404.000	$ 153.000	$ 557.000
88	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 303.000	$ 153.000	$ 456.000
89	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
90	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 343.400	$ 153.000	$ 496.400
91	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 252.500	$ 153.000	$ 405.500
92	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 252.500	$ 153.000	$ 405.500
93	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 494.900	$ 153.000	$ 647.900
94	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 252.500	$ 153.000	$ 405.500
95	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 272.700	$ 153.000	$ 425.700
96	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 252.500	$ 153.000	$ 405.500
97	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.600	$ 111.400
98	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 707.000	$ 153.000	$ 860.000
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 707.000	$ 153.000	$ 860.000
100	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.600	$ 111.400
101	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 707.000	$ 153.000	$ 860.000
102	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.600	$ 111.400
103	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 121.200	$ 51.000	$ 172.200
104	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 707.000	$ 153.000	$ 860.000
105	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
106	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.600	$ 111.400
107	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 151.500	$ 71.400	$ 222.900
108	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.515.000	$ 306.000	$ 1.821.000
109	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 306.000	$ 760.500
110	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 606.000	$ 306.000	$ 912.000
111	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 161.600	$ 71.400	$ 233.000
112	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 303.000	$ 122.400	$ 425.400
113	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 303.000	$ 153.000	$ 456.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCIÓN				
114	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 303.300	$ 202.400	$ 505.700
115	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.800	$ 455.100
116	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 606.600	$ 202.400	$ 809.000
117	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 606.600	$ 202.400	$ 809.000
118	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 323.520	$ 202.400	$ 525.920
119	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 353.850	$ 253.000	$ 606.850
120	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 202.200	$ 303.600	$ 505.800
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 202.200	$ 303.600	$ 505.800
122	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 353.850	$ 303.600	$ 657.450
123	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 60.660	$ 202.400	$ 263.060
124	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 252.750	$ 303.600	$ 556.350
125	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 252.750	$ 303.600	$ 556.350
126	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 454.950	$ 303.600	$ 758.550
127	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 353.850	$ 202.400	$ 556.250
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 353.850	$ 202.400	$ 556.250
129	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 353.850	$ 202.400	$ 556.250
130	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 353.850	$ 202.400	$ 556.250
131	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 707.700	$ 202.400	$ 910.100
132	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 606.600	$ 202.400	$ 809.000
133	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 606.600	$ 303.600	$ 910.200
134	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 151.650	$ 121.440	$ 273.090

135	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 181.980	$ 151.800	$ 333.780
136	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 181.980	$ 151.800	$ 333.780
137	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 151.650	$ 121.440	$ 273.090
138	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 353.850	$ 151.800	$ 505.650
139	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 606.600	$ 303.600	$ 910.200
140	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 454.950	$ 253.000	$ 707.950
141	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 151.650	$ 202.400	$ 354.050
142	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 151.650	$ 151.800	$ 303.450
143	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.538.500	$ 1.214.400	$ 4.752.900
144	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 151.650	$ 151.800	$ 303.450
145	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 303.300	$ 303.600	$ 606.900
146	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 303.300	$ 506.000	$ 809.300
147	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 404.400	$ 506.000	$ 910.400
					TOTAL
148	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.928.500	$ 303.600	$ 2.232.100
149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 609.000	$ 303.600	$ 912.600
150	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 507.500	$ 253.000	$ 760.500
151	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 152.250	$ 121.440	$ 273.690
152	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 426.300	$ 253.000	$ 679.300
153	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.827.000	$ 354.200	$ 2.181.200
154	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 152.250	$ 121.440	$ 273.690
155	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 334.950	$ 253.000	$ 587.950
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 334.950	$ 253.000	$ 587.950
157	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 933.800	$ 354.200	$ 1.288.000
158	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 406.000	$ 50.600	$ 456.600
159	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 812.000	$ 354.200	$ 1.166.200
160	CAMBIO VALVULA REGULADORA-DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 710.500	$ 354.200	$ 1.064.700
161	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 507.500	$ 253.000	$ 760.500
162	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 406.000	$ 303.600	$ 709.600
					TOTAL
163	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.222.000	$ 987.000	$ 3.209.000
164	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 707.000	$ 789.600	$ 1.496.600
165	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 909.000	$ 789.600	$ 1.698.600
166	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 757.500	$ 789.600	$ 1.547.100
167	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 808.000	$ 789.600	$ 1.597.600
168	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 656.500	$ 592.200	$ 1.248.700
169	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 707.000	$ 592.200	$ 1.299.200
170	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 454.500	$ 345.450	$ 799.950
171	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 707.000	$ 394.800	$ 1.101.800
172	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 545.400	$ 246.750	$ 792.150
173	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.545.000	$ 987.000	$ 5.532.000
174	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 454.500	$ 246.750	$ 701.250
					TOTAL
175	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 4.050.000	$ 440.000	$ 4.490.000
176	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 4.050.000	$ 440.000	$ 4.490.000
177	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 450.000	$ 385.000	$ 835.000
178	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 540.000	$ 385.000	$ 925.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 360.000	$ 330.000	$ 690.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.020.000	$ 330.000	$ 1.350.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 660.000	$ 330.000	$ 990.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 1.950.000	$ 385.000	$ 2.335.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 180.000	$ 330.000	$ 510.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 1.020.000	$ 275.000	$ 1.295.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 810.000	$ 275.000	$ 1.085.000
					TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 7.500.000	$ 1.860.000	$ 9.360.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 744.000	$ 1.144.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 744.000	$ 1.144.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 744.000	$ 1.144.000
190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 744.000	$ 1.144.000
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 300.000	$ 744.000	$ 1.044.000
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 300.000	$ 744.000	$ 1.044.000
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 300.000	$ 744.000	$ 1.044.000
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 300.000	$ 620.000	$ 920.000
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 200.000	$ 496.000	$ 696.000
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 900.000	$ 372.000	$ 1.272.000
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 600.000	$ 310.000	$ 910.000
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 300.000	$ 372.000	$ 672.000
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 40.000	$ 31.000	$ 71.000

ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR				
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.152.000	$ 1.116.000	$ 2.268.000
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 864.000	$ 744.000	$ 1.608.000
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 3.600.000	$ 620.000	$ 4.220.000
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 576.000	$ 310.000	$ 886.000
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 1.440.000	$ 1.240.000	$ 2.680.000
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 864.000	$ 248.000	$ 1.112.000
213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.152.000	$ 310.000	$ 1.462.000
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 1.440.000	$ 310.000	$ 1.750.000
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 216.000	$ 186.000	$ 402.000
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 216.000	$ 186.000	$ 402.000
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 216.000	$ 186.000	$ 402.000
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 216.000	$ 186.000	$ 402.000
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 432.000	$ 372.000	$ 804.000
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 2.016.000	$ 1.550.000	$ 3.566.000
221	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 216.000	$ 186.000	$ 402.000
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 216.000	$ 310.000	$ 526.000
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 288.000	$ 372.000	$ 660.000
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 7.920.000	$ 1.240.000	$ 9.160.000
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 648.000	$ 93.000	$ 741.000
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 576.000	$ 93.000	$ 669.000
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 576.000	$ 93.000	$ 669.000
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 576.000	$ 93.000	$ 669.000
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 216.000	$ 93.000	$ 309.000
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 216.000	$ 93.000	$ 309.000
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.728.000	$ 186.000	$ 1.914.000
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 648.000	$ 310.000	$ 958.000
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE				
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR				
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 657.000	$ 355.000	$ 1.012.000
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 657.000	$ 355.000	$ 1.012.000
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 365.000	$ 426.000	$ 791.000
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 328.500	$ 213.000	$ 541.500
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 219.000	$ 213.000	$ 432.000
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 146.000	$ 142.000	$ 288.000
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.095.000	$ 284.000	$ 1.379.000
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 584.000	$ 213.000	$ 797.000
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 584.000	$ 213.000	$ 797.000
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 365.000	$ 213.000	$ 578.000
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 219.000	$ 355.000	$ 574.000
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 219.000	$ 639.000	$ 858.000
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 292.000	$ 426.000	$ 718.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR				
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.000.000	$ 2.000.000
259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
260	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
261	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
262	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias).	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
263	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
264	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
265	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
266	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
267	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
268	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 0	$ 50.000	$ 50.000
269	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
270	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
271	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
272	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 0	$ 600.000	$ 600.000
273	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
274	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
275	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
276	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000

279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
282	RASPADA GENERAL EXTERNA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
293	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 1.300.000	$ 500.000	$ 1.800.000
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 200.000	$ 500.000	$ 700.000
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 500.000	$ 150.000	$ 650.000
315	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
316	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
317	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
318	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
319	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
320	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
321	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
322	BUJES DE TUERAS	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
323	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 800.000	$ 800.000

	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.759.500	$ 922.500	$ 2.682.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA	UNIDAD	$ 393.300	$ 51.250	$ 444.550
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.750	$ 20.500	$ 72.250
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 155.250	$ 20.500	$ 175.750
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 517.500	$ 307.500	$ 825.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 4.800.000	$ 6.012.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.600	$ 2.400.000	$ 2.763.600
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.200	$ 2.400.000	$ 2.824.200
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 2.400.000	$ 2.652.500
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 2.400.000	$ 2.652.500
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 2.400.000	$ 2.652.500
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 2.400.000	$ 2.652.500
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 2.400.000	$ 2.581.800
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.700	$ 2.400.000	$ 2.672.700
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.500	$ 2.400.000	$ 2.551.500
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.111.000	$ 9.600.000	$ 10.711.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 151.500	$ 1.363.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 343.400	$ 151.500	$ 494.900
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 282.800	$ 151.500	$ 434.300
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 282.800	$ 151.500	$ 434.300
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 333.300	$ 151.500	$ 484.800
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 232.300	$ 151.500	$ 383.800
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 232.300	$ 151.500	$ 383.800
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 191.900	$ 151.500	$ 343.400
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 909.000	$ 51.000	$ 960.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.040.000	$ 1.224.000	$ 5.264.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.000	$ 204.000	$ 709.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 656.500	$ 204.000	$ 860.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.600	$ 101.300
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.600	$ 101.300
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.000	$ 122.400	$ 324.400
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.800	$ 153.000	$ 334.800
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.300	$ 51.000	$ 81.300
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.700	$ 51.000	$ 222.700
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 555.500	$ 224.400	$ 779.900
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.600	$ 60.900
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.500	$ 122.400	$ 374.900
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 555.500	$ 224.400	$ 779.900
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 191.900	$ 153.000	$ 344.900
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.200	$ 224.400	$ 749.600
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 224.400	$ 678.900
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 224.400	$ 476.900
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.200	$ 224.400	$ 547.600
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.000	$ 255.000	$ 1.063.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.020.000	$ 816.000	$ 2.836.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.500	$ 224.400	$ 577.900
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.500	$ 255.000	$ 608.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.500	$ 153.000	$ 304.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.500	$ 30.600	$ 81.100
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.000	$ 224.400	$ 628.400

59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$	404.000	$	224.400	$ 628.400
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$	616.100	$	357.000	$ 973.100
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$	454.500	$	357.000	$ 811.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$	404.000	$	224.400	$ 628.400
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$	404.000	$	224.400	$ 628.400
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$	757.500	$	357.000	$ 1.114.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	606.000	$	255.000	$ 861.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$	252.500	$	224.400	$ 476.900
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$	606.000	$	306.000	$ 912.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$	555.500	$	224.400	$ 779.900
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$	505.000	$	255.000	$ 760.000
ITEM	[illegible]						
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$	5.500.000	$	1.150.000	$ 6.650.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$	2.750.000	$	1.150.000	$ 3.900.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	660.000	$	345.000	$ 1.005.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	275.000	$	172.500	$ 447.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$	275.000	$	172.500	$ 447.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$	385.000	$	172.500	$ 557.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$	660.000	$	460.000	$ 1.120.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	1.320.000	$	1.150.000	$ 2.470.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	770.000	$	345.000	$ 1.115.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$	330.000	$	287.500	$ 617.500
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$	385.000	$	253.000	$ 638.000
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$	1.100.000	$	690.000	$ 1.790.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$	275.000	$	207.000	$ 482.000
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	1.320.000	$	920.000	$ 2.240.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$	550.000	$	287.500	$ 837.500
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$	165.000	$	172.500	$ 337.500
ITEM	[illegible]						
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 463.500		$	157.500	$ 621.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 164.800		$	126.000	$ 290.800
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.800		$	126.000	$ 187.800
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 412.000		$	157.500	$ 569.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 309.000		$	157.500	$ 466.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 360.500		$	157.500	$ 518.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 350.200		$	157.500	$ 507.700
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 257.500		$	157.500	$ 415.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 257.500		$	157.500	$ 415.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 504.700		$	157.500	$ 662.200
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 257.500		$	157.500	$ 415.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 278.100		$	157.500	$ 435.600
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 257.500		$	157.500	$ 415.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.400		$	31.500	$ 113.900
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 721.000		$	157.500	$ 878.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 721.000		$	157.500	$ 878.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.400		$	31.500	$ 113.900
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 721.000		$	157.500	$ 878.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.400		$	31.500	$ 113.900
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 123.600		$	52.500	$ 176.100
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 721.000		$	157.500	$ 878.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 360.500		$	157.500	$ 518.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.400		$	31.500	$ 113.900
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 154.500		$	73.500	$ 228.000
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.545.000		$	315.000	$ 1.860.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 463.500		$	315.000	$ 778.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 618.000		$	315.000	$ 933.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 164.800		$	73.500	$ 238.300
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 309.000		$	126.000	$ 435.000
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 309.000		$	157.500	$ 466.500
ITEM	[illegible]						
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 318.000		$	214.000	$ 532.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 318.000		$	160.500	$ 478.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 636.000		$	214.000	$ 850.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 636.000		$	214.000	$ 850.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 339.200		$	214.000	$ 553.200
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 371.000		$	267.500	$ 638.500
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 212.000		$	321.000	$ 533.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 212.000		$	321.000	$ 533.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 371.000		$	321.000	$ 692.000
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.600		$	214.000	$ 277.600
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 265.000		$	321.000	$ 586.000
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 265.000		$	321.000	$ 586.000
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 477.000		$	321.000	$ 798.000
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 371.000		$	214.000	$ 585.000
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 371.000		$	214.000	$ 585.000
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 371.000		$	214.000	$ 585.000
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 371.000		$	214.000	$ 585.000
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 742.000		$	214.000	$ 956.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 636.000		$	214.000	$ 850.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 636.000		$	321.000	$ 957.000

136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 159.000	$ 128.400	$ 287.400
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 190.800	$ 160.500	$ 351.300
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 190.800	$ 160.500	$ 351.300
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 128.400	$ 287.400
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 371.000	$ 160.500	$ 531.500
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 636.000	$ 321.000	$ 957.000
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 477.000	$ 267.500	$ 744.500
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 159.000	$ 214.000	$ 373.000
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 159.000	$ 160.500	$ 319.500
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.710.000	$ 1.284.000	$ 4.994.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 159.000	$ 160.500	$ 319.500
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 318.000	$ 321.000	$ 639.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 318.000	$ 535.000	$ 853.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 424.000	$ 535.000	$ 959.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 127.200	$ 128.400	$ 255.600
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 127.200	$ 128.400	$ 255.600
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 318.000	$ 128.400	$ 446.400
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 159.000	$ 160.500	$ 319.500
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 636.000	$ 321.000	$ 957.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 424.000	$ 214.000	$ 638.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 371.000	$ 267.500	$ 638.500
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 424.000	$ 267.500	$ 691.500
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 636.000	$ 267.500	$ 903.500
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 2.090.000	$ 300.000	$ 2.390.000
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 660.000	$ 300.000	$ 960.000
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 250.000	$ 800.000
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 165.000	$ 120.000	$ 285.000
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 462.000	$ 250.000	$ 712.000
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.980.000	$ 350.000	$ 2.330.000
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 165.000	$ 120.000	$ 285.000
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 363.000	$ 250.000	$ 613.000
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 363.000	$ 250.000	$ 613.000
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 1.012.000	$ 350.000	$ 1.362.000
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 440.000	$ 50.000	$ 490.000
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 880.000	$ 350.000	$ 1.230.000
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 770.000	$ 350.000	$ 1.120.000
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 550.000	$ 250.000	$ 800.000
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 440.000	$ 300.000	$ 740.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.354.000	$ 1.050.000	$ 3.404.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 749.000	$ 840.000	$ 1.589.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 963.000	$ 840.000	$ 1.803.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 802.500	$ 840.000	$ 1.642.500
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 856.000	$ 840.000	$ 1.696.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 695.500	$ 630.000	$ 1.325.500
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 749.000	$ 630.000	$ 1.379.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 481.500	$ 367.500	$ 849.000
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 749.000	$ 420.000	$ 1.169.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 577.800	$ 262.500	$ 840.300
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.815.000	$ 1.050.000	$ 5.865.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 481.500	$ 262.500	$ 744.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.648.500	$ 818.400	$ 14.466.900
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.648.500	$ 818.400	$ 14.466.900
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.516.500	$ 716.100	$ 2.232.600
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.819.800	$ 716.100	$ 2.535.900
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.213.200	$ 613.800	$ 1.827.000
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.437.400	$ 613.800	$ 4.051.200
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.224.200	$ 613.800	$ 2.838.000
192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.571.500	$ 716.100	$ 7.287.600
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 606.600	$ 613.800	$ 1.220.400
194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.437.400	$ 511.500	$ 3.948.900
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.729.700	$ 511.500	$ 3.241.200
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 252.750	$ 255.750	$ 508.500
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.224.200	$ 511.500	$ 2.735.700
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.224.200	$ 511.500	$ 2.735.700
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 121.320	$ 153.450	$ 274.770
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 909.900	$ 511.500	$ 1.421.400
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.880	$ 51.150	$ 132.030
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 2.046.000	$ 3.259.200
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.527.500	$ 818.400	$ 3.345.900
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 323.520	$ 511.500	$ 835.020
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 505.500	$ 511.500	$ 1.017.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
206	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.184.500	$ 3.037.200	$ 18.221.700
207	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 809.840	$ 1.214.880	$ 2.024.720
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 809.840	$ 1.214.880	$ 2.024.720

209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 809.840	$ 1.214.880	$ 2.024.720
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 809.840	$ 1.214.880	$ 2.024.720
211	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 607.380	$ 1.214.880	$ 1.822.260
212	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 607.380	$ 1.214.880	$ 1.822.260
213	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 607.380	$ 1.214.880	$ 1.822.260
214	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 607.380	$ 1.012.400	$ 1.619.780
215	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
216	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
217	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
218	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
219	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
221	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
222	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 404.920	$ 809.920	$ 1.214.840
223	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.822.140	$ 607.440	$ 2.429.580
224	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.214.760	$ 506.200	$ 1.720.960
225	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 607.380	$ 607.440	$ 1.214.820
226	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.984	$ 50.620	$ 131.604
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR				
227	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.688.000	$ 1.895.400	$ 3.583.400
228	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.266.000	$ 1.263.600	$ 2.529.600
229	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.275.000	$ 1.053.000	$ 6.328.000
230	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 844.000	$ 526.500	$ 1.370.500
231	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.110.000	$ 2.106.000	$ 4.216.000
232	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.266.000	$ 421.200	$ 1.687.200
233	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.688.000	$ 526.500	$ 2.214.500
234	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.110.000	$ 526.500	$ 2.636.500
235	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 316.500	$ 315.900	$ 632.400
236	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 316.500	$ 315.900	$ 632.400
237	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 316.500	$ 315.900	$ 632.400
238	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 316.500	$ 315.900	$ 632.400
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 633.000	$ 631.800	$ 1.264.800
240	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.954.000	$ 2.632.500	$ 5.586.500
241	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 316.500	$ 315.900	$ 632.400
242	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 316.500	$ 526.500	$ 843.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 422.000	$ 631.800	$ 1.053.800
244	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.605.000	$ 2.106.000	$ 13.711.000
245	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 949.500	$ 157.950	$ 1.107.450
246	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 844.000	$ 157.950	$ 1.001.950
247	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 844.000	$ 157.950	$ 1.001.950
248	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 844.000	$ 157.950	$ 1.001.950
249	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 844.000	$ 157.950	$ 1.001.950
250	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 316.500	$ 157.950	$ 474.450
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 316.500	$ 157.950	$ 474.450
252	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.532.000	$ 315.900	$ 2.847.900
253	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 949.500	$ 526.500	$ 1.476.000
254	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 844.000	$ 526.500	$ 1.370.500
255	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.266.000	$ 526.500	$ 1.792.500
256	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.692.500	$ 947.700	$ 4.640.200
257	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 527.500	$ 842.400	$ 1.369.900
ITEM					
258	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 946.800	$ 551.500	$ 1.498.300
259	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 946.800	$ 551.500	$ 1.498.300
260	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 526.000	$ 661.800	$ 1.187.800
261	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 473.400	$ 330.900	$ 804.300
262	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 315.600	$ 330.900	$ 646.500
263	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 210.400	$ 220.600	$ 431.000
264	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.578.000	$ 441.200	$ 2.019.200
265	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 841.600	$ 330.900	$ 1.172.500
266	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 841.600	$ 330.900	$ 1.172.500
267	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 526.000	$ 330.900	$ 856.900
268	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 315.600	$ 551.500	$ 867.100
269	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 315.600	$ 992.700	$ 1.308.300
270	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 420.800	$ 661.800	$ 1.082.600
ITEM					
271	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
272	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
273	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
274	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
275	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
276	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
277	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
278	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
279	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
280	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
281	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.637.500	$ 2.637.500	$ 5.275.000
283	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.110.000	$ 2.110.000	$ 4.220.000

284	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 1.582.500	$ 1.582.500	$ 3.165.000
285	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 3.165.000	$ 3.165.000	$ 6.330.000
286	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.637.500	$ 2.637.500	$ 5.275.000
287	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ 1.266.000	$ 1.266.000	$ 2.532.000
288	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 422.000	$ 422.000	$ 844.000
289	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 422.000	$ 422.000	$ 844.000
290	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 422.000	$ 422.000	$ 844.000
291	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 422.000	$ 422.000	$ 844.000
292	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 527.500	$ 527.500	$ 1.055.000
293	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 52.750	$ 52.750	$ 105.500
294	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 126.600	$ 126.600	$ 253.200
295	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 126.600	$ 126.600	$ 253.200
296	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 126.600	$ 126.600	$ 253.200
297	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 633.000	$ 633.000	$ 1.266.000
298	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 126.600	$ 232.100	$ 358.700
299	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 126.600	$ 759.600	$ 886.200
300	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 126.600	$ 654.100	$ 780.700
301	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 422.000	$ 1.477.000	$ 1.899.000
302	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 633.000	$ 1.371.500	$ 2.004.500
303	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 420.000	$ 1.050.000	$ 1.470.000
304	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 525.000	$ 1.260.000	$ 1.785.000
305	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 231.220	$ 703.500	$ 934.720
306	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 262.750	$ 682.500	$ 945.250
307	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 262.750	$ 577.500	$ 840.250
308	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.051.000	$ 3.675.000	$ 4.726.000
309	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 315.300	$ 840.000	$ 1.155.300
310	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 525.500	$ 1.785.000	$ 2.310.500
311	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 315.300	$ 945.000	$ 1.260.300
312	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
313	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
314	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
315	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
316	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 950.000	$ 500.000	$ 1.450.000
317	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
318	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
319	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
320	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
321	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.066.000	$ 1.047.000	$ 2.113.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.599.000	$ 1.047.000	$ 2.646.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.264.000	$ 1.570.500	$ 5.834.500
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 852.800	$ 523.500	$ 1.376.300
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.066.000	$ 314.100	$ 1.380.100
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.066.000	$ 314.100	$ 1.380.100
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 852.800	$ 209.400	$ 1.062.200
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 426.400	$ 314.100	$ 740.500
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 639.600	$ 418.800	$ 1.058.400
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 533.000	$ 523.500	$ 1.056.500
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 533.000	$ 418.800	$ 951.800
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 426.400	$ 418.800	$ 845.200
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 426.400	$ 418.800	$ 845.200
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 426.400	$ 314.100	$ 740.500
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 426.400	$ 314.100	$ 740.500
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 533.000	$ 314.100	$ 847.100
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 127.920	$ 157.050	$ 284.970
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.279.200	$ 314.100	$ 1.593.300
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 426.400	$ 261.750	$ 688.150
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 373.100	$ 157.050	$ 530.150
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.900	$ 157.050	$ 316.950
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.900	$ 157.050	$ 316.950
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 159.900	$ 157.050	$ 316.950
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 533.000	$ 314.100	$ 847.100
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 319.800	$ 209.400	$ 529.200
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 959.400	$ 314.100	$ 1.273.500
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 959.400	$ 523.500	$ 1.482.900
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 959.400	$ 523.500	$ 1.482.900
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 213.200	$ 157.050	$ 370.250
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 213.200	$ 314.100	$ 527.300
356	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
357	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
358	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 319.800	$ 314.100	$ 633.900
359	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 523.500	$ 523.500
360	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.256.400	$ 1.256.400
361	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 746.200	$ 314.100	$ 1.060.300
362	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 314.100	$ 314.100

363	BUJES DE TIERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 837.600	$ 837.600
364	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 523.500	$ 523.500

					TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.900.000	$ 750.000	$ 2.650.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 400.000	$ 120.000	$ 520.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 150.000	$ 50.000	$ 200.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
ELE					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 315.000	$ 1.539.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 367.200	$ 157.500	$ 524.700
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 428.400	$ 157.500	$ 585.900
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 183.600	$ 157.500	$ 341.100
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 275.400	$ 157.500	$ 432.900
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 153.000	$ 157.500	$ 310.500
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.122.000	$ 630.000	$ 1.752.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 157.500	$ 1.381.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 306.000	$ 157.500	$ 463.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 346.800	$ 157.500	$ 504.300
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 306.000	$ 157.500	$ 463.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 285.600	$ 157.500	$ 443.100
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 285.600	$ 157.500	$ 443.100
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 336.600	$ 157.500	$ 494.100
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 234.600	$ 157.500	$ 392.100
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 234.600	$ 157.500	$ 392.100

26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
ITEM					
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 918.000	$ 52.500	$ 970.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.080.000	$ 1.260.000	$ 5.340.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 510.000	$ 210.000	$ 720.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 663.000	$ 210.000	$ 873.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 71.400	$ 31.500	$ 102.900
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 71.400	$ 31.500	$ 102.900
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 204.000	$ 126.000	$ 330.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 183.600	$ 157.500	$ 341.100
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.600	$ 52.500	$ 83.100
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 173.400	$ 52.500	$ 225.900
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 255.000	$ 126.000	$ 381.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 530.400	$ 231.000	$ 761.400
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 459.000	$ 231.000	$ 690.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 231.000	$ 486.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 326.400	$ 231.000	$ 557.400
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 816.000	$ 262.500	$ 1.078.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.040.000	$ 840.000	$ 2.880.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 357.000	$ 231.000	$ 588.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 357.000	$ 262.500	$ 619.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 153.000	$ 157.500	$ 310.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.000	$ 31.500	$ 82.500
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 622.200	$ 367.500	$ 989.700
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 459.000	$ 367.500	$ 826.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 765.000	$ 367.500	$ 1.132.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 612.000	$ 262.500	$ 874.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 231.000	$ 486.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 612.000	$ 315.000	$ 927.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
69	ARREGO SISTEMA CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 510.000	$ 262.500	$ 772.500
70	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.020.000	$ 420.000	1440000
ITEM					
71	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.100.000	$ 1.050.000	$ 6.150.000
72	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.550.000	$ 1.050.000	$ 3.600.000
73	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 612.000	$ 315.000	$ 927.000
74	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
75	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
76	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
77	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 612.000	$ 420.000	$ 1.032.000
78	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 1.050.000	$ 2.274.000
79	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 714.000	$ 315.000	$ 1.029.000

80	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 306.000	$ 262.500	$ 568.500
81	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 357.000	$ 231.000	$ 588.000
82	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.020.000	$ 630.000	$ 1.650.000
83	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 189.000	$ 444.000
84	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 840.000	$ 2.064.000
85	RECARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 510.000	$ 262.500	$ 772.500
86	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 153.000	$ 157.500	$ 310.500
87	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 122.400	$ 52.500	174900
					TOTAL
88	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 459.000	$ 157.500	$ 616.500
89	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 163.200	$ 126.000	$ 289.200
90	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.200	$ 126.000	$ 187.200
91	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 408.000	$ 157.500	$ 565.500
92	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 306.000	$ 157.500	$ 463.500
93	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
94	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 346.800	$ 157.500	$ 504.300
95	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
96	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
97	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 499.800	$ 157.500	$ 657.300
98	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
99	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 275.400	$ 157.500	$ 432.900
100	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 255.000	$ 157.500	$ 412.500
101	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 81.600	$ 31.500	$ 113.100
102	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 714.000	$ 157.500	$ 871.500
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 714.000	$ 157.500	$ 871.500
104	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 81.600	$ 31.500	$ 113.100
105	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 714.000	$ 157.500	$ 871.500
106	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 81.600	$ 31.500	$ 113.100
107	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 122.400	$ 52.500	$ 174.900
108	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 714.000	$ 157.500	$ 871.500
109	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
110	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 81.600	$ 31.500	$ 113.100
111	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 153.000	$ 73.500	$ 226.500
112	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.530.000	$ 315.000	$ 1.845.000
113	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 459.000	$ 315.000	$ 774.000
114	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 612.000	$ 315.000	$ 927.000
115	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 163.200	$ 73.500	$ 236.700
116	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 306.000	$ 126.000	$ 432.000
117	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 306.000	$ 157.500	$ 463.500
					TOTAL
118	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 220.000	$ 550.000
119	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 165.000	$ 495.000
120	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 660.000	$ 220.000	$ 880.000
121	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 660.000	$ 220.000	$ 880.000
122	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 352.000	$ 220.000	$ 572.000
123	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 385.000	$ 275.000	$ 660.000
124	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 220.000	$ 330.000	$ 550.000
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 220.000	$ 330.000	$ 550.000
126	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 385.000	$ 330.000	$ 715.000
127	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 66.000	$ 220.000	$ 286.000
128	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 275.000	$ 330.000	$ 605.000
129	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 275.000	$ 330.000	$ 605.000
130	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 495.000	$ 330.000	$ 825.000
131	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 385.000	$ 220.000	$ 605.000
132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 385.000	$ 220.000	$ 605.000
133	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 385.000	$ 220.000	$ 605.000

134	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 385.000	$ 220.000	$ 605.000
135	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 770.000	$ 220.000	$ 990.000
136	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 660.000	$ 220.000	$ 880.000
137	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 660.000	$ 330.000	$ 990.000
138	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 165.000	$ 132.000	$ 297.000
139	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 198.000	$ 165.000	$ 363.000
140	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 198.000	$ 165.000	$ 363.000
141	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 165.000	$ 132.000	$ 297.000
142	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 385.000	$ 165.000	$ 550.000
143	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 660.000	$ 330.000	$ 990.000
144	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 495.000	$ 275.000	$ 770.000
145	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 165.000	$ 220.000	$ 385.000
146	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
147	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.850.000	$ 1.320.000	$ 5.170.000
148	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
149	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 330.000	$ 330.000	$ 660.000
150	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 330.000	$ 550.000	$ 880.000
151	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 440.000	$ 550.000	$ 990.000
152	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 132.000	$ 132.000	$ 264.000
153	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 132.000	$ 132.000	$ 264.000
154	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 330.000	$ 132.000	$ 462.000
155	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
156	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 660.000	$ 330.000	$ 990.000
157	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 440.000	$ 220.000	$ 660.000
158	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 385.000	$ 275.000	$ 660.000
159	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 440.000	$ 275.000	$ 715.000
160	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 660.000	$ 275.000	$ 935.000
ITEM	[illegible]				
161	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.962.700	$ 309.900	$ 2.272.600
162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 619.800	$ 309.900	$ 929.700
163	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 516.500	$ 258.250	$ 774.750
164	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 154.950	$ 123.960	$ 278.910
165	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 433.860	$ 258.250	$ 692.110
166	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.859.400	$ 361.550	$ 2.220.950
167	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 154.950	$ 123.960	$ 278.910
168	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 340.890	$ 258.250	$ 599.140
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 340.890	$ 258.250	$ 599.140
170	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 950.360	$ 361.550	$ 1.311.910
171	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 413.200	$ 51.650	$ 464.850
172	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 826.400	$ 361.550	$ 1.187.950
173	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 723.100	$ 361.550	$ 1.084.650
174	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 516.500	$ 258.250	$ 774.750
175	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 413.200	$ 309.900	$ 723.100
ITEM	[illegible]				
176	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.244.000	$ 20.000	$ 2.264.000
177	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 714.000	$ 16.000	$ 730.000
178	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 918.000	$ 16.000	$ 934.000
179	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 765.000	$ 16.000	$ 781.000
180	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 816.000	$ 16.000	$ 832.000
181	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 663.000	$ 12.000	$ 675.000
182	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 714.000	$ 12.000	$ 726.000
183	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 459.000	$ 7.000	$ 466.000
184	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 714.000	$ 8.000	$ 722.000
185	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 550.800	$ 5.000	$ 555.800
186	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.590.000	$ 20.000	$ 4.610.000

187	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 459.000	$ 5.000	$ 464.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
188	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.945.500	$ 826.400	$ 14.771.900
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.945.500	$ 826.400	$ 14.771.900
190	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.549.500	$ 723.100	$ 2.272.600
191	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.859.400	$ 723.100	$ 2.582.500
192	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.239.600	$ 619.800	$ 1.859.400
193	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.512.200	$ 619.800	$ 4.132.000
194	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.272.600	$ 619.800	$ 2.892.400
195	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.714.500	$ 723.100	$ 7.437.600
196	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 619.800	$ 619.800	$ 1.239.600
197	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.512.200	$ 516.500	$ 4.028.700
198	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.789.100	$ 516.500	$ 3.305.600
199	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 258.250	$ 258.250	$ 516.500
200	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.272.600	$ 516.500	$ 2.789.100
201	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.272.600	$ 516.500	$ 2.789.100
202	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 123.960	$ 154.950	$ 278.910
203	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 929.700	$ 516.500	$ 1.446.200
204	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 82.640	$ 51.650	$ 134.290
205	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 2.066.000	$ 3.305.600
206	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.582.500	$ 826.400	$ 3.408.900
207	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 330.560	$ 516.500	$ 847.060
208	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 516.500	$ 516.500	$ 1.033.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
209	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.495.000	$ 3.099.000	$ 18.594.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 826.400	$ 1.239.600	$ 2.066.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 826.400	$ 1.239.600	$ 2.066.000
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 826.400	$ 1.239.600	$ 2.066.000
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 826.400	$ 1.239.600	$ 2.066.000
214	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 619.800	$ 1.239.600	$ 1.859.400
215	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 619.800	$ 1.239.600	$ 1.859.400
216	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 619.800	$ 1.239.600	$ 1.859.400
217	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 619.800	$ 1.033.000	$ 1.652.800
218	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
219	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
220	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
221	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
222	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
223	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
224	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
225	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 413.200	$ 826.400	$ 1.239.600
226	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.859.400	$ 619.800	$ 2.479.200
227	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 516.500	$ 1.756.100
228	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 619.800	$ 619.800	$ 1.239.600
229	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 82.640	$ 51.650	$ 134.290
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
230	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.652.800	$ 1.859.400	$ 3.512.200
231	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 1.239.600	$ 2.479.200
232	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.165.000	$ 1.033.000	$ 6.198.000
233	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 826.400	$ 516.500	$ 1.342.900
234	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.066.000	$ 2.066.000	$ 4.132.000
235	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 413.200	$ 1.652.800

236	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.652.800	$ 516.500	$ 2.169.300
237	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.066.000	$ 516.500	$ 2.582.500
238	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 309.900	$ 309.900	$ 619.800
239	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 309.900	$ 309.900	$ 619.800
240	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 309.900	$ 309.900	$ 619.800
241	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 309.900	$ 309.900	$ 619.800
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 619.800	$ 619.800	$ 1.239.600
243	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.892.400	$ 2.582.500	$ 5.474.900
244	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 309.900	$ 309.900	$ 619.800
245	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 309.900	$ 516.500	$ 826.400
246	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 413.200	$ 619.800	$ 1.033.000
247	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.363.000	$ 2.066.000	$ 13.429.000
248	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 929.700	$ 154.950	$ 1.084.650
249	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 826.400	$ 154.950	$ 981.350
250	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 826.400	$ 154.950	$ 981.350
251	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 826.400	$ 154.950	$ 981.350
252	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 826.400	$ 154.950	$ 981.350
253	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 309.900	$ 154.950	$ 464.850
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 309.900	$ 154.950	$ 464.850
255	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.479.200	$ 309.900	$ 2.789.100
256	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 929.700	$ 516.500	$ 1.446.200
257	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 826.400	$ 516.500	$ 1.342.900
258	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 516.500	$ 1.756.100
259	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.615.500	$ 929.700	$ 4.545.200
260	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 516.500	$ 826.400	$ 1.342.900
ITEM	[illegible]				
261	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
262	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
263	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 550.000	$ 630.000	$ 1.180.000
264	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 495.000	$ 315.000	$ 810.000
265	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 330.000	$ 315.000	$ 645.000
266	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 220.000	$ 210.000	$ 430.000
267	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.650.000	$ 420.000	$ 2.070.000
268	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
269	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
270	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 550.000	$ 315.000	$ 865.000
271	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 330.000	$ 525.000	$ 855.000
272	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 330.000	$ 945.000	$ 1.275.000
273	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 440.000	$ 630.000	$ 1.070.000
ITEM	[illegible]				
274	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 46.485	$ 51.650	$ 98.135
275	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 46.485	$ 51.650	$ 98.135
276	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 46.485	$ 51.650	$ 98.135
277	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 41.320	$ 51.650	$ 92.970
278	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 72.310	$ 51.650	$ 123.960
279	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 72.310	$ 123.960	$ 196.270
280	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 123.960	$ 123.960	$ 247.920
281	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 82.640	$ 51.650	$ 134.290
282	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 154.950	$ 154.950	$ 309.900
283	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 51.650	$ 51.650	$ 103.300
284	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 51.650	$ 51.650	$ 103.300
285	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.582.500	$ 2.582.500
286	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.066.000	$ 2.066.000

287	REPARACION DE CULATA.	GLOBAL	$ -	$ 1.549.500	$ 1.549.500
288	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.099.000	$ 3.099.000
289	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.582.500	$ 2.582.500
290	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.239.600	$ 1.239.600
291	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 413.200	$ 413.200
292	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 413.200	$ 413.200
293	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 413.200	$ 413.200
294	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 413.200	$ 413.200
295	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 516.500	$ 516.500
296	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 51.650	$ 51.650
297	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 123.960	$ 123.960
298	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 123.960	$ 123.960
299	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 123.960	$ 123.960
300	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 619.800	$ 619.800
301	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 103.300	$ 123.960	$ 227.260
302	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 619.800	$ 123.960	$ 743.760
303	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 516.500	$ 123.960	$ 640.460
304	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.033.000	$ 413.200	$ 1.446.200
305	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 723.100	$ 619.800	$ 1.342.900
306	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 619.800	$ 413.200	$ 1.033.000
307	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 723.100	$ 516.500	$ 1.239.600
308	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 464.850	$ 227.260	$ 692.110
309	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 413.200	$ 258.250	$ 671.450
310	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 309.900	$ 258.250	$ 568.150
311	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.582.500	$ 1.033.000	$ 3.615.500
312	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 516.500	$ 309.900	$ 826.400
313	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 516.500	$ 1.756.100
314	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 619.800	$ 309.900	$ 929.700
315	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 154.950	$ 123.960	$ 278.910
316	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.066.000	$ 516.500	$ 2.582.500
317	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 929.700	$ 619.800	$ 1.549.500
318	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 929.700	$ 619.800	$ 1.549.500
319	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 981.350	$ 516.500	$ 1.497.850
320	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ -	$ 3.099.000	$ 3.099.000
321	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ -	$ 1.239.600	$ 1.239.600
322	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ -	$ 826.400	$ 826.400
323	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ -	$ 826.400	$ 826.400
324	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 1.033.000	$ 1.033.000	$ 2.066.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.012.000	$ 1.050.000	$ 2.062.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.518.000	$ 1.050.000	$ 2.568.000
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.048.000	$ 1.575.000	$ 5.623.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 809.600	$ 525.000	$ 1.334.600
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.012.000	$ 315.000	$ 1.327.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.012.000	$ 315.000	$ 1.327.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 809.600	$ 210.000	$ 1.019.600
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 404.800	$ 315.000	$ 719.800
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 607.200	$ 420.000	$ 1.027.200
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 303.600	$ 315.000	$ 618.600
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 303.600	$ 315.000	$ 618.600

336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 506.000	$ 525.000	$ 1.031.000
337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 506.000	$ 420.000	$ 926.000
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 404.800	$ 420.000	$ 824.800
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 404.800	$ 420.000	$ 824.800
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 303.600	$ 315.000	$ 618.600
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 404.800	$ 315.000	$ 719.800
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 404.800	$ 315.000	$ 719.800
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 506.000	$ 315.000	$ 821.000
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 121.440	$ 157.500	$ 278.940
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.214.400	$ 315.000	$ 1.529.400
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 404.800	$ 262.500	$ 667.300
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 354.200	$ 157.500	$ 511.700
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 303.600	$ 315.000	$ 618.600
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 151.800	$ 157.500	$ 309.300
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 151.800	$ 157.500	$ 309.300
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 151.800	$ 157.500	$ 309.300
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 506.000	$ 315.000	$ 821.000
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 303.600	$ 210.000	$ 513.600
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 910.800	$ 315.000	$ 1.225.800
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 910.800	$ 525.000	$ 1.435.800
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 910.800	$ 525.000	$ 1.435.800
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 202.400	$ 157.500	$ 359.900
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 202.400	$ 315.000	$ 517.400
359	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 800.000	$ 315.000	$ 1.115.000
360	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 315.000	$ 1.315.000
361	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 315.000	$ 1.515.000
362	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 200.000	$ 525.000	$ 725.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 200.000	$ 1.260.000	$ 1.460.000
364	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 708.400	$ 315.000	$ 1.023.400
365	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 500.000	$ 315.000	$ 815.000
366	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 300.000	$ 840.000	$ 1.140.000
367	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 200.000	$ 525.000	$ 725.000

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.756.100	$ 909.000	$ 2.665.100
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 392.540	$ 50.500	$ 443.040
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.650	$ 20.200	$ 71.850
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 154.950	$ 20.200	$ 175.150
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 516.500	$ 303.000	$ 819.500
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 330.000	$ 1.650.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 396.000	$ 165.000	$ 561.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 462.000	$ 165.000	$ 627.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 165.000	$ 440.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 165.000	$ 440.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 165.000	$ 440.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 165.000	$ 440.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 198.000	$ 165.000	$ 363.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 297.000	$ 165.000	$ 462.000
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
					TOTAL
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 165.000	$ 1.485.000
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 165.000	$ 495.000
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 374.000	$ 165.000	$ 539.000
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 165.000	$ 495.000
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 308.000	$ 165.000	$ 473.000
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 308.000	$ 165.000	$ 473.000
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 363.000	$ 165.000	$ 528.000
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 253.000	$ 165.000	$ 418.000
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 253.000	$ 165.000	$ 418.000
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 209.000	$ 165.000	$ 374.000
					TOTAL
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 765.000	$ 52.500	$ 817.500
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.080.000	$ 1.260.000	$ 5.340.000
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 510.000	$ 210.000	$ 720.000
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 663.000	$ 210.000	$ 873.000
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 71.400	$ 31.500	$ 102.900
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 71.400	$ 31.500	$ 102.900
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 204.000	$ 126.000	$ 330.000
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 183.600	$ 157.500	$ 341.100
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.600	$ 52.500	$ 83.100
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 173.400	$ 52.500	$ 225.900
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.600	$ 31.500	$ 62.100
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 255.000	$ 126.000	$ 381.000
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 193.800	$ 157.500	$ 351.300
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 530.400	$ 231.000	$ 761.400
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 459.000	$ 231.000	$ 690.000
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 231.000	$ 486.000
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 357.000	$ 157.500	$ 514.500
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 326.400	$ 231.000	$ 557.400
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 816.000	$ 262.500	$ 1.078.500

52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.040.000	$ 840.000	$ 2.880.000
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 357.000	$ 231.000	$ 588.000
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 357.000	$ 262.500	$ 619.500
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 153.000	$ 157.500	$ 310.500
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.000	$ 31.500	$ 82.500
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 622.200	$ 367.500	$ 989.700
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 459.000	$ 367.500	$ 826.500
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 408.000	$ 231.000	$ 639.000
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 765.000	$ 367.500	$ 1.132.500
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 612.000	$ 262.500	$ 874.500
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 231.000	$ 486.000
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 612.000	$ 315.000	$ 927.000
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 561.000	$ 231.000	$ 792.000
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 510.000	$ 262.500	$ 772.500
ITEM					
69	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.500.000	$ 1.020.000	$ 6.520.000
70	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.750.000	$ 1.020.000	$ 3.770.000
71	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 660.000	$ 306.000	$ 966.000
72	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
73	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
74	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 385.000	$ 153.000	$ 538.000
75	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 660.000	$ 408.000	$ 1.068.000
76	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 1.020.000	$ 2.340.000
77	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 770.000	$ 306.000	$ 1.076.000
78	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 330.000	$ 255.000	$ 585.000
79	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 385.000	$ 224.400	$ 609.400
80	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 612.000	$ 1.712.000
81	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 275.000	$ 183.600	$ 458.600
82	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 816.000	$ 2.136.000
83	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 550.000	$ 255.000	$ 805.000
84	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 165.000	$ 153.000	$ 318.000
ITEM					
85	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 495.000	$ 153.000	$ 648.000
86	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 176.000	$ 122.400	$ 298.400
87	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 66.000	$ 122.400	$ 188.400
88	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 440.000	$ 153.000	$ 593.000
89	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 330.000	$ 153.000	$ 483.000
90	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 385.000	$ 153.000	$ 538.000
91	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 374.000	$ 153.000	$ 527.000
92	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
93	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
94	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 539.000	$ 153.000	$ 692.000
95	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
96	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 297.000	$ 153.000	$ 450.000
97	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 275.000	$ 153.000	$ 428.000
98	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 88.000	$ 30.600	$ 118.600
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 770.000	$ 153.000	$ 923.000
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 770.000	$ 153.000	$ 923.000
101	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 88.000	$ 30.600	$ 118.600
102	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 770.000	$ 153.000	$ 923.000
103	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 88.000	$ 30.600	$ 118.600
104	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 132.000	$ 51.000	$ 183.000
105	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 770.000	$ 153.000	$ 923.000
106	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 385.000	$ 153.000	$ 538.000
107	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 88.000	$ 30.600	$ 118.600
108	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 165.000	$ 71.400	$ 236.400
109	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.650.000	$ 306.000	$ 1.956.000
110	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 495.000	$ 306.000	$ 801.000
111	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 660.000	$ 306.000	$ 966.000
112	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 176.000	$ 71.400	$ 247.400
113	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 330.000	$ 122.400	$ 452.400
114	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 330.000	$ 153.000	$ 483.000
ITEM					
115	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 220.000	$ 535.000
116	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 165.000	$ 480.000
117	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 220.000	$ 850.000
118	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 220.000	$ 850.000
119	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 336.000	$ 220.000	$ 556.000
120	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 367.500	$ 275.000	$ 642.500
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 330.000	$ 540.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 330.000	$ 540.000

123	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 367.500	$ 330.000	$ 697.500
124	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.000	$ 220.000	$ 283.000
125	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 262.500	$ 330.000	$ 592.500
126	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 262.500	$ 330.000	$ 592.500
127	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 472.500	$ 330.000	$ 802.500
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 220.000	$ 587.500
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 220.000	$ 587.500
130	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 367.500	$ 220.000	$ 587.500
131	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 367.500	$ 220.000	$ 587.500
132	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 735.000	$ 220.000	$ 955.000
133	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 630.000	$ 220.000	$ 850.000
134	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 630.000	$ 330.000	$ 960.000
135	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 157.500	$ 132.000	$ 289.500
136	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 189.000	$ 165.000	$ 354.000
137	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 189.000	$ 165.000	$ 354.000
138	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 157.500	$ 132.000	$ 289.500
139	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 367.500	$ 165.000	$ 532.500
140	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 330.000	$ 960.000
141	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 472.500	$ 275.000	$ 747.500
142	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 220.000	$ 377.500
143	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 157.500	$ 165.000	$ 322.500
144	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.675.000	$ 1.320.000	$ 4.995.000
145	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 157.500	$ 165.000	$ 322.500
146	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 315.000	$ 330.000	$ 645.000
147	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 550.000	$ 865.000
148	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 420.000	$ 550.000	$ 970.000
		UNIDAD DE MEDIDA	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
149	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.945.600	$ 321.000	$ 2.266.600
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 614.400	$ 321.000	$ 935.400
151	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 512.000	$ 267.500	$ 779.500
152	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.600	$ 128.400	$ 282.000
153	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 430.080	$ 267.500	$ 697.580
154	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.843.200	$ 374.500	$ 2.217.700
155	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.600	$ 128.400	$ 282.000
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 337.920	$ 267.500	$ 605.420
157	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 337.920	$ 267.500	$ 605.420
158	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 942.080	$ 374.500	$ 1.316.580
159	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 409.600	$ 53.500	$ 463.100
160	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 819.200	$ 374.500	$ 1.193.700
161	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 716.800	$ 374.500	$ 1.091.300
162	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 512.000	$ 267.500	$ 779.500
163	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 409.600	$ 321.000	$ 730.600
		UNIDAD DE MEDIDA	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
164	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.222.000	$ 1.010.000	$ 3.232.000
165	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 707.000	$ 808.000	$ 1.515.000
166	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 909.000	$ 808.000	$ 1.717.000
167	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 757.500	$ 808.000	$ 1.565.500
168	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 808.000	$ 808.000	$ 1.616.000
169	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 656.500	$ 606.000	$ 1.262.500
170	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 707.000	$ 606.000	$ 1.313.000
171	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 454.500	$ 353.500	$ 808.000
172	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 707.000	$ 404.000	$ 1.111.000
173	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 545.400	$ 252.500	$ 797.900
174	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.545.000	$ 1.010.000	$ 5.555.000
175	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 454.500	$ 252.500	$ 707.000
		UNIDAD DE MEDIDA	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
176	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 6.885.000	$ 808.000	$ 7.693.000
177	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 6.885.000	$ 808.000	$ 7.693.000
178	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 765.000	$ 707.000	$ 1.472.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 918.000	$ 707.000	$ 1.625.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 612.000	$ 606.000	$ 1.218.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 1.734.000	$ 606.000	$ 2.340.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 1.122.000	$ 606.000	$ 1.728.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 3.315.000	$ 707.000	$ 4.022.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 306.000	$ 606.000	$ 912.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.734.000	$ 505.000	$ 2.239.000
		UNIDAD DE MEDIDA	VALOR REPUESTO (INCLUYE IVA)	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 7.950.000	$ 3.030.000	$ 10.980.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 424.000	$ 1.212.000	$ 1.636.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 424.000	$ 1.212.000	$ 1.636.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 424.000	$ 1.212.000	$ 1.636.000

190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 424.000	$ 1.212.000	$ 1.636.000
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 318.000	$ 1.212.000	$ 1.530.000
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 318.000	$ 1.212.000	$ 1.530.000
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 318.000	$ 1.212.000	$ 1.530.000
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 318.000	$ 1.010.000	$ 1.328.000
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 212.000	$ 808.000	$ 1.020.000
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 954.000	$ 606.000	$ 1.560.000
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 636.000	$ 505.000	$ 1.141.000
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 318.000	$ 606.000	$ 924.000
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 60.000	$ 50.500	$ 110.500
ITEM					
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.617.600	$ 1.818.000	$ 3.435.600
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 1.212.000	$ 2.425.200
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.055.000	$ 1.010.000	$ 6.065.000
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 808.800	$ 505.000	$ 1.313.800
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.022.000	$ 2.020.000	$ 4.042.000
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 404.000	$ 1.617.200
213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.617.600	$ 505.000	$ 2.122.600
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.022.000	$ 505.000	$ 2.527.000
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.000	$ 606.300
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.300	$ 303.000	$ 606.300
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.000	$ 606.300
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.300	$ 303.000	$ 606.300
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 606.600	$ 606.000	$ 1.212.600
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 2.830.800	$ 2.525.000	$ 5.355.800
221	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 303.300	$ 303.000	$ 606.300
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 303.300	$ 505.000	$ 808.300
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 404.400	$ 606.000	$ 1.010.400
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 11.121.000	$ 2.020.000	$ 13.141.000
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 909.900	$ 151.500	$ 1.061.400
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.500	$ 960.300
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.500	$ 960.300
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.500	$ 960.300
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 808.800	$ 151.500	$ 960.300
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.500	$ 454.800
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 303.300	$ 151.500	$ 454.800
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 2.426.400	$ 303.000	$ 2.729.400
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 909.900	$ 505.000	$ 1.414.900
ITEM					
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 909.000	$ 550.000	$ 1.459.000
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 909.000	$ 550.000	$ 1.459.000
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 505.000	$ 660.000	$ 1.165.000
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 454.500	$ 330.000	$ 784.500
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 303.000	$ 330.000	$ 633.000
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 202.000	$ 220.000	$ 422.000
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.515.000	$ 440.000	$ 1.955.000
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 330.000	$ 1.138.000
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 330.000	$ 1.138.000
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 505.000	$ 330.000	$ 835.000
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 303.000	$ 550.000	$ 853.000
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 303.000	$ 990.000	$ 1.293.000
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 660.000	$ 1.064.000
ITEM					
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 49.500	$ 56.750	$ 106.250
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 49.500	$ 56.750	$ 106.250
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 49.500	$ 56.750	$ 106.250
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 44.000	$ 56.000	$ 100.000
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 77.000	$ 60.500	$ 137.500
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 77.000	$ 130.500	$ 207.500
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 132.000	$ 138.000	$ 270.000
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 88.000	$ 62.000	$ 150.000
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 165.000	$ 172.500	$ 337.500
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 57.500	$ 112.500
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 55.000	$ 57.500	$ 112.500
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000

259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
260	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
261	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
262	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
263	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
264	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
265	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 400.000	$ 400.000
266	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
267	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
268	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
269	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
270	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
271	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 120.000	$ 120.000
272	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ -	$ 120.000	$ 120.000
273	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ -	$ 600.000	$ 600.000
274	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 110.000	$ 135.000	$ 245.000
275	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 660.000	$ 210.000	$ 870.000
276	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 550.000	$ 195.000	$ 745.000
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 550.000	$ 1.650.000
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 770.000	$ 705.000	$ 1.475.000
279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 660.000	$ 490.000	$ 1.150.000
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 770.000	$ 605.000	$ 1.375.000
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 495.000	$ 287.500	$ 782.500
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
282	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.010.000	$ 1.020.000	$ 2.030.000
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.515.000	$ 1.020.000	$ 2.535.000
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.040.000	$ 1.530.000	$ 5.570.000
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 808.000	$ 510.000	$ 1.318.000
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.010.000	$ 306.000	$ 1.316.000
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.010.000	$ 306.000	$ 1.316.000
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 808.000	$ 204.000	$ 1.012.000
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.000	$ 306.000	$ 710.000
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 606.000	$ 408.000	$ 1.014.000
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
293	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 505.000	$ 510.000	$ 1.015.000
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 505.000	$ 408.000	$ 913.000
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 404.000	$ 408.000	$ 812.000
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 404.000	$ 408.000	$ 812.000
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 404.000	$ 306.000	$ 710.000
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 404.000	$ 306.000	$ 710.000
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 505.000	$ 306.000	$ 811.000
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 121.200	$ 153.000	$ 274.200
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 1.212.000	$ 306.000	$ 1.518.000
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 404.000	$ 255.000	$ 659.000
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 353.500	$ 153.000	$ 506.500
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 153.000	$ 304.500
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 151.500	$ 153.000	$ 304.500
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 153.000	$ 304.500
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 505.000	$ 306.000	$ 811.000
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 303.000	$ 204.000	$ 507.000
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 909.000	$ 306.000	$ 1.215.000
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 909.000	$ 510.000	$ 1.419.000
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 909.000	$ 510.000	$ 1.419.000
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 202.000	$ 153.000	$ 355.000
315	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 202.000	$ 306.000	$ 508.000
316	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
317	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
318	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 303.000	$ 306.000	$ 609.000
319	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.515.000	$ 510.000	$ 2.025.000
320	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 303.000	$ 1.224.000	$ 1.527.000
321	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 707.000	$ 306.000	$ 1.013.000
322	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 151.500	$ 306.000	$ 457.500
323	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 151.500	$ 816.000	$ 967.500
324	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 151.500	$ 510.000	$ 661.500
325	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (Incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 151.500	$ 306.000	$ 457.500
326	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 454.500	$ 204.000	$ 658.500
327	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 505.000	$ 122.400	627400

				VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.870.000	$ 990.000	$ 2.860.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD	$ 418.000	$ 55.000	$ 473.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 55.000	$ 22.000	$ 77.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 165.000	$ 22.000	$ 187.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 550.000	$ 330.000	$ 880.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
				VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 330.000	$ 1.554.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 367.200	$ 165.000	$ 532.200
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 428.400	$ 165.000	$ 593.400
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 165.000	$ 420.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 165.000	$ 420.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 165.000	$ 420.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 165.000	$ 420.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 183.600	$ 165.000	$ 348.600
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 275.400	$ 165.000	$ 440.400
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 153.000	$ 165.000	$ 318.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.122.000	$ 660.000	$ 1.782.000
				VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 160.500	$ 1.420.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 315.000	$ 160.500	$ 475.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 357.000	$ 160.500	$ 517.500
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 315.000	$ 160.500	$ 475.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 294.000	$ 160.500	$ 454.500
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 294.000	$ 160.500	$ 454.500
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 346.500	$ 160.500	$ 507.000
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 241.500	$ 160.500	$ 402.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 241.500	$ 160.500	$ 402.000
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 199.500	$ 160.500	$ 360.000
				VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 825.000	$ 52.500	$ 877.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.400.000	$ 1.260.000	$ 5.660.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 550.000	$ 210.000	$ 760.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 715.000	$ 210.000	$ 925.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 77.000	$ 31.500	$ 108.500
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 33.000	$ 31.500	$ 64.500
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 77.000	$ 31.500	$ 108.500
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 220.000	$ 126.000	$ 346.000

35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 198.000	$ 157.500	$ 355.500
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 33.000	$ 31.500	$ 64.500
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 33.000	$ 52.500	$ 85.500
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 187.000	$ 52.500	$ 239.500
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 605.000	$ 231.000	$ 836.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 33.000	$ 31.500	$ 64.500
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 275.000	$ 126.000	$ 401.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 209.000	$ 157.500	$ 366.500
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 209.000	$ 157.500	$ 366.500
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 385.000	$ 157.500	$ 542.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 605.000	$ 231.000	$ 836.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 209.000	$ 157.500	$ 366.500
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 572.000	$ 231.000	$ 803.000
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 495.000	$ 231.000	$ 726.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 275.000	$ 231.000	$ 506.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 385.000	$ 157.500	$ 542.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 352.000	$ 231.000	$ 583.000
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 880.000	$ 262.500	$ 1.142.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 840.000	$ 3.040.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 385.000	$ 231.000	$ 616.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 385.000	$ 262.500	$ 647.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 165.000	$ 157.500	$ 322.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 55.000	$ 31.500	$ 86.500
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 440.000	$ 231.000	$ 671.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 440.000	$ 231.000	$ 671.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 671.000	$ 367.500	$ 1.038.500
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 495.000	$ 367.500	$ 862.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 440.000	$ 231.000	$ 671.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 440.000	$ 231.000	$ 671.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 825.000	$ 367.500	$ 1.192.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 660.000	$ 262.500	$ 922.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 275.000	$ 231.000	$ 506.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 660.000	$ 315.000	$ 975.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 605.000	$ 231.000	$ 836.000
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 262.500	$ 812.500
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.200.000	$ 1.030.000	$ 6.230.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.600.000	$ 1.030.000	$ 3.630.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 624.000	$ 309.000	$ 933.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 260.000	$ 154.500	$ 414.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 154.500	$ 414.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 364.000	$ 154.500	$ 518.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 624.000	$ 412.000	$ 1.036.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 1.030.000	$ 2.278.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 728.000	$ 309.000	$ 1.037.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 312.000	$ 257.500	$ 569.500
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 364.000	$ 226.600	$ 590.600
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.040.000	$ 618.000	$ 1.658.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 185.400	$ 445.400
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 824.000	$ 2.072.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 520.000	$ 257.500	$ 777.500
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 156.000	$ 154.500	$ 310.500
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 486.000	$ 162.000	$ 648.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 172.800	$ 129.600	$ 302.400

88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 64.800	$ 129.600	$ 194.400
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 432.000	$ 162.000	$ 594.000
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 324.000	$ 162.000	$ 486.000
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 378.000	$ 162.000	$ 540.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 367.200	$ 162.000	$ 529.200
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 529.200	$ 162.000	$ 691.200
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 291.600	$ 162.000	$ 453.600
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 86.400	$ 32.400	$ 118.800
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 756.000	$ 162.000	$ 918.000
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 756.000	$ 162.000	$ 918.000
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 86.400	$ 32.400	$ 118.800
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 756.000	$ 162.000	$ 918.000
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 86.400	$ 32.400	$ 118.800
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 129.600	$ 54.000	$ 183.600
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 756.000	$ 162.000	$ 918.000
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 378.000	$ 162.000	$ 540.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 86.400	$ 32.400	$ 118.800
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 162.000	$ 75.600	$ 237.600
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.620.000	$ 324.000	$ 1.944.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 486.000	$ 324.000	$ 810.000
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 648.000	$ 324.000	$ 972.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 172.800	$ 75.600	$ 248.400
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 324.000	$ 129.600	$ 453.600
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 324.000	$ 162.000	$ 486.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 321.000	$ 214.000	$ 535.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 321.000	$ 160.500	$ 481.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 642.000	$ 214.000	$ 856.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 642.000	$ 214.000	$ 856.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 342.400	$ 214.000	$ 556.400
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 374.500	$ 267.500	$ 642.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 214.000	$ 321.000	$ 535.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 214.000	$ 321.000	$ 535.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 374.500	$ 321.000	$ 695.500
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 64.200	$ 214.000	$ 278.200
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 267.500	$ 321.000	$ 588.500
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 267.500	$ 321.000	$ 588.500
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 481.500	$ 321.000	$ 802.500
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 374.500	$ 214.000	$ 588.500
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 374.500	$ 214.000	$ 588.500
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 374.500	$ 214.000	$ 588.500
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 374.500	$ 214.000	$ 588.500
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 749.000	$ 214.000	$ 963.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 642.000	$ 214.000	$ 856.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 642.000	$ 321.000	$ 963.000
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 160.500	$ 128.400	$ 288.900
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 192.600	$ 160.500	$ 353.100
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 192.600	$ 160.500	$ 353.100
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 160.500	$ 128.400	$ 288.900
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 374.500	$ 160.500	$ 535.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 642.000	$ 321.000	$ 963.000
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 481.500	$ 267.500	$ 749.000
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 160.500	$ 214.000	$ 374.500

144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 160.500	$ 160.500	$ 321.000
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.745.000	$ 1.284.000	$ 5.029.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 160.500	$ 160.500	$ 321.000
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 321.000	$ 321.000	$ 642.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 321.000	$ 535.000	$ 856.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 428.000	$ 535.000	$ 963.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 128.400	$ 128.400	$ 256.800
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 128.400	$ 128.400	$ 256.800
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 321.000	$ 128.400	$ 449.400
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 160.500	$ 160.500	$ 321.000
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 642.000	$ 321.000	$ 963.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 428.000	$ 214.000	$ 642.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 374.500	$ 267.500	$ 642.000
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 428.000	$ 267.500	$ 695.500
ITEM					
158	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.924.700	$ 330.000	$ 2.254.700
159	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 607.800	$ 330.000	$ 937.800
160	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 506.500	$ 275.000	$ 781.500
161	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.950	$ 132.000	$ 283.950
162	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 425.460	$ 275.000	$ 700.460
163	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.823.400	$ 385.000	$ 2.208.400
164	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.950	$ 132.000	$ 283.950
165	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 334.290	$ 275.000	$ 609.290
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 334.290	$ 275.000	$ 609.290
167	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 931.960	$ 385.000	$ 1.316.960
168	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 405.200	$ 55.000	$ 460.200
169	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 810.400	$ 385.000	$ 1.195.400
170	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 709.100	$ 385.000	$ 1.094.100
171	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 506.500	$ 275.000	$ 781.500
172	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 405.200	$ 330.000	$ 735.200
ITEM					
173	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.398.000	$ 1.013.000	$ 3.411.000
174	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 763.000	$ 810.400	$ 1.573.400
175	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 981.000	$ 810.400	$ 1.791.400
176	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 817.500	$ 810.400	$ 1.627.900
177	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 872.000	$ 810.400	$ 1.682.400
178	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 708.500	$ 607.800	$ 1.316.300
179	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 763.000	$ 607.800	$ 1.370.800
180	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 490.500	$ 354.550	$ 845.050
181	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 763.000	$ 405.200	$ 1.168.200
182	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 588.600	$ 253.250	$ 841.850
183	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.905.000	$ 1.013.000	$ 5.918.000
184	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 4.905.000	$ 1.013.000	$ 5.918.000
ITEM					
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.513.500	$ 832.000	$ 14.345.500
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.513.500	$ 832.000	$ 14.345.500
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.501.500	$ 728.000	$ 2.229.500
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.801.800	$ 728.000	$ 2.529.800
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.201.200	$ 624.000	$ 1.825.200
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.403.400	$ 624.000	$ 4.027.400
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.202.200	$ 624.000	$ 2.826.200
192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.506.500	$ 728.000	$ 7.234.500
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 600.600	$ 624.000	$ 1.224.600

194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.403.400	$ 520.000	$ 3.923.400
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.702.700	$ 520.000	$ 3.222.700
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 250.250	$ 260.000	$ 510.250
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.202.200	$ 520.000	$ 2.722.200
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.202.200	$ 520.000	$ 2.722.200
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.120	$ 156.000	$ 276.120
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 900.900	$ 520.000	$ 1.420.900
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.080	$ 52.000	$ 132.080
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.201.200	$ 2.080.000	$ 3.281.200
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.502.500	$ 832.000	$ 3.334.500
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 320.320	$ 520.000	$ 840.320
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 500.500	$ 520.000	$ 1.020.500
206	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 500.500	$ 520.000	$ 1.020.500
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 15.450.000	$ 3.030.000	$ 18.480.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 824.000	$ 1.212.000	$ 2.036.000
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 824.000	$ 1.212.000	$ 2.036.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 824.000	$ 1.212.000	$ 2.036.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 824.000	$ 1.212.000	$ 2.036.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 618.000	$ 1.212.000	$ 1.830.000
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 618.000	$ 1.212.000	$ 1.830.000
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 618.000	$ 1.212.000	$ 1.830.000
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 618.000	$ 1.010.000	$ 1.628.000
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 412.000	$ 808.000	$ 1.220.000
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.854.000	$ 606.000	$ 2.460.000
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 505.000	$ 1.741.000
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 618.000	$ 606.000	$ 1.224.000
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 82.400	$ 50.500	$ 132.900
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.636.800	$ 1.839.600	$ 3.476.400
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.227.600	$ 1.226.400	$ 2.454.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.115.000	$ 1.022.000	$ 6.137.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 818.400	$ 511.000	$ 1.329.400
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.046.000	$ 2.044.000	$ 4.090.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.227.600	$ 408.800	$ 1.636.400
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.636.800	$ 511.000	$ 2.147.800
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.046.000	$ 511.000	$ 2.557.000
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 306.900	$ 306.600	$ 613.500
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 306.900	$ 306.600	$ 613.500
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 306.900	$ 306.600	$ 613.500
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 306.900	$ 306.600	$ 613.500
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 613.800	$ 613.200	$ 1.227.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.864.400	$ 2.555.000	$ 5.419.400
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 306.900	$ 306.600	$ 613.500
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 306.900	$ 511.000	$ 817.900
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 409.200	$ 613.200	$ 1.022.400
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.253.000	$ 2.044.000	$ 13.297.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 920.700	$ 153.300	$ 1.074.000

247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 818.400	$ 153.300	$ 971.700
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 818.400	$ 153.300	$ 971.700
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 818.400	$ 153.300	$ 971.700
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 818.400	$ 153.300	$ 971.700
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 306.900	$ 153.300	$ 460.200
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 306.900	$ 153.300	$ 460.200
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.455.200	$ 306.600	$ 2.761.800
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 920.700	$ 511.000	$ 1.431.700
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 818.400	$ 511.000	$ 1.329.400
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.227.600	$ 511.000	$ 1.738.600
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.580.500	$ 919.800	$ 4.500.300
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 511.500	$ 817.600	$ 1.329.100
ITEM	[illegible]				
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 990.000	$ 505.000	$ 1.495.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 990.000	$ 505.000	$ 1.495.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 550.000	$ 606.000	$ 1.156.000
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 495.000	$ 303.000	$ 798.000
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 330.000	$ 303.000	$ 633.000
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 220.000	$ 202.000	$ 422.000
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.650.000	$ 404.000	$ 2.054.000
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 303.000	$ 1.183.000
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 303.000	$ 1.183.000
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 550.000	$ 303.000	$ 853.000
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 330.000	$ 505.000	$ 835.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 330.000	$ 909.000	$ 1.239.000
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 440.000	$ 606.000	$ 1.046.000
ITEM	[illegible]				
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 49.500	$ 55.000	$ 104.500
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 44.000	$ 55.000	$ 99.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 77.000	$ 55.000	$ 132.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 77.000	$ 132.000	$ 209.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 132.000	$ 132.000	$ 264.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 88.000	$ 55.000	$ 143.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 165.000	$ 165.000	$ 330.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 55.000	$ 110.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 55.000	$ 55.000	$ 110.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.750.000	$ 2.750.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.200.000	$ 2.200.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.650.000	$ 1.650.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.300.000	$ 3.300.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.750.000	$ 2.750.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.320.000	$ 1.320.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 440.000	$ 440.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 440.000	$ 440.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 440.000	$ 440.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 440.000	$ 440.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 550.000	$ 550.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 55.000	$ 55.000
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 132.000	$ 132.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 132.000	$ 132.000

297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 132.000	$ 132.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 660.000	$ 660.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 110.000	$ 132.000	$ 242.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 660.000	$ 132.000	$ 792.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 550.000	$ 132.000	$ 682.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 440.000	$ 1.540.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 770.000	$ 660.000	$ 1.430.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 660.000	$ 440.000	$ 1.100.000
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 770.000	$ 550.000	$ 1.320.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 495.000	$ 242.000	$ 737.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 440.000	$ 275.000	$ 715.000
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 330.000	$ 275.000	$ 605.000
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.750.000	$ 1.100.000	$ 3.850.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 550.000	$ 330.000	$ 880.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.320.000	$ 550.000	$ 1.870.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 660.000	$ 330.000	$ 990.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	#¡VALOR!	#¡VALOR!	#¡VALOR!
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 1.100.000	$ 2.200.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.650.000	$ 1.100.000	$ 2.750.000
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 4.400.000	$ 1.650.000	$ 6.050.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 880.000	$ 550.000	$ 1.430.000
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 1.100.000	$ 330.000	$ 1.430.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 1.100.000	$ 330.000	$ 1.430.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 880.000	$ 220.000	$ 1.100.000
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 440.000	$ 330.000	$ 770.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.070.000	$ 1.010.000	$ 2.080.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.605.000	$ 1.010.000	$ 2.615.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.280.000	$ 1.515.000	$ 5.795.000
325	AJUSTE GENERAL	GLOBAL	$ 856.000	$ 505.000	$ 1.361.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.070.000	$ 303.000	$ 1.373.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.070.000	$ 303.000	$ 1.373.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 856.000	$ 202.000	$ 1.058.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 428.000	$ 303.000	$ 731.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 642.000	$ 404.000	$ 1.046.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 535.000	$ 505.000	$ 1.040.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 535.000	$ 404.000	$ 939.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 428.000	$ 404.000	$ 832.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 428.000	$ 404.000	$ 832.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 428.000	$ 303.000	$ 731.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 428.000	$ 303.000	$ 731.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 535.000	$ 303.000	$ 838.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 128.400	$ 151.500	$ 279.900
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.284.000	$ 303.000	$ 1.587.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 428.000	$ 252.500	$ 680.500
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 374.500	$ 151.500	$ 526.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 160.500	$ 151.500	$ 312.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 160.500	$ 151.500	$ 312.000
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 160.500	$ 151.500	$ 312.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 535.000	$ 303.000	$ 838.000

350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 321.000	$ 202.000	$ 523.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 963.000	$ 303.000	$ 1.266.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 963.000	$ 505.000	$ 1.468.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 963.000	$ 505.000	$ 1.468.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 214.000	$ 151.500	$ 365.500
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 214.000	$ 303.000	$ 517.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 321.000	$ 303.000	$ 624.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 600.000	$ 505.000	$ 1.105.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 200.000	$ 1.212.000	$ 1.412.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 749.000	$ 303.000	$ 1.052.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 303.000	$ 303.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 808.000	$ 808.000
364	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 505.000	$ 505.000
365	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 160.500	$ 303.000	$ 463.500
366	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 481.500	$ 202.000	$ 683.500
367	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
368	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
369	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.300.000	$ 1.300.000
370	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 500.000	
371	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
372	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
373	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
374	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 410.000	$ 410.000
375	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 550.000	$ 550.000

Outlook

SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

Desde JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co>
Fecha Mié 16/04/2025 9:11 AM
Para hondatecnicentro@gmail.com <hondatecnicentro@gmail.com>
CC CALITRANSMOTOR@GMAIL.COM <CALITRANSMOTOR@GMAIL.COM>; hondatecnicentro@gmail.com <hondatecnicentro@gmail.com>; automotrizgyg@hotmail.com <automotrizgyg@hotmail.com>

2 archivos adjuntos (842 KB)
FORMATO SOLICITUD COTIZACION.docx; SOLICITUD DE COTIZACIONES, VALORES.xlsx;

Dios y Patria

Buenos días

Respetuosamente me permito enviar archivos anexos, con el fin de solicitar su colaboración en el sentido de cotizar los ítem anexos para el nuevo proceso de vehículos en la UPRES DEVAL.

Muchas gracias

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca



Outlook

Re: SOLICITUD COTIZACIONES PARA NUEVO PROCESO DE MANTENIMIENTO VEHICULOS

Desde TECNICENTRO HONDA <hondatecnicentro@gmail.com>
Fecha Mié 16/04/2025 5:24 PM
Para JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co>

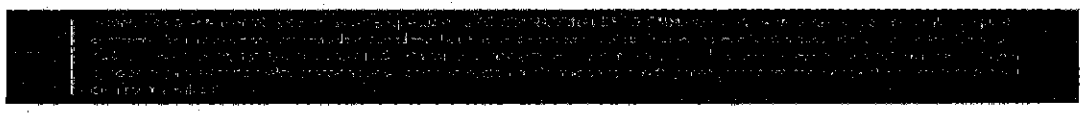
1 archivo adjunto (291 KB)
COTIZACION TECNICENTRO.xlsx;

On Wed, Apr 16, 2025 at 9:11 AM JOHNY JOAQUIN GUERRERO ROJAS <johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co> wrote:

> Mensaje de correo electrónico enviado por **johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co**
>
> Dios y Patria
>
> Buenos días
>
> Respetuosamente me permito enviar archivos anexos, con el fin de solicitar su colaboración en el sentido de cotizar los ítem anexos para el nuevo proceso de vehículos en la UPRES DEVAL.
>
> Muchas gracias

Subintendente
Johny Joaquín Guerrero Rojas
Responsable de Movilidad
Contacto: 602- 3181828 ext 5456

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
Unidad Prestadora de Salud Valle del Cauca



> Mensaje de correo electrónico enviado por **johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co**

Mensaje impreso

Este mensaje y sus anexos enviado por johny.guerrero4097@correo.policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se recepcionará como documento prueba de la entrega del usuario.(Ley 527 del 18-08-1999).

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR REPUESTOS	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.785.000	$ 945.000	$ 2.730.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 399.000	$ 52.500	$ 451.500
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 52.500	$ 21.000	$ 73.500
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 157.500	$ 21.000	$ 178.500
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 525.000	$ 315.000	$ 840.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
ITEM	ALTERNADO	UNIDAD	VALOR REPUESTOS	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.225.320	$ 309.000	$ 1.534.320
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 367.596	$ 154.500	$ 522.096
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 428.862	$ 154.500	$ 583.362
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.275	$ 154.500	$ 409.775
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.275	$ 154.500	$ 409.775
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 255.275	$ 154.500	$ 409.775
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 255.275	$ 154.500	$ 409.775
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 183.798	$ 154.500	$ 338.298
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 275.697	$ 154.500	$ 430.197
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 153.165	$ 154.500	$ 307.665
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.123.210	$ 618.000	$ 1.741.210
ITEM	ARRANQUE	UNIDAD	VALOR REPUESTOS	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.237.200	$ 154.650	$ 1.391.850
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.300	$ 154.650	$ 463.950
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 350.540	$ 154.650	$ 505.190
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.300	$ 154.650	$ 463.950
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 288.680	$ 154.650	$ 443.330
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 288.680	$ 154.650	$ 443.330
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 340.230	$ 154.650	$ 494.880
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 237.130	$ 154.650	$ 391.780
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 237.130	$ 154.650	$ 391.780
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 195.890	$ 154.650	$ 350.540
ITEM	ELECTRICOS	UNIDAD	VALOR REPUESTOS	VALOR MANO DE OBRA (INCLUYE IVA)	TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 773.250	$ 52.150	$ 825.400
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.124.000	$ 1.251.600	$ 5.375.600
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 515.500	$ 208.600	$ 724.100
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 670.150	$ 208.600	$ 878.750
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 72.170	$ 31.290	$ 103.460
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.930	$ 31.290	$ 62.220
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 72.170	$ 31.290	$ 103.460
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 206.200	$ 125.160	$ 331.360
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 185.580	$ 156.450	$ 342.030
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.930	$ 31.290	$ 62.220
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.930	$ 52.150	$ 83.080
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 175.270	$ 52.150	$ 227.420
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 567.050	$ 229.460	$ 796.510
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.930	$ 31.290	$ 62.220
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 257.750	$ 125.160	$ 382.910
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 195.890	$ 156.450	$ 352.340
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 195.890	$ 156.450	$ 352.340
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 360.850	$ 156.450	$ 517.300
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 567.050	$ 229.460	$ 796.510
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 195.890	$ 156.450	$ 352.340
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 536.120	$ 229.460	$ 765.580
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 463.950	$ 229.460	$ 693.410
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 257.750	$ 229.460	$ 487.210
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 360.850	$ 156.450	$ 517.300
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 329.920	$ 229.460	$ 559.380
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 824.800	$ 260.750	$ 1.085.550
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.062.000	$ 834.400	$ 2.896.400
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 360.850	$ 229.460	$ 590.310
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 360.850	$ 260.750	$ 621.600
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 154.650	$ 156.450	$ 311.100
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.550	$ 31.290	$ 82.840
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 412.400	$ 229.460	$ 641.860
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 412.400	$ 229.460	$ 641.860
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 628.910	$ 365.050	$ 993.960
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 463.950	$ 365.050	$ 829.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 412.400	$ 229.460	$ 641.860

63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 412.400	$ 229.460	$ 641.860
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 773.250	$ 365.050	$ 1.138.300
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.600	$ 260.750	$ 879.350
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 257.750	$ 229.460	$ 487.210
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 618.600	$ 312.900	$ 931.500
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 567.050	$ 229.460	$ 796.510
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 515.500	$ 260.750	$ 776.250
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.155.000	$ 1.224.000	$ 6.379.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.577.500	$ 652.800	$ 3.230.300
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.600	$ 326.400	$ 945.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 257.750	$ 127.500	$ 385.250
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 257.750	$ 147.900	$ 405.650
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 360.850	$ 183.600	$ 544.450
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 618.600	$ 448.800	$ 1.067.400
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.237.200	$ 428.400	$ 1.665.600
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 721.700	$ 428.400	$ 1.150.100
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 309.300	$ 346.800	$ 656.100
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 360.850	$ 265.200	$ 626.050
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.031.000	$ 327.420	$ 1.358.420
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 257.750	$ 124.440	$ 382.190
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.237.200	$ 1.224.000	$ 2.461.200
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 515.500	$ 459.000	$ 974.500
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 154.650	$ 124.440	$ 279.090
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 468.000	$ 157.050	$ 625.050
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 166.400	$ 125.640	$ 292.040
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 62.400	$ 125.640	$ 188.040
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 416.000	$ 157.050	$ 573.050
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 312.000	$ 157.050	$ 469.050
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 364.000	$ 157.050	$ 521.050
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 353.600	$ 157.050	$ 510.650
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 260.000	$ 157.050	$ 417.050
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 260.000	$ 157.050	$ 417.050
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 509.600	$ 157.050	$ 666.650
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 260.000	$ 157.050	$ 417.050
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 280.800	$ 157.050	$ 437.850
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 260.000	$ 157.050	$ 417.050
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 83.200	$ 31.410	$ 114.610
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 728.000	$ 157.050	$ 885.050
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 728.000	$ 157.050	$ 885.050
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 83.200	$ 31.410	$ 114.610
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 728.000	$ 157.050	$ 885.050
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 83.200	$ 31.410	$ 114.610
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 124.800	$ 52.350	$ 177.150
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 728.000	$ 157.050	$ 885.050
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 364.000	$ 157.050	$ 521.050
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 83.200	$ 31.410	$ 114.610
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 156.000	$ 73.290	$ 229.290
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.560.000	$ 314.100	$ 1.874.100
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 468.000	$ 314.100	$ 782.100
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 624.000	$ 314.100	$ 938.100
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 166.400	$ 73.290	$ 239.690
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 312.000	$ 125.640	$ 437.640
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 312.000	$ 157.050	$ 469.050
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 312.300	$ 210.200	$ 522.500
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 312.300	$ 157.650	$ 469.950
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 624.600	$ 210.200	$ 834.800
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 624.600	$ 210.200	$ 834.800
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 333.120	$ 210.200	$ 543.320
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 364.350	$ 262.750	$ 627.100
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 208.200	$ 315.300	$ 523.500
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 208.200	$ 315.300	$ 523.500
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 364.350	$ 315.300	$ 679.650
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 62.460	$ 210.200	$ 272.660
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 260.250	$ 315.300	$ 575.550
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 260.250	$ 315.300	$ 575.550
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 468.450	$ 315.300	$ 783.750
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 364.350	$ 210.200	$ 574.550
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 364.350	$ 210.200	$ 574.550
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 364.350	$ 210.200	$ 574.550
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 364.350	$ 210.200	$ 574.550
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 728.700	$ 210.200	$ 938.900
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 624.600	$ 210.200	$ 834.800
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 624.600	$ 315.300	$ 939.900
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 156.150	$ 126.120	$ 282.270
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.380	$ 157.650	$ 345.030
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.380	$ 157.650	$ 345.030
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 156.150	$ 126.120	$ 282.270
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 364.350	$ 157.650	$ 522.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 624.600	$ 315.300	$ 939.900
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 468.450	$ 262.750	$ 731.200

143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.150	$ 210.200	$ 366.350
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 156.150	$ 157.650	$ 313.800
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.643.500	$ 1.261.200	$ 4.904.700
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.150	$ 157.650	$ 313.800
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 312.300	$ 315.300	$ 627.600
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 312.300	$ 525.500	$ 837.800
149	CAMBIO DE TUERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 416.400	$ 525.500	$ 941.900
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 124.920	$ 126.120	$ 251.040
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 124.920	$ 126.120	$ 251.040
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 312.300	$ 126.120	$ 438.420
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 156.150	$ 157.650	$ 313.800
154	CAMBIO DE TUERA INFERIOR	UNIDAD	$ 624.600	$ 315.300	$ 939.900
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 416.400	$ 210.200	$ 626.600
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 364.350	$ 262.750	$ 627.100
157	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 416.400	$ 262.750	$ 679.150
158	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 624.600	$ 262.750	$ 887.350
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.924.700	$ 309.900	$ 2.234.600
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 607.800	$ 309.900	$ 917.700
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 506.500	$ 258.250	$ 764.750
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.950	$ 123.960	$ 275.910
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 425.460	$ 258.250	$ 683.710
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.823.400	$ 361.550	$ 2.184.950
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.950	$ 123.960	$ 275.910
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 334.290	$ 258.250	$ 592.540
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 334.290	$ 258.250	$ 592.540
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 931.960	$ 361.550	$ 1.293.510
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 405.200	$ 51.650	$ 456.850
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 810.400	$ 361.550	$ 1.171.950
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 709.100	$ 361.550	$ 1.070.650
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 506.500	$ 258.250	$ 764.750
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 405.200	$ 309.900	$ 715.100
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.228.600	$ 1.035.000	$ 3.263.600
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 709.100	$ 828.000	$ 1.537.100
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 911.700	$ 828.000	$ 1.739.700
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 759.750	$ 828.000	$ 1.587.750
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 810.400	$ 828.000	$ 1.638.400
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 658.450	$ 621.000	$ 1.279.450
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 709.100	$ 621.000	$ 1.330.100
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 455.850	$ 362.250	$ 818.100
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 709.100	$ 414.000	$ 1.123.100
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 547.020	$ 258.750	$ 805.770
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.558.500	$ 1.035.000	$ 5.593.500
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 455.850	$ 258.750	$ 714.600
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.702.500	$ 808.800	$ 14.511.300
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.702.500	$ 808.800	$ 14.511.300
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.522.500	$ 707.700	$ 2.230.200
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.827.000	$ 707.700	$ 2.534.700
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.218.000	$ 606.600	$ 1.824.600
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.451.000	$ 606.600	$ 4.057.600
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.233.000	$ 606.600	$ 2.839.600
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.597.500	$ 707.700	$ 7.305.200
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 609.000	$ 606.600	$ 1.215.600
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.451.000	$ 505.500	$ 3.956.500
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.740.500	$ 505.500	$ 3.246.000
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 253.750	$ 252.750	$ 506.500
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.233.000	$ 505.500	$ 2.738.500
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.233.000	$ 505.500	$ 2.738.500
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 121.800	$ 151.650	$ 273.450
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 913.500	$ 505.500	$ 1.419.000
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 81.200	$ 50.550	$ 131.750
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.218.000	$ 2.022.000	$ 3.240.000
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.537.500	$ 808.800	$ 3.346.300
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 324.800	$ 505.500	$ 830.300
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 507.500	$ 505.500	$ 1.013.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.345.000	$ 3.099.000	$ 18.444.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 818.400	$ 1.239.600	$ 2.058.000
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 818.400	$ 1.239.600	$ 2.058.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 818.400	$ 1.239.600	$ 2.058.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 818.400	$ 1.239.600	$ 2.058.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 613.800	$ 1.239.600	$ 1.853.400
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 613.800	$ 1.239.600	$ 1.853.400
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 613.800	$ 1.239.600	$ 1.853.400
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 613.800	$ 1.033.000	$ 1.646.800
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600

219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 409.200	$ 826.400	$ 1.235.600
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.841.400	$ 619.800	$ 2.461.200
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.227.600	$ 516.500	$ 1.744.100
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 613.800	$ 619.800	$ 1.233.600
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 81.840	$ 51.650	$ 133.490
ITEM					
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.622.400	$ 1.841.400	$ 3.463.800
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.216.800	$ 1.227.600	$ 2.444.400
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.070.000	$ 1.023.000	$ 6.093.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 811.200	$ 511.500	$ 1.322.700
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ 2.028.000	$ 2.046.000	$ 4.074.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.216.800	$ 409.200	$ 1.626.000
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.622.400	$ 511.500	$ 2.133.900
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.028.000	$ 511.500	$ 2.539.500
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 304.200	$ 306.900	$ 611.100
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 304.200	$ 306.900	$ 611.100
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 304.200	$ 306.900	$ 611.100
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 304.200	$ 306.900	$ 611.100
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 608.400	$ 613.800	$ 1.222.200
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.839.200	$ 2.557.500	$ 5.396.700
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 304.200	$ 306.900	$ 611.100
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 304.200	$ 511.500	$ 815.700
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 405.600	$ 613.800	$ 1.019.400
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.154.000	$ 2.046.000	$ 13.200.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 912.600	$ 153.450	$ 1.066.050
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 811.200	$ 153.450	$ 964.650
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 811.200	$ 153.450	$ 964.650
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 811.200	$ 153.450	$ 964.650
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 811.200	$ 153.450	$ 964.650
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 304.200	$ 153.450	$ 457.650
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 304.200	$ 153.450	$ 457.650
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.433.600	$ 306.900	$ 2.740.500
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 912.600	$ 511.500	$ 1.424.100
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 811.200	$ 511.500	$ 1.322.700
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.216.800	$ 511.500	$ 1.728.300
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.549.000	$ 920.700	$ 4.469.700
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 507.000	$ 818.400	$ 1.325.400
ITEM					
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 913.500	$ 526.500	$ 1.440.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 913.500	$ 526.500	$ 1.440.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 507.500	$ 631.800	$ 1.139.300
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 456.750	$ 315.900	$ 772.650
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 304.500	$ 315.900	$ 620.400
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 203.000	$ 210.600	$ 413.600
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.522.500	$ 421.200	$ 1.943.700
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 812.000	$ 315.900	$ 1.127.900
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 812.000	$ 315.900	$ 1.127.900
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 507.500	$ 315.900	$ 823.400
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 304.500	$ 526.500	$ 831.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 304.500	$ 947.700	$ 1.252.200
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 406.000	$ 631.800	$ 1.037.800
ITEM					
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 60.500	$ 51.500	$ 112.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 66.000	$ 51.500	$ 117.500
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 66.000	$ 51.500	$ 117.500
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 60.000	$ 51.500	$ 111.500
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 65.000	$ 51.500	$ 116.500
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 123.600	$ 193.600
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 60.000	$ 123.600	$ 183.600
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 50.000	$ 51.500	$ 101.500
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 160.000	$ 154.500	$ 314.500
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 51.500	$ 101.500
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 51.500	$ 101.500
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.575.000	$ 2.575.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.060.000	$ 2.060.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.545.000	$ 1.545.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.090.000	$ 3.090.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ -	$ 2.575.000	$ 2.575.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ -	$ 1.260.000	$ 1.260.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 420.000	$ 420.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 420.000	$ 420.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 420.000	$ 420.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 420.000	$ 420.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 525.000	$ 525.000
294	DESPINCHADA	UNIDAD	$ -	$ 52.500	$ 52.500

295	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 126.000	$ 126.000
296	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 126.000	$ 126.000
297	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 126.000	$ 126.000
298	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 630.000	$ 630.000
299	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 109.300	$ 126.000	$ 235.300
300	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 655.800	$ 126.000	$ 781.800
301	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 546.500	$ 126.000	$ 672.500
302	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.093.000	$ 420.000	$ 1.513.000
303	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 765.100	$ 630.000	$ 1.395.100
304	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 655.800	$ 420.000	$ 1.075.800
305	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 765.100	$ 525.000	$ 1.290.100
306	CAMBIO INSTALACIÓN DE ALTA	UNIDAD	$ 491.850	$ 231.000	$ 722.850
307	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 437.200	$ 262.500	$ 699.700
308	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 327.900	$ 262.500	$ 590.400
309	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 2.732.500	$ 1.050.000	$ 3.782.500
310	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 546.500	$ 315.000	$ 861.500
311	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 1.311.600	$ 525.000	$ 1.836.600
312	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 655.800	$ 315.000	$ 970.800
					TOTAL
313	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 1.030.000	$ 2.080.000
314	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.575.000	$ 1.030.000	$ 2.605.000
315	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL	GLOBAL	$ 4.200.000	$ 1.545.000	$ 5.745.000
316	AJUSTE GENERAL	GLOBAL	$ 840.000	$ 515.000	$ 1.355.000
317	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 309.000	$ 1.359.000
318	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 309.000	$ 1.359.000
319	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 840.000	$ 206.000	$ 1.046.000
320	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 420.000	$ 309.000	$ 729.000
321	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 412.000	$ 1.042.000
322	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
323	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
324	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 525.000	$ 515.000	$ 1.040.000
325	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 525.000	$ 412.000	$ 937.000
326	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 420.000	$ 412.000	$ 832.000
327	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 420.000	$ 412.000	$ 832.000
328	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
329	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 309.000	$ 729.000
330	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 420.000	$ 309.000	$ 729.000
331	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 525.000	$ 309.000	$ 834.000
332	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 126.000	$ 154.500	$ 280.500
333	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 309.000	$ 1.569.000
334	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 257.500	$ 677.500
335	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 367.500	$ 154.500	$ 522.000
336	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
337	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 154.500	$ 312.000
338	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 154.500	$ 312.000
339	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 157.500	$ 154.500	$ 312.000
340	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 525.000	$ 309.000	$ 834.000
341	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 315.000	$ 206.000	$ 521.000
342	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 945.000	$ 309.000	$ 1.254.000
343	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 945.000	$ 515.000	$ 1.460.000
344	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 945.000	$ 515.000	$ 1.460.000
345	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 210.000	$ 154.500	$ 364.500
346	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 210.000	$ 309.000	$ 519.000
347	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
348	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
349	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 315.000	$ 309.000	$ 624.000
350	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ -	$ 515.000	$ 515.000
351	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ -	$ 1.236.000	$ 1.236.000
352	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 735.000	$ 309.000	$ 1.044.000
353	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 309.000	$ 309.000
354	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ -	$ 824.000	$ 824.000
355	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ -	$ 515.000	$ 515.000
356	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 157.500	$ 309.000	$ 466.500
357	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 472.500	$ 206.000	$ 678.500

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase	GLOBAL	$ 1.756.100	$ 928.800	$ 2.684.900
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 392.540	$ 51.600	$ 444.140
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.650	$ 20.640	$ 72.290
4	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA	GLOBAL	$ 154.950	$ 20.640	$ 175.590
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 516.500	$ 309.600	$ 826.100
	GRUPO No.2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.284.000	$ 327.000	$ 1.611.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 385.200	$ 163.500	$ 548.700
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 449.400	$ 163.500	$ 612.900
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 267.500	$ 163.500	$ 431.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 267.500	$ 163.500	$ 431.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 267.500	$ 163.500	$ 431.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 267.500	$ 163.500	$ 431.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 192.600	$ 163.500	$ 356.100
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 288.900	$ 163.500	$ 452.400
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 160.500	$ 163.500	$ 324.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.177.000	$ 654.000	$ 1.831.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 154.500	$ 1.414.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 315.000	$ 154.500	$ 469.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 357.000	$ 154.500	$ 511.500
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 315.000	$ 154.500	$ 469.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 294.000	$ 154.500	$ 448.500
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 294.000	$ 154.500	$ 448.500
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 346.500	$ 154.500	$ 501.000
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 241.500	$ 154.500	$ 396.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 241.500	$ 154.500	$ 396.000
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 199.500	$ 154.500	$ 354.000
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 802.500	$ 52.500	$ 855.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.280.000	$ 1.260.000	$ 5.540.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 535.000	$ 210.000	$ 745.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 695.500	$ 210.000	$ 905.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 74.900	$ 31.500	$ 106.400
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 32.100	$ 31.500	$ 63.600
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 74.900	$ 31.500	$ 106.400
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 214.000	$ 126.000	$ 340.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 192.600	$ 157.500	$ 350.100
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 32.100	$ 31.500	$ 63.600
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 32.100	$ 52.500	$ 84.600
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 181.900	$ 52.500	$ 234.400
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 588.500	$ 231.000	$ 819.500
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 32.100	$ 31.500	$ 63.600
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 267.500	$ 126.000	$ 393.500
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 203.300	$ 157.500	$ 360.800
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 203.300	$ 157.500	$ 360.800
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 374.500	$ 157.500	$ 532.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 588.500	$ 231.000	$ 819.500
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 203.300	$ 157.500	$ 360.800
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 556.400	$ 231.000	$ 787.400
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 481.500	$ 231.000	$ 712.500
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 267.500	$ 231.000	$ 498.500
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 374.500	$ 157.500	$ 532.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 342.400	$ 231.000	$ 573.400
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 856.000	$ 262.500	$ 1.118.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.140.000	$ 840.000	$ 2.980.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 374.500	$ 231.000	$ 605.500
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 374.500	$ 262.500	$ 637.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 160.500	$ 157.500	$ 318.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 53.500	$ 31.500	$ 85.000
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 428.000	$ 231.000	$ 659.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 428.000	$ 231.000	$ 659.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 652.700	$ 367.500	$ 1.020.200
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 481.500	$ 367.500	$ 849.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 428.000	$ 231.000	$ 659.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 428.000	$ 231.000	$ 659.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 802.500	$ 367.500	$ 1.170.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 642.000	$ 262.500	$ 904.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 267.500	$ 231.000	$ 498.500
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 642.000	$ 315.000	$ 957.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 588.500	$ 231.000	$ 819.500
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 535.000	$ 262.500	$ 797.500
					TOTAL
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.200.000	$ 1.013.000	$ 6.213.000

71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.600.000	$ 1.013.000	$ 3.613.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 624.000	$ 303.900	$ 927.900
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 260.000	$ 151.950	$ 411.950
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 151.950	$ 411.950
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 364.000	$ 151.950	$ 515.950
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 624.000	$ 405.200	$ 1.029.200
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 1.013.000	$ 2.261.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 728.000	$ 303.900	$ 1.031.900
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 312.000	$ 253.250	$ 565.250
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 364.000	$ 222.860	$ 586.860
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.040.000	$ 607.800	$ 1.647.800
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 182.340	$ 442.340
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 810.400	$ 2.058.400
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 520.000	$ 253.250	$ 773.250
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 156.000	$ 151.950	$ 307.950
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 463.500	$ 160.500	$ 624.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 164.800	$ 128.400	$ 293.200
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.800	$ 128.400	$ 190.200
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 412.000	$ 160.500	$ 572.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 309.000	$ 160.500	$ 469.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 360.500	$ 160.500	$ 521.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 350.200	$ 160.500	$ 510.700
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 257.500	$ 160.500	$ 418.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 257.500	$ 160.500	$ 418.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 504.700	$ 160.500	$ 665.200
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 257.500	$ 160.500	$ 418.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 278.100	$ 160.500	$ 438.600
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 257.500	$ 160.500	$ 418.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.400	$ 32.100	$ 114.500
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 721.000	$ 160.500	$ 881.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 721.000	$ 160.500	$ 881.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.400	$ 32.100	$ 114.500
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 721.000	$ 160.500	$ 881.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.400	$ 32.100	$ 114.500
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 123.600	$ 53.500	$ 177.100
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 721.000	$ 160.500	$ 881.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 360.500	$ 160.500	$ 521.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.400	$ 32.100	$ 114.500
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 154.500	$ 74.900	$ 229.400
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.545.000	$ 321.000	$ 1.866.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 463.500	$ 321.000	$ 784.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 618.000	$ 321.000	$ 939.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 164.800	$ 74.900	$ 239.700
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 309.000	$ 128.400	$ 437.400
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 309.000	$ 160.500	$ 469.500
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 306.300	$ 204.600	$ 510.900
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 306.300	$ 153.450	$ 459.750
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 612.600	$ 204.600	$ 817.200
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 612.600	$ 204.600	$ 817.200
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 326.720	$ 204.600	$ 531.320
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 357.350	$ 255.750	$ 613.100
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 204.200	$ 306.900	$ 511.100
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 204.200	$ 306.900	$ 511.100
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 357.350	$ 306.900	$ 664.250
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 61.260	$ 204.600	$ 265.860
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 255.250	$ 306.900	$ 562.150
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 255.250	$ 306.900	$ 562.150
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 459.450	$ 306.900	$ 766.350
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 357.350	$ 204.600	$ 561.950
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 357.350	$ 204.600	$ 561.950
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 357.350	$ 204.600	$ 561.950
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 357.350	$ 204.600	$ 561.950
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 714.700	$ 204.600	$ 919.300
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 612.600	$ 204.600	$ 817.200
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 612.600	$ 306.900	$ 919.500
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 153.150	$ 122.760	$ 275.910
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 183.780	$ 153.450	$ 337.230
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 183.780	$ 153.450	$ 337.230
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 153.150	$ 122.760	$ 275.910
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 357.350	$ 153.450	$ 510.800
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 612.600	$ 306.900	$ 919.500
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 459.450	$ 255.750	$ 715.200
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 153.150	$ 204.600	$ 357.750
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 153.150	$ 153.450	$ 306.600
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.573.500	$ 1.227.600	$ 4.801.100
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 153.150	$ 153.450	$ 306.600
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 306.300	$ 306.900	$ 613.200
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 306.300	$ 511.500	$ 817.800
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 408.400	$ 511.500	$ 919.900

150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 122.520	$ 122.760	$ 245.280
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 122.520	$ 122.760	$ 245.280
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 306.300	$ 122.760	$ 429.060
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 153.150	$ 153.450	$ 306.600
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 612.600	$ 306.900	$ 919.500
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 408.400	$ 204.600	$ 613.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 357.350	$ 255.750	$ 613.100
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 408.400	$ 255.750	$ 664.150
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 612.600	$ 255.750	$ 868.350
					TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.939.900	$ 312.300	$ 2.252.200
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 612.600	$ 312.300	$ 924.900
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 510.500	$ 260.250	$ 770.750
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.150	$ 124.920	$ 278.070
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 428.820	$ 260.250	$ 689.070
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.837.800	$ 364.350	$ 2.202.150
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.150	$ 124.920	$ 278.070
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 336.930	$ 260.250	$ 597.180
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 336.930	$ 260.250	$ 597.180
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 939.320	$ 364.350	$ 1.303 670
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 408.400	$ 52.050	$ 460.450
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 816.800	$ 364.350	$ 1.181.150
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 714.700	$ 364.350	$ 1.079.050
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 510.500	$ 260.250	$ 770.750
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 408.400	$ 312.300	$ 720.700
					TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.266.000	$ 1.032.000	$ 3.298.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 721.000	$ 825.600	$ 1.546 600
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 927.000	$ 825.600	$ 1.752.600
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 772.500	$ 825.600	$ 1.598.100
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 824.000	$ 825.600	$ 1.649.600
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 669.500	$ 619.200	$ 1.288.700
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 721.000	$ 619.200	$ 1.340.200
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 463.500	$ 361.200	$ 824.700
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 721.000	$ 412.800	$ 1.133 800
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 556.200	$ 258.000	$ 814.200
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.635.000	$ 1.032.000	$ 5.667.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 463.500	$ 258.000	$ 721.500
					TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.513.500	$ 832.000	$ 14.345.500
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.513.500	$ 832.000	$ 14.345.500
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.501.500	$ 728.000	$ 2.229.500
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.801.800	$ 728.000	$ 2.529.800
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.201.200	$ 624.000	$ 1.825.200
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.403.400	$ 624.000	$ 4.027.400
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.202.200	$ 624.000	$ 2.826.200
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.506.500	$ 728.000	$ 7.234.500
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 600.600	$ 624.000	$ 1.224.600
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.403.400	$ 520.000	$ 3.923.400
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.702.700	$ 520.000	$ 3.222.700
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 250.250	$ 260.000	$ 510.250
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.202.200	$ 520.000	$ 2.722.200
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.202.200	$ 520.000	$ 2.722.200
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.120	$ 156.000	$ 276.120
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 900.900	$ 520.000	$ 1.420.900
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.080	$ 52.000	$ 132.080
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.201.200	$ 2.080.000	$ 3.281.200
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.502.500	$ 832.000	$ 3.334.500
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 320.320	$ 520.000	$ 840.320
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 500.500	$ 520.000	$ 1.020.500
					TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 15.016.500	$ 3.051.900	$ 18.068.400
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.880	$ 1.220.760	$ 2.021.640
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.880	$ 1.220.760	$ 2.021.640
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.880	$ 1.220.760	$ 2.021.640
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.880	$ 1.220.760	$ 2.021.640
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.660	$ 1.220.760	$ 1.821 420
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 600.660	$ 1.220.760	$ 1.821.420
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 600.660	$ 1.220.760	$ 1.821.420
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.660	$ 1.017.300	$ 1.617.960
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
222	CAMBIO PIÑÓN DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
223	CAMBIO PIÑÓN LOCO	UNIDAD	$ 400.440	$ 813.840	$ 1.214.280
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.801.980	$ 610.380	$ 2.412.360
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.201.320	$ 508.650	$ 1.709.970
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.660	$ 610.380	$ 1.211.040

227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.088	$	50.865	$	130.953
ITEM	[illegible]						
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.628.800	$	1.821.600	$	3.450.400
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.221.600	$	1.214.400	$	2.436.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.090.000	$	1.012.000	$	6.102.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 814.400	$	506.000	$	1.320.400
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.036.000	$	2.024.000	$	4.060.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.221.600	$	404.800	$	1.626.400
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.628.800	$	506.000	$	2.134.800
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.036.000	$	506.000	$	2.542.000
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 305.400	$	303.600	$	609.000
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 305.400	$	303.600	$	609.000
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 305.400	$	303.600	$	609.000
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 305.400	$	303.600	$	609.000
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 610.800	$	607.200	$	1.218.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.850.400	$	2.530.000	$	5.380.400
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 305.400	$	303.600	$	609.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 305.400	$	506.000	$	811.400
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 407.200	$	607.200	$	1.014.400
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.198.000	$	2.024.000	$	13.222.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 916.200	$	151.800	$	1.068.000
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 814.400	$	151.800	$	966.200
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 814.400	$	151.800	$	966.200
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 814.400	$	151.800	$	966.200
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 814.400	$	151.800	$	966.200
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 305.400	$	151.800	$	457.200
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 305.400	$	151.800	$	457.200
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.443.200	$	303.600	$	2.746.800
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 916.200	$	506.000	$	1.422.200
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 814.400	$	506.000	$	1.320.400
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.221.600	$	506.000	$	1.727.600
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.563.000	$	910.800	$	4.473.800
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 509.000	$	809.600	$	1.318.600
ITEM	[illegible]						
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 924.300	$	512.500	$	1.436.800
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 924.300	$	512.500	$	1.436.800
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 513.500	$	615.000	$	1.128.500
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 462.150	$	307.500	$	769.650
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 308.100	$	307.500	$	615.600
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 205.400	$	205.000	$	410.400
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.540.500	$	410.000	$	1.950.500
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 821.600	$	307.500	$	1.129.100
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 821.600	$	307.500	$	1.129.100
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 513.500	$	307.500	$	821.000
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 308.100	$	512.500	$	820.600
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 308.100	$	922.500	$	1.230.600
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 410.800	$	615.000	$	1.025.800
ITEM	[illegible]						
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 55.000	$	60.000	$	115.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 50.000	$	60.000	$	110.000
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 50.000	$	60.000	$	110.000
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 45.000	$	50.000	$	95.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 75.000	$	50.000	$	125.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$	120.000	$	190.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$	120.000	$	240.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$	50.000	$	130.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$	150.000	$	300.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$	70.000	$	120.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$	70.000	$	120.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de	GLOBAL	$ -	$	2.450.000	$	2.450.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de	GLOBAL	$ -	$	2.000.000	$	2.000.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$	1.500.000	$	1.500.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$	3.000.000	$	3.000.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$	2.500.000	$	2.500.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas,	GLOBAL	$ -	$	1.200.000	$	1.200.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$	400.000	$	400.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$	400.000	$	400.000
291	CALIBRACIÓN VALVULAS	GLOBAL	$ -	$	400.000	$	400.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 600.000	$	400.000	$	1.000.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$	500.000	$	500.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN	GLOBAL	$ -	$	50.000	$	50.000
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$	120.000	$	120.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$	120.000	$	120.000
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$	120.000	$	120.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 100.000	$	120.000	$	220.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 600.000	$	120.000	$	720.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$	120.000	$	720.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.000.000	$	120.000	$	1.120.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$	400.000	$	1.400.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$	600.000	$	1.300.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$	400.000	$	1.000.000

305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 500.000	$ 2.000.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 1.017.000	$ 1.070.000	$ 2.087.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.525.500	$ 1.070.000	$ 2.595.500
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 4.068.000	$ 1.605.000	$ 5.673.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 813.600	$ 535.000	$ 1.348.600
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR	GLOBAL	$ 1.017.000	$ 321.000	$ 1.338.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 1.017.000	$ 321.000	$ 1.338.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 813.600	$ 214.000	$ 1.027.600
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 406.800	$ 321.000	$ 727.800
					TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 1.200.000	$ 2.700.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 650.000	$ 300.000	$ 950.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ -	$ 1.000.000	$ 1.000.000
364	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion,	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
365	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 150.000	$ 300.000	$ 450.000
366	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000

GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo,	GLOBAL	$ 1.768.000	$ 950.000	$ 2.718.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 395.200	$ 50.000	$ 445.200
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 52.000	$ 50.000	$ 102.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADA	GLOBAL	$ 156.000	$ 50.000	$ 206.000
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE	GLOBAL	$ 520.000	$ 320.000	$ 840.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.239.600	$ 153.000	$ 1.392.600
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 309.900	$ 153.000	$ 462.900
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 351.220	$ 153.000	$ 504.220
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 309.900	$ 153.000	$ 462.900
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 289.240	$ 153.000	$ 442.240
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 289.240	$ 153.000	$ 442.240
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 340.890	$ 153.000	$ 493.890
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 237.590	$ 153.000	$ 390.590
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 237.590	$ 153.000	$ 390.590
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 196.270	$ 153.000	$ 349.270
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 200.000	$ 1.400.000
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 777.000	$ 50.000	$ 827.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 4.144.000	$ 1.200.000	$ 5.344.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 518.000	$ 200.000	$ 718.000
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 673.400	$ 200.000	$ 873.400
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 72.520	$ 30.000	$ 102.520
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 31.080	$ 30.000	$ 61.080
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 72.520	$ 30.000	$ 102.520
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 207.200	$ 120.000	$ 327.200
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 186.480	$ 150.000	$ 336.480
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 31.080	$ 30.000	$ 61.080
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 772.500	$ 51.250	$ 823.750
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.120.000	$ 1.230.000	$ 5.350.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 515.000	$ 205.000	$ 720.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 669.500	$ 205.000	$ 874.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 72.100	$ 30.750	$ 102.850
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.900	$ 30.750	$ 61.650
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 72.100	$ 30.750	$ 102.850
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 206.000	$ 123.000	$ 329.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 185.400	$ 153.750	$ 339.150
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.900	$ 30.750	$ 61.650
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.900	$ 51.250	$ 82.150
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 175.100	$ 51.250	$ 226.350
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 566.500	$ 225.500	$ 792.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.900	$ 30.750	$ 61.650
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 257.500	$ 123.000	$ 380.500
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 195.700	$ 153.750	$ 349.450
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 195.700	$ 153.750	$ 349.450
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 360.500	$ 153.750	$ 514.250
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 566.500	$ 225.500	$ 792.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 195.700	$ 153.750	$ 349.450
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 535.600	$ 225.500	$ 761.100
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 463.500	$ 225.500	$ 689.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 257.500	$ 225.500	$ 483.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 360.500	$ 153.750	$ 514.250
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 329.600	$ 225.500	$ 555.100
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 824.000	$ 256.250	$ 1.080.250
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.060.000	$ 820.000	$ 2.880.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 360.500	$ 225.500	$ 586.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 360.500	$ 256.250	$ 616.750
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 154.500	$ 153.750	$ 308.250
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.500	$ 30.750	$ 82.250
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 412.000	$ 225.500	$ 637.500
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 412.000	$ 225.500	$ 637.500
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 628.300	$ 358.750	$ 987.050
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 463.500	$ 358.750	$ 822.250
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 412.000	$ 225.500	$ 637.500
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 412.000	$ 225.500	$ 637.500

64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 772.500	$ 358.750	$ 1.131.250
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.000	$ 256.250	$ 874.250
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 257.500	$ 225.500	$ 483.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 618.000	$ 307.500	$ 925.500
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 566.500	$ 225.500	$ 792.000
69	ARREGLO CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 515.000	$ 256.250	$ 771.250
70	ARREGLO DE LUSES INTERMITENTE	UNIDAD	$ 360.500	$ 225.500	$ 586.000
71	ARREGO DE BALIZAS	UNIDAD	$ 1.030.000	$ 615.000	$ 1.645.000
72	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 184.500	$ 442.000
ITEM					
73	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 6.000.000	$ 1.000.000	$ 7.000.000
74	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.600.000	$ 1.000.000	$ 3.600.000
75	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 624.000	$ 300.000	$ 924.000
76	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 260.000	$ 150.000	$ 410.000
77	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 150.000	$ 410.000
78	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 364.000	$ 150.000	$ 514.000
79	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 624.000	$ 400.000	$ 1.024.000
80	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 1.000.000	$ 2.248.000
81	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 728.000	$ 300.000	$ 1.028.000
82	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 312.000	$ 250.000	$ 562.000
83	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 364.000	$ 220.000	$ 584.000
84	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.040.000	$ 600.000	$ 1.640.000
85	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 260.000	$ 180.000	$ 440.000
86	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 800.000	$ 2.048.000
87	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 520.000	$ 250.000	$ 770.000
88	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 156.000	$ 150.000	$ 306.000
ITEM					
89	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 466.650	$ 157.050	$ 623.700
90	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 165.920	$ 125.640	$ 291.560
91	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 62.220	$ 125.640	$ 187.860
92	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 414.800	$ 157.050	$ 571.850
93	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 311.100	$ 157.050	$ 468.150
94	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 362.950	$ 157.050	$ 520.000
95	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 352.580	$ 157.050	$ 509.630
96	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 259.250	$ 157.050	$ 416.300
97	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 259.250	$ 157.050	$ 416.300
98	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 508.130	$ 157.050	$ 665.180
99	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 259.250	$ 157.050	$ 416.300
100	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 279.990	$ 157.050	$ 437.040
101	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 259.250	$ 157.050	$ 416.300
102	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.960	$ 31.410	$ 114.370
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 725.900	$ 157.050	$ 882.950
104	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 725.900	$ 157.050	$ 882.950
105	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.960	$ 31.410	$ 114.370
106	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 725.900	$ 157.050	$ 882.950
107	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.960	$ 31.410	$ 114.370
108	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 124.440	$ 52.350	$ 176.790
109	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 725.900	$ 157.050	$ 882.950
110	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 362.950	$ 157.050	$ 520.000
111	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.960	$ 31.410	$ 114.370
112	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 155.550	$ 73.290	$ 228.840
113	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.555.500	$ 314.100	$ 1.869.600
114	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 466.650	$ 314.100	$ 780.750
115	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 622.200	$ 314.100	$ 936.300
116	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 165.920	$ 73.290	$ 239.210
117	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 311.100	$ 125.640	$ 436.740
118	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 311.100	$ 157.050	$ 468.150
ITEM					
119	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 312.600	$ 210.000	$ 522.600
120	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 312.600	$ 157.500	$ 470.100
121	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 625.200	$ 210.000	$ 835.200
122	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 625.200	$ 210.000	$ 835.200
123	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 333.440	$ 210.000	$ 543.440
124	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 364.700	$ 262.500	$ 627.200
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 208.400	$ 315.000	$ 523.400
126	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 208.400	$ 315.000	$ 523.400
127	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 364.700	$ 315.000	$ 679.700
128	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 62.520	$ 210.000	$ 272.520
129	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 260.500	$ 315.000	$ 575.500
130	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 260.500	$ 315.000	$ 575.500
131	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 468.900	$ 315.000	$ 783.900

132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 364.700	$ 210.000	$ 574.700
133	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 364.700	$ 210.000	$ 574.700
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 364.700	$ 210.000	$ 574.700
135	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 364.700	$ 210.000	$ 574.700
136	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 729.400	$ 210.000	$ 939.400
137	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 625.200	$ 210.000	$ 835.200
138	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 625.200	$ 315.000	$ 940.200
139	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 156.300	$ 126.000	$ 282.300
140	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.560	$ 157.500	$ 345.060
141	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.560	$ 157.500	$ 345.060
142	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 156.300	$ 126.000	$ 282.300
143	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 364.700	$ 157.500	$ 522.200
144	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 625.200	$ 315.000	$ 940.200
145	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 468.900	$ 262.500	$ 731.400
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.300	$ 210.000	$ 366.300
147	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 156.300	$ 157.500	$ 313.800
148	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.647.000	$ 1.260.000	$ 4.907.000
149	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.300	$ 157.500	$ 313.800
150	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 312.600	$ 315.000	$ 627.600
151	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 312.600	$ 525.000	$ 837.600
152	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 416.800	$ 525.000	$ 941.800
153	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 125.040	$ 126.000	$ 251.040
154	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 125.040	$ 126.000	$ 251.040
155	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 312.600	$ 126.000	$ 438.600
156	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 156.300	$ 157.500	$ 313.800
157	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 625.200	$ 315.000	$ 940.200
158	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 416.800	$ 210.000	$ 626.800
159	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 364.700	$ 262.500	$ 627.200
160	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 416.800	$ 262.500	$ 679.300
161	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 625.200	$ 262.500	$ 887.700
162	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.979.800	$ 301.500	$ 2.281.300
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 625.200	$ 301.500	$ 926.700
164	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA	UNIDAD	$ 521.000	$ 251.250	$ 772.250
165	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 156.300	$ 120.600	$ 276.900
166	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 437.640	$ 251.250	$ 688.890
167	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.875.600	$ 351.750	$ 2.227.350
168	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 156.300	$ 120.600	$ 276.900
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 343.860	$ 251.250	$ 595.110
170	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 343.860	$ 251.250	$ 595.110
171	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 958.640	$ 351.750	$ 1.310.390
172	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR	UNIDAD	$ 416.800	$ 50.250	$ 467.050
173	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 833.600	$ 351.750	$ 1.185.350
174	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 729.400	$ 351.750	$ 1.081.150
175	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 521.000	$ 251.250	$ 772.250
176	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 416.800	$ 301.500	$ 718.300
177	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y	JUEGO	$ 2.266.000	$ 1.036.000	$ 3.302.000
178	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 721.000	$ 828.800	$ 1.549.800
179	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 927.000	$ 828.800	$ 1.755.800
180	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 772.500	$ 828.800	$ 1.601.300
181	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 824.000	$ 828.800	$ 1.652.800
182	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 669.500	$ 621.600	$ 1.291.100
183	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 721.000	$ 621.600	$ 1.342.600
184	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 463.500	$ 362.600	$ 826.100
185	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 721.000	$ 414.400	$ 1.135.400
186	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 556.200	$ 259.000	$ 815.200
187	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.635.000	$ 1.036.000	$ 5.671.000
188	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 463.500	$ 259.000	$ 722.500
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 12.082.500	$ 799.200	$ 14.300.000
190	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 12.082.500	$ 799.200	$ 14.300.000
191	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.342.500	$ 699.300	$ 2.200.000
192	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.611.000	$ 699.300	$ 2.500.000
193	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.074.000	$ 599.400	$ 1.800.000
194	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.043.000	$ 599.400	$ 4.000.000
195	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 1.969.000	$ 599.400	$ 2.800.000
196	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 5.817.500	$ 699.300	$ 7.200.000
197	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 537.000	$ 599.400	$ 1.200.000
198	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.043.000	$ 499.500	$ 3.900.000
199	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.416.500	$ 499.500	$ 3.200.000

200	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 223.750	$ 249.750	$ 500.000
201	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.969.000	$ 499.500	$ 2.700.000
202	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 1.969.000	$ 499.500	$ 2.700.000
203	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 107.400	$ 149.850	$ 270.000
204	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 805.500	$ 499.500	$ 1.400.000
205	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 71.600	$ 49.950	$ 130.000
206	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.074.000	$ 1.998.000	$ 3.200.000
207	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.237.500	$ 799.200	$ 3.300.000
208	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 286.400	$ 499.500	$ 820.000
209	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 447.500	$ 499.500	$ 1.000.000
ITEM					
210	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 16.000.000	$ 2.500.000	$ 18.500.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.000.000	$ 1.800.000
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.000.000	$ 1.800.000
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.000.000	$ 1.800.000
214	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.000.000	$ 1.800.000
215	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
216	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 700.000	$ 1.000.000	$ 1.700.000
217	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 620.000	$ 1.000.000	$ 1.620.000
218	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
219	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 410.000	$ 1.000.000	$ 1.410.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 1.000.000	$ 1.400.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 1.000.000	$ 1.400.000
222	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
223	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
224	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
225	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
226	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
227	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 600.000	$ 2.400.000
228	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
229	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
230	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
ITEM					
231	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.624.000	$ 1.857.600	$ 3.481.600
232	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.218.000	$ 1.238.400	$ 2.456.400
233	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.075.000	$ 1.032.000	$ 6.107.000
234	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 812.000	$ 516.000	$ 1.328.000
235	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ 2.030.000	$ 2.064.000	$ 4.094.000
236	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.218.000	$ 412.800	$ 1.630.800
237	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.624.000	$ 516.000	$ 2.140.000
238	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.030.000	$ 516.000	$ 2.546.000
239	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 304.500	$ 309.600	$ 614.100
240	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 304.500	$ 309.600	$ 614.100
241	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 304.500	$ 309.600	$ 614.100
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 304.500	$ 309.600	$ 614.100
243	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 609.000	$ 619.200	$ 1.228.200
244	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.842.000	$ 2.580.000	$ 5.422.000
245	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 304.500	$ 309.600	$ 614.100
246	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 304.500	$ 516.000	$ 820.500
247	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 406.000	$ 619.200	$ 1.025.200
248	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 9.000.000	$ 3.000.000	$ 12.000.000
249	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 913.500	$ 154.800	$ 1.068.300
250	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 812.000	$ 154.800	$ 966.800
251	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 812.000	$ 154.800	$ 966.800
252	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 812.000	$ 154.800	$ 966.800
253	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 812.000	$ 154.800	$ 966.800
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 304.500	$ 154.800	$ 459.300
255	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 304.500	$ 154.800	$ 459.300
256	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.436.000	$ 309.600	$ 2.745.600
257	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 913.500	$ 516.000	$ 1.429.500
258	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 812.000	$ 516.000	$ 1.328.000
259	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.218.000	$ 516.000	$ 1.734.000
260	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.552.500	$ 928.800	$ 4.481.300
261	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 507.500	$ 825.600	$ 1.333.100
ITEM					
262	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
263	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
264	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 550.000	$ 630.000	$ 1.180.000
265	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 495.000	$ 315.000	$ 810.000
266	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 330.000	$ 315.000	$ 645.000
267	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 220.000	$ 210.000	$ 430.000

268	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.650.000	$ 420.000	$ 2.070.000
269	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
270	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
271	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 550.000	$ 315.000	$ 865.000
272	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 330.000	$ 525.000	$ 855.000
273	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 330.000	$ 945.000	$ 1.275.000
274	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 440.000	$ 630.000	$ 1.070.000
275	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 51.750	$ 55.500	$ 107.250
276	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 51.750	$ 55.500	$ 107.250
277	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 51.750	$ 55.500	$ 107.250
278	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 46.000	$ 55.500	$ 101.500
279	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 80.500	$ 55.500	$ 136.000
280	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 80.500	$ 133.200	$ 213.700
281	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 138.000	$ 133.200	$ 271.200
282	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 92.000	$ 55.500	$ 147.500
283	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 172.500	$ 166.500	$ 339.000
284	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 57.500	$ 55.500	$ 113.000
285	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 57.500	$ 55.500	$ 113.000
286	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra	GLOBAL	$ -	$ 2.775.000	$ 2.775.000
287	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las	GLOBAL	$ -	$ 2.220.000	$ 2.220.000
288	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.665.000	$ 1.665.000
289	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE	GLOBAL	$ -	$ 3.330.000	$ 3.330.000
290	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ -	$ 2.775.000	$ 2.775.000
291	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada	GLOBAL	$ -	$ 1.332.000	$ 1.332.000
292	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 444.000	$ 444.000
293	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 444.000	$ 444.000
294	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 444.000	$ 444.000
295	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 575.000	$ 444.000	$ 1.019.000
296	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 555.000	$ 555.000
297	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR	GLOBAL	$ -	$ 55.500	$ 55.500
298	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 133.200	$ 133.200
299	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 133.200	$ 133.200
300	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 133.200	$ 133.200
301	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 115.000	$ 133.200	$ 248.200
302	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 690.000	$ 133.200	$ 823.200
303	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 690.000	$ 133.200	$ 823.200
304	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.150.000	$ 133.200	$ 1.283.200
305	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.150.000	$ 444.000	$ 1.594.000
306	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 805.000	$ 666.000	$ 1.471.000
307	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 690.000	$ 444.000	$ 1.134.000
308	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.725.000	$ 555.000	$ 2.280.000
309	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.035.000	$ 555.000	$ 1.590.000
310	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 920.000	$ 555.000	$ 1.475.000
311	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 575.000	$ 277.500	$ 852.500
312	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.875.000	$ 1.110.000	$ 3.985.000
313	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.725.000	$ 333.000	$ 2.058.000
314	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.380.000	$ 555.000	$ 1.935.000
315	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 920.000	$ 333.000	$ 1.253.000
316	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 172.500	$ 133.200	$ 305.700
317	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.300.000	$ 555.000	$ 2.855.000
318	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.035.000	$ 666.000	$ 1.701.000
319	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 1.035.000	$ 666.000	$ 1.701.000
320	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 1.092.500	$ 555.000	$ 1.647.500
321	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE	GLOBAL	$ -	$ 3.330.000	$ 3.330.000
322	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ -	$ 1.332.000	$ 1.332.000
323	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ -	$ 888.000	$ 888.000
324	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ -	$ 888.000	$ 888.000
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.045.000	$ 1.030.000	$ 2.075.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.567.500	$ 1.030.000	$ 2.597.500
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.180.000	$ 1.545.000	$ 5.725.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 836.000	$ 515.000	$ 1.351.000
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.045.000	$ 309.000	$ 1.354.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.045.000	$ 309.000	$ 1.354.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR	UNIDAD	$ 836.000	$ 206.000	$ 1.042.000
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 418.000	$ 309.000	$ 727.000
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 627.000	$ 412.000	$ 1.039.000
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 522.500	$ 515.000	$ 1.037.500

337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 522.500	$ 412.000	$ 934.500
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 418.000	$ 412.000	$ 830.000
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 418.000	$ 412.000	$ 830.000
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 418.000	$ 309.000	$ 727.000
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 418.000	$ 309.000	$ 727.000
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 522.500	$ 309.000	$ 831.500
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 125.400	$ 154.500	$ 279.900
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.254.000	$ 309.000	$ 1.563.000
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 418.000	$ 257.500	$ 675.500
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 365.750	$ 154.500	$ 520.250
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 156.750	$ 154.500	$ 311.250
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 156.750	$ 154.500	$ 311.250
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 156.750	$ 154.500	$ 311.250
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 522.500	$ 309.000	$ 831.500
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 313.500	$ 206.000	$ 519.500
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 940.500	$ 309.000	$ 1.249.500
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 940.500	$ 515.000	$ 1.455.500
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 940.500	$ 515.000	$ 1.455.500
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 209.000	$ 154.500	$ 363.500
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 209.000	$ 309.000	$ 518.000
359	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
360	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
361	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 313.500	$ 309.000	$ 622.500
362	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 515.000	$ 515.000
363	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.236.000	$ 1.236.000
364	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 731.500	$ 309.000	$ 1.040.500
365	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 309.000	$ 309.000
366	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 824.000	$ 824.000
367	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 515.000	$ 515.000
368	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 156.750	$ 309.000	$ 465.750
369	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 470.250	$ 206.000	$ 676.250
370	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	
371	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
372	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.250.000	$ 1.250.000
373	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
374	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
375	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
376	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
377	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 0	$ 540.000	$ 540.000
378	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 550.000	$ 550.000

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehiculo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.900.000	$ 911.700	$ 2.811.700
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 384.180	$ 50.650	$ 434.830
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.550	$ 20.260	$ 70.810
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 151.650	$ 20.260	$ 171.910
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 505.000	$ 303.000	$ 808.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 303.900	$ 1.517.100
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.960	$ 151.950	$ 515.910
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.620	$ 151.950	$ 576.570
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 151.950	$ 404.700
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 151.950	$ 404.700
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 151.950	$ 404.700
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 151.950	$ 404.700
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.980	$ 151.950	$ 333.930
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.970	$ 151.950	$ 424.920
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.650	$ 151.950	$ 303.600
					TOTAL
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.220.400	$ 165.000	$ 1.385.400
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 305.100	$ 165.000	$ 470.100
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 345.780	$ 165.000	$ 510.780
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 305.100	$ 165.000	$ 470.100
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 284.760	$ 165.000	$ 449.760
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 284.760	$ 165.000	$ 449.760
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 335.610	$ 165.000	$ 500.610
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 233.910	$ 165.000	$ 398.910
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 233.910	$ 165.000	$ 398.910
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 233.910	$ 165.000	$ 398.910
					TOTAL
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 825.000	$ 70.000	$ 895.000,00
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.400.000	$ 1.227.600	$ 5.627.600,00
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 550.000	$ 204.600	$ 754.600,00
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 715.000	$ 204.600	$ 919.600
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 77.000	$ 30.690	$ 107.690
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 33.000	$ 30.690	$ 63.690
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 77.000	$ 30.690	$ 107.690
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 220.000	$ 122.760	$ 342.760
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 198.000	$ 153.450	$ 351.450
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 33.000	$ 30.690	$ 63.690
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 33.000	$ 51.150	$ 84.150
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 187.000	$ 51.150	$ 238.150
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 605.000	$ 225.060	$ 830.060
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 33.000	$ 30.690	$ 63.690
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 275.000	$ 122.760	$ 397.760
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 209.000	$ 153.450	$ 362.450
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 209.000	$ 153.450	$ 362.450
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 385.000	$ 153.450	$ 538.450
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 605.000	$ 225.060	$ 830.060
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 209.000	$ 153.450	$ 362.450
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 572.000	$ 225.060	$ 797.060
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 495.000	$ 225.060	$ 720.060
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 275.000	$ 225.060	$ 500.060
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 385.000	$ 153.450	$ 538.450
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 352.000	$ 225.060	$ 577.060
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 880.000	$ 255.750	$ 1.135.750
52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 818.400	$ 3.018.400
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 385.000	$ 225.060	$ 610.060
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 385.000	$ 255.750	$ 640.750
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 165.000	$ 153.450	$ 318.450
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 55.000	$ 30.690	$ 85.690
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 440.000	$ 225.060	$ 665.060
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 440.000	$ 225.060	$ 665.060

59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 671.000	$ 358.050	$ 1.029.050
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 495.000	$ 358.050	$ 853.050
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 440.000	$ 225.060	$ 665.060
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 440.000	$ 225.060	$ 665.060
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 825.000	$ 358.050	$ 1.183.050
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 660.000	$ 255.750	$ 915.750
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 275.000	$ 225.060	$ 500.060
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 660.000	$ 306.900	$ 966.900
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 605.000	$ 225.060	$ 830.060
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 225.060	$ 775.060
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO				
68	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.055.000	$ 1.020.000	$ 6.075.000
69	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.527.500	$ 1.020.000	$ 3.547.500
70	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.600	$ 306.000	$ 912.600
71	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 252.750	$ 153.000	$ 405.750
72	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 153.000	$ 405.750
73	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 353.850	$ 153.000	$ 506.850
74	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 606.600	$ 408.000	$ 1.014.600
75	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 1.020.000	$ 2.233.200
76	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 707.700	$ 306.000	$ 1.013.700
77	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 303.300	$ 255.000	$ 558.300
78	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 353.850	$ 224.400	$ 578.250
79	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.011.000	$ 612.000	$ 1.623.000
80	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 252.750	$ 183.600	$ 436.350
81	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 816.000	$ 2.029.200
82	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 505.500	$ 255.000	$ 760.500
83	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 151.650	$ 153.000	$ 304.650
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS				
84	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 468.500	$ 153.450	$ 616.950
85	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 164.800	$ 122.760	$ 287.560
86	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.800	$ 122.760	$ 184.560
87	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 412.000	$ 153.450	$ 565.450
88	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 309.000	$ 153.450	$ 462.450
89	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 360.500	$ 153.450	$ 513.950
90	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 350.200	$ 153.450	$ 503.650
91	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 257.500	$ 153.450	$ 410.950
92	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 257.500	$ 153.450	$ 410.950
93	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 504.700	$ 153.450	$ 658.150
94	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 257.500	$ 153.450	$ 410.950
95	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 278.100	$ 153.450	$ 431.550
96	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 257.500	$ 153.450	$ 410.950
97	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.690	$ 113.090
98	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 721.000	$ 153.450	$ 874.450
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 721.000	$ 153.450	$ 874.450
100	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.690	$ 113.090
101	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 721.000	$ 153.450	$ 874.450
102	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.690	$ 113.090
103	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 123.600	$ 51.150	$ 174.750
104	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 721.000	$ 153.450	$ 874.450
105	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 360.500	$ 153.450	$ 513.950
106	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.690	$ 113.090
107	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 154.500	$ 71.610	$ 226.110
108	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.545.000	$ 306.900	$ 1.851.900
109	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 463.500	$ 306.900	$ 770.400
110	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 618.000	$ 306.900	$ 924.900
111	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 164.800	$ 71.610	$ 236.410
112	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 309.000	$ 122.760	$ 431.760
113	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 309.000	$ 153.450	$ 462.450
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN				
114	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 305.100	$ 203.000	$ 508.100
115	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 305.100	$ 152.250	$ 457.350
116	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 610.200	$ 203.000	$ 813.200
117	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 610.200	$ 203.000	$ 813.200
118	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 325.440	$ 203.000	$ 528.440
119	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 355.950	$ 253.750	$ 609.700
120	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 203.400	$ 304.500	$ 507.900
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 203.400	$ 304.500	$ 507.900
122	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 355.950	$ 304.500	$ 660.450
123	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 61.020	$ 203.000	$ 264.020
124	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 254.250	$ 304.500	$ 558.750
125	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 254.250	$ 304.500	$ 558.750
126	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 457.650	$ 304.500	$ 762.150
127	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 355.950	$ 203.000	$ 558.950
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 355.950	$ 203.000	$ 558.950
129	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 355.950	$ 203.000	$ 558.950
130	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 355.950	$ 203.000	$ 558.950
131	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 711.900	$ 203.000	$ 914.900
132	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 610.200	$ 203.000	$ 813.200
133	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 610.200	$ 304.500	$ 914.700
134	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 152.550	$ 121.800	$ 274.350

135	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 183.060	$ 152.250	$ 335.310
136	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 183.060	$ 152.250	$ 335.310
137	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 152.550	$ 121.800	$ 274.350
138	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 355.950	$ 152.250	$ 508.200
139	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 610.200	$ 304.500	$ 914.700
140	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 457.650	$ 253.750	$ 711.400
141	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 152.550	$ 203.000	$ 355.550
142	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 152.550	$ 152.250	$ 304.800
143	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.559.500	$ 1.218.000	$ 4.777.500
144	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 152.550	$ 152.250	$ 304.800
145	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 305.100	$ 304.500	$ 609.600
146	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 305.100	$ 507.500	$ 812.600
147	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 406.800	$ 507.500	$ 914.300
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
148	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.920.900	$ 303.000	$ 2.223.900
149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.600	$ 303.000	$ 909.600
150	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.500	$ 252.500	$ 758.000
151	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.650	$ 121.200	$ 272.850
152	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.620	$ 252.500	$ 677.120
153	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.819.800	$ 353.500	$ 2.173.300
154	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.650	$ 121.200	$ 272.850
155	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.630	$ 252.500	$ 586.130
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.630	$ 252.500	$ 586.130
157	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 930.120	$ 353.500	$ 1.283.620
158	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.400	$ 50.500	$ 454.900
159	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.800	$ 353.500	$ 1.162.300
160	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.700	$ 353.500	$ 1.061.200
161	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.500	$ 252.500	$ 758.000
162	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.400	$ 303.000	$ 707.400
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
163	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.464.000	$ 1.013.000	$ 3.477.000
164	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 784.000	$ 810.400	$ 1.594.400
165	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 1.008.000	$ 810.400	$ 1.818.400
166	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 840.000	$ 810.400	$ 1.650.400
167	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 896.000	$ 810.400	$ 1.706.400
168	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 728.000	$ 607.800	$ 1.335.800
169	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 784.000	$ 607.800	$ 1.391.800
170	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 504.000	$ 354.550	$ 858.550
171	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 784.000	$ 405.200	$ 1.189.200
172	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 604.800	$ 253.250	$ 858.050
173	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 5.040.000	$ 1.013.000	$ 6.053.000
174	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 504.000	$ 253.250	$ 757.250
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
175	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 4.185.000	$ 448.000	$ 4.633.000
176	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 4.185.000	$ 448.000	$ 4.633.000
177	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 465.000	$ 392.000	$ 857.000
178	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 558.000	$ 392.000	$ 950.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 372.000	$ 336.000	$ 708.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.054.000	$ 336.000	$ 1.390.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 682.000	$ 336.000	$ 1.018.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 2.015.000	$ 392.000	$ 2.407.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 186.000	$ 336.000	$ 522.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 1.054.000	$ 280.000	$ 1.334.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 837.000	$ 280.000	$ 1.117.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 8.250.000	$ 1.950.000	$ 10.200.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 440.000	$ 780.000	$ 1.220.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 440.000	$ 780.000	$ 1.220.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 440.000	$ 780.000	$ 1.220.000
190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 440.000	$ 780.000	$ 1.220.000
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 330.000	$ 780.000	$ 1.110.000
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 330.000	$ 780.000	$ 1.110.000
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 330.000	$ 780.000	$ 1.110.000
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 330.000	$ 650.000	$ 980.000
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 220.000	$ 520.000	$ 740.000
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 990.000	$ 390.000	$ 1.380.000
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 660.000	$ 325.000	$ 985.000
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 330.000	$ 390.000	$ 720.000
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 44.000	$ 32.500	$ 76.500

ITEM	MANTENIMIENTOS GENERALES DE MOTOR				
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.168.000	$ 1.170.000	$ 2.338.000
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 876.000	$ 780.000	$ 1.656.000
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 3.650.000	$ 650.000	$ 4.300.000
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 584.000	$ 325.000	$ 909.000
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 1.460.000	$ 1.300.000	$ 2.760.000
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 876.000	$ 260.000	$ 1.136.000
213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.168.000	$ 325.000	$ 1.493.000
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 1.460.000	$ 325.000	$ 1.785.000
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 219.000	$ 195.000	$ 414.000
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 219.000	$ 195.000	$ 414.000
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 219.000	$ 195.000	$ 414.000
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 219.000	$ 195.000	$ 414.000
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 438.000	$ 390.000	$ 828.000
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 2.044.000	$ 1.625.000	$ 3.669.000
221	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 219.000	$ 195.000	$ 414.000
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 219.000	$ 325.000	$ 544.000
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 292.000	$ 390.000	$ 682.000
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 8.030.000	$ 1.300.000	$ 9.330.000
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 657.000	$ 97.500	$ 754.500
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 584.000	$ 97.500	$ 681.500
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 584.000	$ 97.500	$ 681.500
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 584.000	$ 97.500	$ 681.500
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 584.000	$ 97.500	$ 681.500
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 219.000	$ 97.500	$ 316.500
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 219.000	$ 97.500	$ 316.500
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 1.752.000	$ 195.000	$ 1.947.000
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 657.000	$ 325.000	$ 982.000
ITEM	MANTENIMIENTOS GENERALES DE MOTOR				
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 675.000	$ 375.000	$ 1.050.000
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 675.000	$ 375.000	$ 1.050.000
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 375.000	$ 450.000	$ 825.000
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 337.500	$ 225.000	$ 562.500
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 225.000	$ 225.000	$ 450.000
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.125.000	$ 300.000	$ 1.425.000
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 600.000	$ 225.000	$ 825.000
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 600.000	$ 225.000	$ 825.000
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 375.000	$ 225.000	$ 600.000
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 225.000	$ 375.000	$ 600.000
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 225.000	$ 675.000	$ 900.000
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 300.000	$ 450.000	$ 750.000
ITEM	MANTENIMIENTOS GENERALES DE MOTOR				
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.000.000	$ 2.000.000
259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
260	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
261	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
262	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
263	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
264	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
265	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
266	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
267	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
268	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 0	$ 50.000	$ 50.000
269	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
270	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
271	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
272	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 0	$ 600.000	$ 600.000
273	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
274	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
275	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
276	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000

279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
	[redacted]		$ 300.000	$ 250.000	TOTAL
282	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
293	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
315	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
316	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
317	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
318	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
319	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
320	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
321	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
322	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
323	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 800.000	$ 800.000

					TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.725.500	$ 904.500	$ 2.630.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD	$ 385.700	$ 50.250	$ 435.950
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.750	$ 20.100	$ 70.850
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 152.250	$ 20.100	$ 172.350
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 507.500	$ 301.500	$ 809.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.221.600	$ 345.000	$ 1.566.600
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 366.480	$ 172.500	$ 538.980
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 427.560	$ 172.500	$ 600.060
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 254.500	$ 172.500	$ 427.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 254.500	$ 172.500	$ 427.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 254.500	$ 172.500	$ 427.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 254.500	$ 172.500	$ 427.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 183.240	$ 172.500	$ 355.740
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 274.860	$ 172.500	$ 447.360
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 152.700	$ 172.500	$ 325.200
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.119.800	$ 690.000	$ 1.809.800
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 166.500	$ 1.402.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.000	$ 166.500	$ 475.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 350.200	$ 166.500	$ 516.700
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 309.000	$ 166.500	$ 475.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 288.400	$ 166.500	$ 454.900
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 288.400	$ 166.500	$ 454.900
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 339.900	$ 166.500	$ 506.400
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 236.900	$ 166.500	$ 403.400
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 236.900	$ 166.500	$ 403.400
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 195.700	$ 166.500	$ 362.200
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 912.600	$ 51.250	$ 963.850
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.056.000	$ 1.230.000	$ 5.286.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 507.000	$ 205.000	$ 712.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 659.100	$ 205.000	$ 864.100
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.980	$ 30.750	$ 101.730
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.420	$ 30.750	$ 61.170
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.980	$ 30.750	$ 101.730
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.800	$ 123.000	$ 325.800
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 182.520	$ 153.750	$ 336.270
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.420	$ 30.750	$ 61.170
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.420	$ 51.250	$ 81.670
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 172.380	$ 51.250	$ 223.630
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 557.700	$ 225.500	$ 783.200
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.420	$ 30.750	$ 61.170
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 253.500	$ 123.000	$ 376.500
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 192.660	$ 153.750	$ 346.410
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 192.660	$ 153.750	$ 346.410
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 354.900	$ 153.750	$ 508.650
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 557.700	$ 225.500	$ 783.200
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 192.660	$ 153.750	$ 346.410
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 527.280	$ 225.500	$ 752.780
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 456.300	$ 225.500	$ 681.800
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 253.500	$ 225.500	$ 479.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 354.900	$ 153.750	$ 508.650
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 324.480	$ 225.500	$ 549.980
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 811.200	$ 256.250	$ 1.067.450
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.028.000	$ 820.000	$ 2.848.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 354.900	$ 225.500	$ 580.400
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 354.900	$ 256.250	$ 611.150
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 152.100	$ 153.750	$ 305.850
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.700	$ 30.750	$ 81.450
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUIO	UNIDAD	$ 405.600	$ 225.500	$ 631.100

59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 405.600	$ 225.500	$ 631.100
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 618.540	$ 358.750	$ 977.290
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 456.300	$ 358.750	$ 815.050
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 405.600	$ 225.500	$ 631.100
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 405.600	$ 225.500	$ 631.100
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 760.500	$ 358.750	$ 1.119.250
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 608.400	$ 256.250	$ 864.650
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 258.500	$ 225.500	$ 479.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 608.400	$ 307.500	$ 915.900
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 557.700	$ 225.500	$ 783.200
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 507.000	$ 256.250	$ 763.250
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.250.000	$ 1.050.000	$ 6.300.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.625.000	$ 1.050.000	$ 3.675.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 157.500	$ 420.000
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 630.000	$ 420.000	$ 1.050.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 1.050.000	$ 2.310.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 735.000	$ 315.000	$ 1.050.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 315.000	$ 262.500	$ 577.500
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 367.500	$ 231.000	$ 598.500
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.050.000	$ 630.000	$ 1.680.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 189.000	$ 451.500
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 840.000	$ 2.100.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 525.000	$ 262.500	$ 787.500
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 460.350	$ 157.950	$ 618.300
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 163.680	$ 126.360	$ 290.040
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.380	$ 126.360	$ 187.740
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 409.200	$ 157.950	$ 567.150
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 306.900	$ 157.950	$ 464.850
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 358.050	$ 157.950	$ 516.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 347.820	$ 157.950	$ 505.770
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 255.750	$ 157.950	$ 413.700
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 255.750	$ 157.950	$ 413.700
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 501.270	$ 157.950	$ 659.220
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 255.750	$ 157.950	$ 413.700
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 276.210	$ 157.950	$ 434.160
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 255.750	$ 157.950	$ 413.700
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 81.840	$ 31.590	$ 113.430
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 716.100	$ 157.950	$ 874.050
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 716.100	$ 157.950	$ 874.050
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 81.840	$ 31.590	$ 113.430
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 716.100	$ 157.950	$ 874.050
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 81.840	$ 31.590	$ 113.430
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 122.760	$ 52.650	$ 175.410
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 716.100	$ 157.950	$ 874.050
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 358.050	$ 157.950	$ 516.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 81.840	$ 31.590	$ 113.430
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 153.450	$ 73.710	$ 227.160
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.534.500	$ 315.900	$ 1.850.400
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 460.350	$ 315.900	$ 776.250
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 613.800	$ 315.900	$ 929.700
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 163.680	$ 73.710	$ 237.390
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 306.900	$ 126.360	$ 433.260
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 306.900	$ 157.950	$ 464.850
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 312.000	$ 212.000	$ 524.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 312.000	$ 159.000	$ 471.000
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 624.000	$ 212.000	$ 836.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 624.000	$ 212.000	$ 836.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 332.800	$ 212.000	$ 544.800
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 364.000	$ 265.000	$ 629.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 208.000	$ 318.000	$ 526.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 208.000	$ 318.000	$ 526.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 364.000	$ 318.000	$ 682.000
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 62.400	$ 212.000	$ 274.400
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 260.000	$ 318.000	$ 578.000
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 260.000	$ 318.000	$ 578.000
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 468.000	$ 318.000	$ 786.000
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 364.000	$ 212.000	$ 576.000
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 364.000	$ 212.000	$ 576.000
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 364.000	$ 212.000	$ 576.000
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 364.000	$ 212.000	$ 576.000
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 728.000	$ 212.000	$ 940.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 624.000	$ 212.000	$ 836.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 624.000	$ 318.000	$ 942.000

136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 156.000	$ 127.200	$ 283.200
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.200	$ 159.000	$ 346.200
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 187.200	$ 159.000	$ 346.200
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 156.000	$ 127.200	$ 283.200
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 364.000	$ 159.000	$ 523.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 624.000	$ 318.000	$ 942.000
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 468.000	$ 265.000	$ 733.000
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.000	$ 212.000	$ 368.000
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 156.000	$ 159.000	$ 315.000
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.640.000	$ 1.272.000	$ 4.912.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 156.000	$ 159.000	$ 315.000
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 312.000	$ 318.000	$ 630.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 312.000	$ 530.000	$ 842.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 416.000	$ 530.000	$ 946.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 124.800	$ 127.200	$ 252.000
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 124.800	$ 127.200	$ 252.000
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 312.000	$ 127.200	$ 439.200
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 156.000	$ 159.000	$ 315.000
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 624.000	$ 318.000	$ 942.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 416.000	$ 212.000	$ 628.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 364.000	$ 265.000	$ 629.000
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 416.000	$ 265.000	$ 681.000
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 624.000	$ 265.000	$ 889.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 2.052.000	$ 250.000	$ 2.302.000
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 648.000	$ 320.000	$ 968.000
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 540.000	$ 250.000	$ 790.000
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 162.000	$ 120.000	$ 282.000
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 453.600	$ 250.000	$ 703.600
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.944.000	$ 350.000	$ 2.294.000
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 162.000	$ 120.000	$ 282.000
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 356.400	$ 250.000	$ 606.400
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 356.400	$ 250.000	$ 606.400
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 993.600	$ 350.000	$ 1.343.600
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 432.000	$ 50.000	$ 482.000
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 864.000	$ 350.000	$ 1.214.000
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 756.000	$ 350.000	$ 1.106.000
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 540.000	$ 300.000	$ 840.000
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 432.000	$ 250.000	$ 682.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.310.000	$ 1.030.000	$ 3.340.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 735.000	$ 824.000	$ 1.559.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 945.000	$ 824.000	$ 1.769.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 787.500	$ 824.000	$ 1.611.500
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 840.000	$ 824.000	$ 1.664.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 682.500	$ 618.000	$ 1.300.500
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 735.000	$ 618.000	$ 1.353.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 472.500	$ 360.500	$ 833.000
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 735.000	$ 412.000	$ 1.147.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 567.000	$ 257.500	$ 824.500
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.725.000	$ 1.030.000	$ 5.755.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 472.500	$ 257.500	$ 730.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 12.136.500	$ 820.000	$ 12.956.500
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 12.136.500	$ 820.000	$ 12.956.500
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.348.500	$ 717.500	$ 2.066.000
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.618.200	$ 717.500	$ 2.335.700
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.078.800	$ 615.000	$ 1.693.800
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.056.600	$ 615.000	$ 3.671.600
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 1.977.800	$ 615.000	$ 2.592.800
192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 5.843.500	$ 717.500	$ 6.561.000
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 539.400	$ 615.000	$ 1.154.400
194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.056.600	$ 512.500	$ 3.569.100
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.427.300	$ 512.500	$ 2.939.800
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 224.750	$ 256.250	$ 481.000
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.977.800	$ 512.500	$ 2.490.300
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 1.977.800	$ 512.500	$ 2.490.300
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 107.880	$ 153.750	$ 261.630
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 809.100	$ 512.500	$ 1.321.600
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 71.920	$ 51.250	$ 123.170
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.078.800	$ 2.050.000	$ 3.128.800
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.247.500	$ 820.000	$ 3.067.500
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 287.680	$ 512.500	$ 800.180
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 449.500	$ 512.500	$ 962.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
206	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 14.815.500	$ 3.007.200	$ 17.822.700
207	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 790.160	$ 1.202.880	$ 1.993.040
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 790.160	$ 1.202.880	$ 1.993.040

209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 790.160	$ 1.202.880	$ 1.993.040
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 790.160	$ 1.202.880	$ 1.993.040
211	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 592.620	$ 1.202.880	$ 1.795.500
212	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 592.620	$ 1.202.880	$ 1.795.500
213	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 592.620	$ 1.202.880	$ 1.795.500
214	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 592.620	$ 1.002.400	$ 1.595.020
215	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
216	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
217	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
218	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
219	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
221	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
222	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 395.080	$ 801.920	$ 1.197.000
223	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.777.860	$ 601.440	$ 2.379.300
224	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.185.240	$ 501.200	$ 1.686.440
225	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 592.620	$ 601.440	$ 1.194.060
226	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 79.016	$ 50.120	$ 129.136
ITEM	MANTENIMIENTOS SUPERIORES				
227	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.667.200	$ 1.859.400	$ 3.526.600
228	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.250.400	$ 1.239.600	$ 2.490.000
229	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.210.000	$ 1.033.000	$ 6.243.000
230	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 833.600	$ 516.500	$ 1.350.100
231	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.084.000	$ 2.066.000	$ 4.150.000
232	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.250.400	$ 413.200	$ 1.663.600
233	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.667.200	$ 516.500	$ 2.183.700
234	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.084.000	$ 516.500	$ 2.600.500
235	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 312.600	$ 309.900	$ 622.500
236	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 312.600	$ 309.900	$ 622.500
237	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 312.600	$ 309.900	$ 622.500
238	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 312.600	$ 309.900	$ 622.500
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 625.200	$ 619.800	$ 1.245.000
240	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.917.600	$ 2.582.500	$ 5.500.100
241	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 312.600	$ 309.900	$ 622.500
242	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 312.600	$ 516.500	$ 829.100
243	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 416.800	$ 619.800	$ 1.036.600
244	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 9.000.000	$ 2.066.000	$ 11.066.000
245	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 937.800	$ 154.950	$ 1.092.750
246	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 833.600	$ 154.950	$ 988.550
247	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 833.600	$ 154.950	$ 988.550
248	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 833.600	$ 154.950	$ 988.550
249	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 833.600	$ 154.950	$ 988.550
250	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 312.600	$ 154.950	$ 467.550
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 312.600	$ 154.950	$ 467.550
252	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.500.800	$ 309.900	$ 2.810.700
253	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 937.800	$ 516.500	$ 1.454.300
254	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 833.600	$ 516.500	$ 1.350.100
255	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.250.400	$ 516.500	$ 1.766.900
256	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.647.000	$ 929.700	$ 4.576.700
257	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 521.000	$ 826.400	$ 1.347.400
ITEM					
258	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 910.800	$ 506.650	$ 1.417.450
259	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 910.800	$ 506.650	$ 1.417.450
260	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 506.000	$ 607.980	$ 1.113.980
261	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 455.400	$ 303.990	$ 759.390
262	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 303.600	$ 303.990	$ 607.590
263	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 202.400	$ 202.660	$ 405.060
264	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.518.000	$ 405.320	$ 1.923.320
265	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 809.600	$ 303.990	$ 1.113.590
266	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 809.600	$ 303.990	$ 1.113.590
267	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 506.000	$ 303.990	$ 809.990
268	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 303.600	$ 506.650	$ 810.250
269	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 303.600	$ 911.970	$ 1.215.570
270	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 404.800	$ 607.980	$ 1.012.780
ITEM					
271	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
272	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
273	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
274	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
275	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
276	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 60.000	$ 70.000	$ 130.000
277	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
278	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
279	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
280	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
281	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.537.500	$ 2.562.500	$ 5.100.000
283	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.030.000	$ 2.050.000	$ 4.080.000

284	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 1.522.500	$ 1.537.500	$ 3.060.000
285	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 3.045.000	$ 3.075.000	$ 6.120.000
286	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGUEÑAL	GLOBAL	$ 2.537.500	$ 2.562.500	$ 5.100.000
287	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ 1.218.000	$ 1.230.000	$ 2.448.000
288	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 406.000	$ 410.000	$ 816.000
289	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 406.000	$ 410.000	$ 816.000
290	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 406.000	$ 410.000	$ 816.000
291	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 406.000	$ 410.000	$ 816.000
292	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 507.500	$ 512.500	$ 1.020.000
293	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 50.750	$ 51.250	$ 102.000
294	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 121.800	$ 123.000	$ 244.800
295	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 121.800	$ 123.000	$ 244.800
296	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 121.800	$ 123.000	$ 244.800
297	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 609.000	$ 615.000	$ 1.224.000
298	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 121.800	$ 225.500	$ 347.300
299	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 121.800	$ 738.000	$ 859.800
300	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 121.800	$ 635.500	$ 757.300
301	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 406.000	$ 1.435.000	$ 1.841.000
302	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 609.000	$ 1.332.500	$ 1.941.500
303	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 406.000	$ 1.025.000	$ 1.431.000
304	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 507.500	$ 1.230.000	$ 1.737.500
305	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 223.300	$ 686.750	$ 910.050
306	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 253.750	$ 666.250	$ 920.000
307	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 253.750	$ 563.750	$ 817.500
308	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.015.000	$ 3.587.500	$ 4.602.500
309	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 304.500	$ 820.000	$ 1.124.500
310	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 507.500	$ 1.742.500	$ 2.250.000
311	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 304.500	$ 922.500	$ 1.227.000
312	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 50.000	$ 180.000	$ 230.000
313	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 500.000	$ 1.200.000	$ 1.700.000
314	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
315	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
316	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 550.000	$ 502.000	$ 1.052.000
317	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 2.500.000	$ 500.000	$ 3.000.000
318	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 500.000	$ 1.000.000	$ 1.500.000
319	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 500.000	$ 1.000.000	$ 1.500.000
320	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 500.000	$ 1.000.000	$ 1.500.000
321	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 500.000	$ 3.000.000	$ 3.500.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 1.040.000	$ 2.100.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.590.000	$ 1.040.000	$ 2.630.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.240.000	$ 1.560.000	$ 5.800.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 848.000	$ 520.000	$ 1.368.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 312.000	$ 1.372.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 312.000	$ 1.372.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 848.000	$ 208.000	$ 1.056.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 424.000	$ 312.000	$ 736.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 636.000	$ 416.000	$ 1.052.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 530.000	$ 520.000	$ 1.050.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 530.000	$ 416.000	$ 946.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 424.000	$ 416.000	$ 840.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 424.000	$ 416.000	$ 840.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 312.000	$ 736.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 424.000	$ 312.000	$ 736.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 530.000	$ 312.000	$ 842.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 127.200	$ 156.000	$ 283.200
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.272.000	$ 312.000	$ 1.584.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 260.000	$ 684.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 371.000	$ 156.000	$ 527.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 156.000	$ 315.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 156.000	$ 315.000
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 159.000	$ 156.000	$ 315.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 530.000	$ 312.000	$ 842.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 318.000	$ 208.000	$ 526.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 954.000	$ 312.000	$ 1.266.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 954.000	$ 520.000	$ 1.474.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 954.000	$ 520.000	$ 1.474.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 212.000	$ 156.000	$ 368.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 212.000	$ 312.000	$ 524.000
356	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
357	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
358	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 318.000	$ 312.000	$ 630.000
359	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 520.000	$ 520.000
360	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.248.000	$ 1.248.000
361	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 742.000	$ 312.000	$ 1.054.000
362	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 312.000	$ 312.000

363	BUJES DE TUERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 832.000	$ 832.000
364	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 520.000	$ 520.000

					TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 800.000	$ 2.300.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 70.000	$ 100.000	$ 170.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 200.000	$ 100.000	$ 300.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 309.000	$ 1.545.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 370.800	$ 154.500	$ 525.300
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 432.600	$ 154.500	$ 587.100
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 154.500	$ 412.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 154.500	$ 412.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 154.500	$ 412.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 154.500	$ 412.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 185.400	$ 154.500	$ 339.900
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 278.100	$ 154.500	$ 432.600
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 154.500	$ 154.500	$ 309.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.133.000	$ 618.000	$ 1.751.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 160.500	$ 1.408.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 312.000	$ 160.500	$ 472.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 353.600	$ 160.500	$ 514.100
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 312.000	$ 160.500	$ 472.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 291.200	$ 160.500	$ 451.700
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 291.200	$ 160.500	$ 451.700
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 343.200	$ 160.500	$ 503.700
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 239.200	$ 160.500	$ 399.700
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 239.200	$ 160.500	$ 399.700

26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 197.600	$ 160.500	$ 358.100
ITEM					
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 909.000	$ 53.500	$ 962.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.040.000	$ 1.284.000	$ 5.324.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.000	$ 214.000	$ 719.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 656.500	$ 214.000	$ 870.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.700	$ 32.100	$ 102.800
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.300	$ 32.100	$ 62.400
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.700	$ 32.100	$ 102.800
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.000	$ 128.400	$ 330.400
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.800	$ 160.500	$ 342.300
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.300	$ 32.100	$ 62.400
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.300	$ 53.500	$ 83.800
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.700	$ 53.500	$ 225.200
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 555.500	$ 235.400	$ 790.900
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.300	$ 32.100	$ 62.400
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.500	$ 128.400	$ 380.900
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 191.900	$ 160.500	$ 352.400
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 191.900	$ 160.500	$ 352.400
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.500	$ 160.500	$ 514.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 555.500	$ 235.400	$ 790.900
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 191.900	$ 160.500	$ 352.400
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.200	$ 235.400	$ 760.600
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 235.400	$ 689.900
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 235.400	$ 487.900
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.500	$ 160.500	$ 514.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.200	$ 235.400	$ 558.600
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.000	$ 267.500	$ 1.075.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.020.000	$ 856.000	$ 2.876.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.500	$ 235.400	$ 588.900
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.500	$ 267.500	$ 621.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.500	$ 160.500	$ 312.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.500	$ 32.100	$ 82.600
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.000	$ 235.400	$ 639.400
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 404.000	$ 235.400	$ 639.400
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 616.100	$ 374.500	$ 990.600
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 454.500	$ 374.500	$ 829.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.000	$ 235.400	$ 639.400
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 404.000	$ 235.400	$ 639.400
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 757.500	$ 374.500	$ 1.132.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 267.500	$ 873.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 235.400	$ 487.900
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 606.000	$ 321.000	$ 927.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 555.500	$ 235.400	$ 790.900
69	ARREGO SISTEMA CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 505.000	$ 267.500	$ 772.500
70	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.010.000	$ 428.000	1438000
ITEM					
71	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.150.000	$ 1.040.000	$ 6.190.000
72	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.575.000	$ 1.040.000	$ 3.615.000
73	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 618.000	$ 312.000	$ 930.000
74	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 257.500	$ 156.000	$ 413.500
75	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 156.000	$ 413.500
76	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 360.500	$ 156.000	$ 516.500
77	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 618.000	$ 416.000	$ 1.034.000
78	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 1.040.000	$ 2.276.000
79	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 721.000	$ 312.000	$ 1.033.000
80	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 309.000	$ 260.000	$ 569.000

81	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 360.500	$ 228.800	$ 589.300
82	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.030.000	$ 624.000	$ 1.654.000
83	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 187.200	$ 444.700
84	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 832.000	$ 2.068.000
85	RECARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 515.000	$ 260.000	$ 775.000
86	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 154.500	$ 156.000	$ 310.500
87	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 123.600	$ 52.000	175600
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
88	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 463.500	$ 159.000	$ 622.500
89	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 164.800	$ 127.200	$ 292.000
90	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.800	$ 127.200	$ 189.000
91	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 412.000	$ 159.000	$ 571.000
92	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 309.000	$ 159.000	$ 468.000
93	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 360.500	$ 159.000	$ 519.500
94	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 350.200	$ 159.000	$ 509.200
95	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 257.500	$ 159.000	$ 416.500
96	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 257.500	$ 159.000	$ 416.500
97	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 504.700	$ 159.000	$ 663.700
98	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 257.500	$ 159.000	$ 416.500
99	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 278.100	$ 159.000	$ 437.100
100	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 257.500	$ 159.000	$ 416.500
101	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.400	$ 31.800	$ 114.200
102	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 721.000	$ 159.000	$ 880.000
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 721.000	$ 159.000	$ 880.000
104	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.400	$ 31.800	$ 114.200
105	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 721.000	$ 159.000	$ 880.000
106	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.400	$ 31.800	$ 114.200
107	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 123.600	$ 53.000	$ 176.600
108	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 721.000	$ 159.000	$ 880.000
109	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 360.500	$ 159.000	$ 519.500
110	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.400	$ 31.800	$ 114.200
111	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 154.500	$ 74.200	$ 228.700
112	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.545.000	$ 318.000	$ 1.863.000
113	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 463.500	$ 318.000	$ 781.500
114	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 618.000	$ 318.000	$ 936.000
115	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 164.800	$ 74.200	$ 239.000
116	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 309.000	$ 127.200	$ 436.200
117	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 309.000	$ 159.000	$ 468.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
118	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 303.000	$ 202.000	$ 505.000
119	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
120	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
121	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
122	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 323.200	$ 202.000	$ 525.200
123	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 353.500	$ 252.500	$ 606.000
124	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 202.000	$ 303.000	$ 505.000
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 202.000	$ 303.000	$ 505.000
126	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 353.500	$ 303.000	$ 656.500
127	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 60.600	$ 202.000	$ 262.600
128	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 252.500	$ 303.000	$ 555.500
129	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 252.500	$ 303.000	$ 555.500
130	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 454.500	$ 303.000	$ 757.500
131	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
133	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
135	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 707.000	$ 202.000	$ 909.000

136	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
137	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
138	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
139	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 151.500	$ 333.300
140	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 151.500	$ 333.300
141	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
142	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
143	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
144	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 454.500	$ 252.500	$ 707.000
145	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 151.500	$ 202.000	$ 353.500
146	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
147	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.535.000	$ 1.212.000	$ 4.747.000
148	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
149	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
150	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 303.000	$ 505.000	$ 808.000
151	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 505.000	$ 909.000
152	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 121.200	$ 121.200	$ 242.400
153	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 121.200	$ 121.200	$ 242.400
154	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 303.000	$ 121.200	$ 424.200
155	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
156	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
157	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 404.000	$ 202.000	$ 606.000
158	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 353.500	$ 252.500	$ 606.000
159	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 252.500	$ 656.500
160	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 606.000	$ 252.500	$ 858.500
ITEM	[illegible]				
161	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.919.000	$ 303.000	$ 2.222.000
162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
163	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
164	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
165	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.200	$ 252.500	$ 676.700
166	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.818.000	$ 353.500	$ 2.171.500
167	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
168	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 252.500	$ 585.800
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 252.500	$ 585.800
170	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 929.200	$ 353.500	$ 1.282.700
171	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 50.500	$ 454.500
172	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.000	$ 353.500	$ 1.161.500
173	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.000	$ 353.500	$ 1.060.500
174	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
175	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.000	$ 303.000	$ 707.000
ITEM	[illegible]				
176	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.222.000	$ 1.500.000	$ 3.722.000
177	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 714.000	$ 1.200.000	$ 1.914.000
178	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 918.000	$ 1.200.000	$ 2.118.000
179	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 765.000	$ 1.200.000	$ 1.965.000
180	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 816.000	$ 1.200.000	$ 2.016.000
181	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 663.000	$ 900.000	$ 1.563.000
182	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 714.000	$ 900.000	$ 1.614.000
183	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 459.000	$ 525.000	$ 984.000
184	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 714.000	$ 600.000	$ 1.314.000
185	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 550.800	$ 375.000	$ 925.800
186	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.590.000	$ 1.500.000	$ 6.090.000
187	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 459.000	$ 375.000	$ 834.000

188	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.675.500	$ 810.400	$ 14.485.900
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.675.500	$ 810.400	$ 14.485.900
190	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.519.500	$ 709.100	$ 2.228.600
191	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.823.400	$ 709.100	$ 2.532.500
192	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.215.600	$ 607.800	$ 1.823.400
193	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.444.200	$ 607.800	$ 4.052.000
194	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.228.600	$ 607.800	$ 2.836.400
195	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.584.500	$ 709.100	$ 7.293.600
196	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 607.800	$ 607.800	$ 1.215.600
197	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.444.200	$ 506.500	$ 3.950.700
198	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.735.100	$ 506.500	$ 3.241.600
199	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 253.250	$ 253.250	$ 506.500
200	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.228.600	$ 506.500	$ 2.735.100
201	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.228.600	$ 506.500	$ 2.735.100
202	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 121.560	$ 151.950	$ 273.510
203	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 911.700	$ 506.500	$ 1.418.200
204	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 81.040	$ 50.650	$ 131.690
205	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.215.600	$ 2.026.000	$ 3.241.600
206	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.532.500	$ 810.400	$ 3.342.900
207	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 324.160	$ 506.500	$ 830.660
208	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 506.500	$ 506.500	$ 1.013.000

209	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.045.000	$ 3.009.000	$ 18.054.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 802.400	$ 1.203.600	$ 2.006.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 802.400	$ 1.203.600	$ 2.006.000
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 802.400	$ 1.203.600	$ 2.006.000
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 802.400	$ 1.203.600	$ 2.006.000
214	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 601.800	$ 1.203.600	$ 1.805.400
215	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 601.800	$ 1.203.600	$ 1.805.400
216	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 601.800	$ 1.203.600	$ 1.805.400
217	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 601.800	$ 1.003.000	$ 1.604.800
218	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
219	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
220	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
221	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
222	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
223	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
224	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
225	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 401.200	$ 802.400	$ 1.203.600
226	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.805.400	$ 601.800	$ 2.407.200
227	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.203.600	$ 501.500	$ 1.705.100
228	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 601.800	$ 601.800	$ 1.203.600
229	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.240	$ 50.150	$ 130.390

230	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.620.800	$ 1.823.400	$ 3.444.200
231	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.215.600	$ 1.215.600	$ 2.431.200
232	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.065.000	$ 1.013.000	$ 6.078.000
233	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 810.400	$ 506.500	$ 1.316.900
234	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.026.000	$ 2.026.000	$ 4.052.000
235	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.215.600	$ 405.200	$ 1.620.800
236	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.620.800	$ 506.500	$ 2.127.300
237	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.026.000	$ 506.500	$ 2.532.500

238	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.900	$ 303.900	$ 607.800
239	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.900	$ 303.900	$ 607.800
240	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.900	$ 303.900	$ 607.800
241	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.900	$ 303.900	$ 607.800
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 607.800	$ 607.800	$ 1.215.600
243	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.836.400	$ 2.532.500	$ 5.368.900
244	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 303.900	$ 303.900	$ 607.800
245	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 303.900	$ 506.500	$ 810.400
246	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 405.200	$ 607.800	$ 1.013.000
247	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.143.000	$ 2.026.000	$ 13.169.000
248	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 911.700	$ 151.950	$ 1.063.650
249	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 810.400	$ 151.950	$ 962.350
250	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 810.400	$ 151.950	$ 962.350
251	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 810.400	$ 151.950	$ 962.350
252	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 810.400	$ 151.950	$ 962.350
253	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 303.900	$ 151.950	$ 455.850
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 303.900	$ 151.950	$ 455.850
255	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.431.200	$ 303.900	$ 2.735.100
256	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 911.700	$ 506.500	$ 1.418.200
257	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 810.400	$ 506.500	$ 1.316.900
258	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.215.600	$ 506.500	$ 1.722.100
259	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.545.500	$ 911.700	$ 4.457.200
260	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 506.500	$ 810.400	$ 1.316.900
ITEM					
261	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 981.000	$ 515.000	$ 1.496.000
262	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 981.000	$ 515.000	$ 1.496.000
263	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 545.000	$ 618.000	$ 1.163.000
264	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 490.500	$ 309.000	$ 799.500
265	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 327.000	$ 309.000	$ 636.000
266	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 218.000	$ 206.000	$ 424.000
267	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.635.000	$ 412.000	$ 2.047.000
268	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 872.000	$ 309.000	$ 1.181.000
269	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 872.000	$ 309.000	$ 1.181.000
270	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 545.000	$ 309.000	$ 854.000
271	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 327.000	$ 515.000	$ 842.000
272	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 327.000	$ 927.000	$ 1.254.000
273	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 436.000	$ 618.000	$ 1.054.000
ITEM					
274	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 47.385	$ 52.650	$ 100.035
275	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 47.385	$ 52.650	$ 100.035
276	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 47.385	$ 52.650	$ 100.035
277	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 42.120	$ 52.650	$ 94.770
278	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 73.710	$ 52.650	$ 126.360
279	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 73.710	$ 126.360	$ 200.070
280	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 126.360	$ 126.360	$ 252.720
281	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 84.240	$ 52.650	$ 136.890
282	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 157.950	$ 157.950	$ 315.900
283	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 52.650	$ 52.650	$ 105.300
284	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 52.650	$ 52.650	$ 105.300
285	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.632.500	$ 2.632.500
286	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.106.000	$ 2.106.000
287	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.579.500	$ 1.579.500
288	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.159.000	$ 3.159.000

289	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.632.500	$ 2.632.500
290	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.263.600	$ 1.263.600
291	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 421.200	$ 421.200
292	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 421.200	$ 421.200
293	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 421.200	$ 421.200
294	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 421.200	$ 421.200
295	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 526.500	$ 526.500
296	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 52.650	$ 52.650
297	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 126.360	$ 126.360
298	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 126.360	$ 126.360
299	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 126.360	$ 126.360
300	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 631.800	$ 631.800
301	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 105.300	$ 126.360	$ 231.660
302	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 631.800	$ 126.360	$ 758.160
303	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 526.500	$ 126.360	$ 652.860
304	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.053.000	$ 421.200	$ 1.474.200
305	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 737.100	$ 631.800	$ 1.368.900
306	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 631.800	$ 421.200	$ 1.053.000
307	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 737.100	$ 526.500	$ 1.263.600
308	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 473.850	$ 231.660	$ 705.510
309	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 421.200	$ 263.250	$ 684.450
310	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 315.900	$ 263.250	$ 579.150
311	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.632.500	$ 1.053.000	$ 3.685.500
312	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 526.500	$ 315.900	$ 842.400
313	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.263.600	$ 526.500	$ 1.790.100
314	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 631.800	$ 315.900	$ 947.700
315	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 157.950	$ 126.360	$ 284.310
316	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.106.000	$ 526.500	$ 2.632.500
317	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 947.700	$ 631.800	$ 1.579.500
318	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 947.700	$ 631.800	$ 1.579.500
319	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 1.000.350	$ 526.500	$ 1.526.850
320	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 300.000	$ 3.159.000	$ 3.459.000
321	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 300.000	$ 1.263.600	$ 1.563.600
322	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 300.000	$ 842.400	$ 1.142.400
323	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 300.000	$ 842.400	$ 1.142.400
324	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 1.053.000	$ 1.053.000	$ 2.106.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.032.000	$ 1.070.000	$ 2.102.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.548.000	$ 1.070.000	$ 2.618.000
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.128.000	$ 1.605.000	$ 5.733.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 825.600	$ 535.000	$ 1.360.600
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.032.000	$ 321.000	$ 1.353.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.032.000	$ 321.000	$ 1.353.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 825.600	$ 214.000	$ 1.039.600
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 412.800	$ 321.000	$ 733.800
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 619.200	$ 428.000	$ 1.047.200
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 516.000	$ 535.000	$ 1.051.000
337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 516.000	$ 428.000	$ 944.000
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 412.800	$ 428.000	$ 840.800
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 412.800	$ 428.000	$ 840.800

340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 412.800	$ 321.000	$ 733.800
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 412.800	$ 321.000	$ 733.800
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 516.000	$ 321.000	$ 837.000
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 123.840	$ 160.500	$ 284.340
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.238.400	$ 321.000	$ 1.559.400
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 412.800	$ 267.500	$ 680.300
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 361.200	$ 160.500	$ 521.700
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 154.800	$ 160.500	$ 315.300
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 154.800	$ 160.500	$ 315.300
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 154.800	$ 160.500	$ 315.300
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 516.000	$ 321.000	$ 837.000
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 309.600	$ 214.000	$ 523.600
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 928.800	$ 321.000	$ 1.249.800
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 928.800	$ 535.000	$ 1.463.800
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 928.800	$ 535.000	$ 1.463.800
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 206.400	$ 160.500	$ 366.900
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 206.400	$ 321.000	$ 527.400
359	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
360	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
361	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 309.600	$ 321.000	$ 630.600
362	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ -	$ 535.000	$ 535.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 1.284.000	$ 1.284.000
364	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 722.400	$ 321.000	$ 1.043.400
365	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ -	$ 321.000	$ 321.000
366	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ -	$ 856.000	$ 856.000
367	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ -	$ 535.000	$ 535.000

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehiculo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.790.100	$ 945.000	$ 2.735.100
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 400.140	$ 52.500	$ 452.640
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 52.650	$ 21.000	$ 73.650
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 157.950	$ 21.000	$ 178.950
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 526.500	$ 315.000	$ 841.500
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.296.000	$ 324.000	$ 1.620.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 388.800	$ 162.000	$ 550.800
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 453.600	$ 162.000	$ 615.600
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 270.000	$ 162.000	$ 432.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 194.400	$ 162.000	$ 356.400
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 291.600	$ 162.000	$ 453.600
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 162.000	$ 162.000	$ 324.000
					TOTAL
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.284.000	$ 163.500	$ 1.447.500
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 321.000	$ 163.500	$ 484.500
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 363.800	$ 163.500	$ 527.300
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 321.000	$ 163.500	$ 484.500
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 299.600	$ 163.500	$ 463.100
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 299.600	$ 163.500	$ 463.100
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 353.100	$ 163.500	$ 516.600
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 246.100	$ 163.500	$ 409.600
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 246.100	$ 163.500	$ 409.600
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 203.300	$ 163.500	$ 366.800
					TOTAL
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 787.500	$ 53.500	$ 841.000
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.200.000	$ 1.284.000	$ 5.484.000
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 525.000	$ 214.000	$ 739.000
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 682.500	$ 214.000	$ 896.500
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 73.500	$ 32.100	$ 105.600
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 31.500	$ 32.100	$ 63.600
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 73.500	$ 32.100	$ 105.600
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 210.000	$ 128.400	$ 338.400
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 189.000	$ 160.500	$ 349.500
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 31.500	$ 32.100	$ 63.600
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 31.500	$ 53.500	$ 85.000
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 178.500	$ 53.500	$ 232.000
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 577.500	$ 235.400	$ 812.900
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 31.500	$ 32.100	$ 63.600
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 262.500	$ 128.400	$ 390.900
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 199.500	$ 160.500	$ 360.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 199.500	$ 160.500	$ 360.000
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 367.500	$ 160.500	$ 528.000
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 577.500	$ 235.400	$ 812.900
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 199.500	$ 160.500	$ 360.000
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 546.000	$ 235.400	$ 781.400
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 472.500	$ 235.400	$ 707.900
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 262.500	$ 235.400	$ 497.900
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 367.500	$ 160.500	$ 528.000
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 336.000	$ 235.400	$ 571.400
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 840.000	$ 267.500	$ 1.107.500

52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.100.000	$ 856.000	$ 2.956.000
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 367.500	$ 235.400	$ 602.900
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 367.500	$ 267.500	$ 635.000
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 157.500	$ 160.500	$ 318.000
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 52.500	$ 32.100	$ 84.600
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 420.000	$ 235.400	$ 655.400
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 420.000	$ 235.400	$ 655.400
59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 640.500	$ 374.500	$ 1.015.000
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 472.500	$ 374.500	$ 847.000
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 420.000	$ 235.400	$ 655.400
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 420.000	$ 235.400	$ 655.400
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 787.500	$ 374.500	$ 1.162.000
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$ 267.500	$ 897.500
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 262.500	$ 235.400	$ 497.900
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 630.000	$ 321.000	$ 951.000
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 577.500	$ 235.400	$ 812.900
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 525.000	$ 267.500	$ 792.500
ITEM					
69	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.250.000	$ 1.030.000	$ 6.280.000
70	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.625.000	$ 1.030.000	$ 3.655.000
71	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$ 309.000	$ 939.000
72	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 262.500	$ 154.500	$ 417.000
73	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 154.500	$ 417.000
74	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 367.500	$ 154.500	$ 522.000
75	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 630.000	$ 412.000	$ 1.042.000
76	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 1.030.000	$ 2.290.000
77	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 735.000	$ 309.000	$ 1.044.000
78	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 315.000	$ 257.500	$ 572.500
79	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 367.500	$ 226.600	$ 594.100
80	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.050.000	$ 618.000	$ 1.668.000
81	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 185.400	$ 447.900
82	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 824.000	$ 2.084.000
83	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 525.000	$ 257.500	$ 782.500
84	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 157.500	$ 154.500	$ 312.000
ITEM					
85	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 499.500	$ 153.450	$ 652.950
86	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 177.600	$ 122.760	$ 300.360
87	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 66.600	$ 122.760	$ 189.360
88	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 444.000	$ 153.450	$ 597.450
89	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 333.000	$ 153.450	$ 486.450
90	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 388.500	$ 153.450	$ 541.950
91	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 377.400	$ 153.450	$ 530.850
92	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 277.500	$ 153.450	$ 430.950
93	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 277.500	$ 153.450	$ 430.950
94	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 543.900	$ 153.450	$ 697.350
95	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 277.500	$ 153.450	$ 430.950
96	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 299.700	$ 153.450	$ 453.150
97	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 277.500	$ 153.450	$ 430.950
98	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 88.800	$ 30.690	$ 119.490
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 777.000	$ 153.450	$ 930.450
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 777.000	$ 153.450	$ 930.450
101	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 88.800	$ 30.690	$ 119.490
102	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 777.000	$ 153.450	$ 930.450
103	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 88.800	$ 30.690	$ 119.490
104	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 133.200	$ 51.150	$ 184 350
105	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 777.000	$ 153.450	$ 930.450
106	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 388.500	$ 153.450	$ 541.950
107	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 88.800	$ 30.690	$ 119.490
108	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 166.500	$ 71.610	$ 238.110
109	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.665.000	$ 306.900	$ 1.971.900
110	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 499.500	$ 306.900	$ 806.400
111	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 666.000	$ 306.900	$ 972.900
112	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 177.600	$ 71.610	$ 249 210
113	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 333.000	$ 122.760	$ 455 760
114	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 333.000	$ 153.450	$ 486.450
ITEM					
115	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 317.100	$ 202.000	$ 519.100
116	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 317.100	$ 151.500	$ 468.600
117	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 634.200	$ 202.000	$ 836.200
118	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 634.200	$ 202.000	$ 836.200
119	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 338.240	$ 202.000	$ 540.240
120	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 369.950	$ 252.500	$ 622.450
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 211.400	$ 303.000	$ 514.400
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 211.400	$ 303.000	$ 514.400

123	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 369.950	$ 303.000	$ 672.950
124	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.420	$ 202.000	$ 265.420
125	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 264.250	$ 303.000	$ 567.250
126	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 264.250	$ 303.000	$ 567.250
127	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 475.650	$ 303.000	$ 778.650
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 369.950	$ 202.000	$ 571.950
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 369.950	$ 202.000	$ 571.950
130	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 369.950	$ 202.000	$ 571.950
131	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 369.950	$ 202.000	$ 571.950
132	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 739.900	$ 202.000	$ 941.900
133	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 634.200	$ 202.000	$ 836.200
134	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 634.200	$ 303.000	$ 937.200
135	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 158.550	$ 121.200	$ 279.750
136	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 190.260	$ 151.500	$ 341.760
137	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 190.260	$ 151.500	$ 341.760
138	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 158.550	$ 121.200	$ 279.750
139	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 369.950	$ 151.500	$ 521.450
140	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 634.200	$ 303.000	$ 937.200
141	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 475.650	$ 252.500	$ 728.150
142	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 158.550	$ 202.000	$ 360.550
143	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 158.550	$ 151.500	$ 310.050
144	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.699.500	$ 1.212.000	$ 4.911.500
145	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 158.550	$ 151.500	$ 310.050
146	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 317.100	$ 303.000	$ 620.100
147	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 317.100	$ 505.000	$ 822.100
148	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 422.800	$ 505.000	$ 927.800
					TOTAL
149	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.938.000	$ 318.000	$ 2.256.000
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 612.000	$ 318.000	$ 930.000
151	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 510.000	$ 265.000	$ 775.000
152	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.000	$ 127.200	$ 280.200
153	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 428.400	$ 265.000	$ 693.400
154	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.836.000	$ 371.000	$ 2.207.000
155	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.000	$ 127.200	$ 280.200
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 265.000	$ 601.600
157	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 265.000	$ 601.600
158	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 938.400	$ 371.000	$ 1.309.400
159	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 408.000	$ 53.000	$ 461.000
160	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 816.000	$ 371.000	$ 1.187.000
161	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACIÓN	UNIDAD	$ 714.000	$ 371.000	$ 1.085.000
162	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 510.000	$ 265.000	$ 775.000
163	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 408.000	$ 318.000	$ 726.000
					TOTAL
164	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.310.000	$ 1.050.000	$ 3.360.000
165	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 735.000	$ 840.000	$ 1.575.000
166	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 945.000	$ 840.000	$ 1.785.000
167	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 787.500	$ 840.000	$ 1.627.500
168	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 840.000	$ 840.000	$ 1.680.000
169	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 682.500	$ 630.000	$ 1.312.500
170	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 735.000	$ 630.000	$ 1.365.000
171	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 472.500	$ 367.500	$ 840.000
172	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 735.000	$ 420.000	$ 1.155.000
173	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 567.000	$ 262.500	$ 829.500
174	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.725.000	$ 1.050.000	$ 5.775.000
175	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 472.500	$ 262.500	$ 735.000
					TOTAL
176	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 7.020.000	$ 816.000	$ 7.836.000
177	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 7.020.000	$ 816.000	$ 7.836.000
178	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 780.000	$ 714.000	$ 1.494.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 936.000	$ 714.000	$ 1.650.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 624.000	$ 612.000	$ 1.236.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 1.768.000	$ 612.000	$ 2.380.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 1.144.000	$ 612.000	$ 1.756.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 3.380.000	$ 714.000	$ 4.094.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 312.000	$ 612.000	$ 924.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.768.000	$ 510.000	$ 2.278.000
					TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 8.250.000	$ 3.060.000	$ 11.310.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 440.000	$ 1.224.000	$ 1.664.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 440.000	$ 1.224.000	$ 1.664.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 440.000	$ 1.224.000	$ 1.664.000

190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 440.000	$ 1.224.000	$ 1.664.000
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 330.000	$ 1.224.000	$ 1.554.000
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 330.000	$ 1.224.000	$ 1.554.000
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 330.000	$ 1.224.000	$ 1.554.000
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 330.000	$ 1.020.000	$ 1.350.000
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 220.000	$ 816.000	$ 1.036.000
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 990.000	$ 612.000	$ 1.602.000
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 660.000	$ 510.000	$ 1.170.000
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 330.000	$ 612.000	$ 942.000
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 60.000	$ 51.000	$ 111.000
ITEM					
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.627.200	$ 1.823.400	$ 3.450.600
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.220.400	$ 1.215.600	$ 2.436.000
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.085.000	$ 1.013.000	$ 6.098.000
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 813.600	$ 506.500	$ 1.320.100
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.034.000	$ 2.026.000	$ 4.060.000
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.220.400	$ 405.200	$ 1.625.600
213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.627.200	$ 506.500	$ 2.133.700
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.034.000	$ 506.500	$ 2.540.500
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 305.100	$ 303.900	$ 609.000
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 305.100	$ 303.900	$ 609.000
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 305.100	$ 303.900	$ 609.000
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 305.100	$ 303.900	$ 609.000
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 610.200	$ 607.800	$ 1.218.000
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 2.847.600	$ 2.532.500	$ 5.380.100
221	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 305.100	$ 303.900	$ 609.000
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 305.100	$ 506.500	$ 811.600
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 406.800	$ 607.800	$ 1.014.600
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 11.187.000	$ 2.026.000	$ 13.213.000
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 915.300	$ 151.950	$ 1.067.250
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 813.600	$ 151.950	$ 965.550
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 813.600	$ 151.950	$ 965.550
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 813.600	$ 151.950	$ 965.550
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 813.600	$ 151.950	$ 965.550
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 305.100	$ 151.950	$ 457.050
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 305.100	$ 151.950	$ 457.050
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 2.440.800	$ 303.900	$ 2.744.700
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 915.300	$ 506.500	$ 1.421.800
ITEM					
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 913.500	$ 535.000	$ 1.448.500
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 913.500	$ 535.000	$ 1.448.500
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 507.500	$ 642.000	$ 1.149.500
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 456.750	$ 321.000	$ 777.750
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 304.500	$ 321.000	$ 625.500
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 203.000	$ 214.000	$ 417.000
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.522.500	$ 428.000	$ 1.950.500
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 812.000	$ 321.000	$ 1.133.000
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 812.000	$ 321.000	$ 1.133.000
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 507.500	$ 321.000	$ 828.500
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 304.500	$ 535.000	$ 839.500
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 304.500	$ 963.000	$ 1.267.500
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 406.000	$ 642.000	$ 1.048.000
ITEM					
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 60.000	$ 60.000	$ 120.000
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 60.000	$ 60.000	$ 120.000
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 60.000	$ 60.000	$ 120.000
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 43.200	$ 56.800	$ 100.000
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 75.600	$ 61.900	$ 137.500
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 75.600	$ 131.900	$ 207.500
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 129.600	$ 140.400	$ 270.000
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 86.400	$ 63.600	$ 150.000
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 162.000	$ 175.500	$ 337.500
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 54.000	$ 58.500	$ 112.500
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 54.000	$ 58.500	$ 112.500
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000

259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
260	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
261	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
262	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
263	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
264	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
265	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 400.000	$ 400.000
266	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
267	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
268	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
269	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
270	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
271	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 120.000	$ 120.000
272	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ -	$ 120.000	$ 120.000
273	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ -	$ 600.000	$ 600.000
274	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 108.000	$ 137.000	$ 245.000
275	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 648.000	$ 222.000	$ 870.000
276	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 540.000	$ 205.000	$ 745.000
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 1.080.000	$ 570.000	$ 1.650.000
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 756.000	$ 719.000	$ 1.475.000
279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 648.000	$ 502.000	$ 1.150.000
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 756.000	$ 619.000	$ 1.375.000
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 486.000	$ 296.500	$ 782.500
					TOTAL
282	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.011.000	$ 1.120.000	$ 2.131.000
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.516.500	$ 1.120.000	$ 2.636.500
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.044.000	$ 1.680.000	$ 5.724.000
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 808.800	$ 560.000	$ 1.368.800
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.011.000	$ 336.000	$ 1.347.000
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.011.000	$ 336.000	$ 1.347.000
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 808.800	$ 224.000	$ 1.032.800
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.400	$ 336.000	$ 740.400
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 606.600	$ 448.000	$ 1.054.600
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
293	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 505.500	$ 560.000	$ 1.065.500
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 505.500	$ 448.000	$ 953.500
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 404.400	$ 448.000	$ 852.400
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 404.400	$ 448.000	$ 852.400
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 404.400	$ 336.000	$ 740.400
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 404.400	$ 336.000	$ 740.400
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 505.500	$ 336.000	$ 841.500
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 121.320	$ 168.000	$ 289.320
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 1.213.200	$ 336.000	$ 1.549.200
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 404.400	$ 280.000	$ 684.400
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 353.850	$ 168.000	$ 521.850
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 151.650	$ 168.000	$ 319.650
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 151.650	$ 168.000	$ 319.650
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 151.650	$ 168.000	$ 319.650
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 505.500	$ 336.000	$ 841.500
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 303.300	$ 224.000	$ 527.300
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 909.900	$ 336.000	$ 1.245.900
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 909.900	$ 560.000	$ 1.469.900
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 909.900	$ 560.000	$ 1.469.900
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 202.200	$ 168.000	$ 370.200
315	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 202.200	$ 336.000	$ 538.200
316	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
317	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
318	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 303.300	$ 336.000	$ 639.300
319	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 1.516.500	$ 560.000	$ 2.076.500
320	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 303.300	$ 1.344.000	$ 1.647.300
321	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 707.700	$ 336.000	$ 1.043.700
322	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 151.650	$ 336.000	$ 487.650
323	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 151.650	$ 896.000	$ 1.047.650
324	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 151.650	$ 560.000	$ 711.650
325	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 151.650	$ 336.000	$ 487.650
326	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 454.950	$ 224.000	$ 678.950
327	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 505.500	$ 134.400	639900

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.955.000	$ 945.000	$ 2.900.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD	$ 437.000	$ 52.500	$ 489.500
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 57.500	$ 21.000	$ 78.500
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO.	GLOBAL	$ 172.500	$ 21.000	$ 193.500
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 575.000	$ 315.000	$ 890.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 327.000	$ 1.563.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 370.800	$ 163.500	$ 534.300
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 432.600	$ 163.500	$ 596.100
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 163.500	$ 421.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 163.500	$ 421.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 163.500	$ 421.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 257.500	$ 163.500	$ 421.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 185.400	$ 163.500	$ 348.900
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 278.100	$ 163.500	$ 441.600
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 154.500	$ 163.500	$ 318.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.133.000	$ 654.000	$ 1.787.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.248.000	$ 159.000	$ 1.407.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 312.000	$ 159.000	$ 471.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 353.600	$ 159.000	$ 512.600
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 312.000	$ 159.000	$ 471.000
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 291.200	$ 159.000	$ 450.200
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 291.200	$ 159.000	$ 450.200
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 343.200	$ 159.000	$ 502.200
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 239.200	$ 159.000	$ 398.200
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 239.200	$ 159.000	$ 398.200
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 197.600	$ 159.000	$ 356.600
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 817.500	$ 54.000	$ 871.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.360.000	$ 1.296.000	$ 5.656.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 545.000	$ 216.000	$ 761.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 708.500	$ 216.000	$ 924.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 76.300	$ 32.400	$ 108.700
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 32.700	$ 32.400	$ 65.100

33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 76.300	$ 32.400	$ 108.700
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 218.000	$ 129.600	$ 347.600
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 196.200	$ 162.000	$ 358.200
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 32.700	$ 32.400	$ 65.100
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 32.700	$ 54.000	$ 86.700
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 185.300	$ 54.000	$ 239.300
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 599.500	$ 237.600	$ 837.100
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 32.700	$ 32.400	$ 65.100
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 272.500	$ 129.600	$ 402.100
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 207.100	$ 162.000	$ 369.100
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 207.100	$ 162.000	$ 369.100
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 381.500	$ 162.000	$ 543.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 599.500	$ 237.600	$ 837.100
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 207.100	$ 162.000	$ 369.100
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 566.800	$ 237.600	$ 804.400
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 490.500	$ 237.600	$ 728.100
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 272.500	$ 237.600	$ 510.100
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 381.500	$ 162.000	$ 543.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 348.800	$ 237.600	$ 586.400
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 872.000	$ 270.000	$ 1.142.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.180.000	$ 864.000	$ 3.044.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 381.500	$ 237.600	$ 619.100
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 381.500	$ 270.000	$ 651.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 163.500	$ 162.000	$ 325.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 54.500	$ 32.400	$ 86.900
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 436.000	$ 237.600	$ 673.600
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 436.000	$ 237.600	$ 673.600
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 664.900	$ 378.000	$ 1.042.900
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 490.500	$ 378.000	$ 868.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 436.000	$ 237.600	$ 673.600
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 436.000	$ 237.600	$ 673.600
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 817.500	$ 378.000	$ 1.195.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 654.000	$ 270.000	$ 924.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 272.500	$ 237.600	$ 510.100
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 654.000	$ 324.000	$ 978.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 599.500	$ 237.600	$ 837.100
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 545.000	$ 270.000	$ 815.000
[illegible]	[illegible]				
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.250.000	$ 1.020.000	$ 6.270.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.625.000	$ 1.020.000	$ 3.645.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$ 306.000	$ 936.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 262.500	$ 153.000	$ 415.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 153.000	$ 415.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 367.500	$ 153.000	$ 520.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 630.000	$ 408.000	$ 1.038.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 1.020.000	$ 2.280.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 735.000	$ 306.000	$ 1.041.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 315.000	$ 255.000	$ 570.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 367.500	$ 224.400	$ 591.900
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.050.000	$ 612.000	$ 1.662.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 183.600	$ 446.100
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 816.000	$ 2.076.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 525.000	$ 255.000	$ 780.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 157.500	$ 153.000	$ 310.500
[illegible]	[illegible]				

86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 481.500	$ 160.500	$ 642.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 171.200	$ 128.400	$ 299.600
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 64.200	$ 128.400	$ 192.600
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 428.000	$ 160.500	$ 588.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 321.000	$ 160.500	$ 481.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 374.500	$ 160.500	$ 535.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 363.800	$ 160.500	$ 524.300
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 267.500	$ 160.500	$ 428.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 267.500	$ 160.500	$ 428.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 524.300	$ 160.500	$ 684.800
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 267.500	$ 160.500	$ 428.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 288.900	$ 160.500	$ 449.400
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 267.500	$ 160.500	$ 428.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 85.600	$ 32.100	$ 117.700
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 749.000	$ 160.500	$ 909.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 749.000	$ 160.500	$ 909.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 85.600	$ 32.100	$ 117.700
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 749.000	$ 160.500	$ 909.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 85.600	$ 32.100	$ 117.700
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 128.400	$ 53.500	$ 181.900
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 749.000	$ 160.500	$ 909.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 374.500	$ 160.500	$ 535.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 85.600	$ 32.100	$ 117.700
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 160.500	$ 74.900	$ 235.400
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.605.000	$ 321.000	$ 1.926.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 481.500	$ 321.000	$ 802.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 642.000	$ 321.000	$ 963.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 171.200	$ 74.900	$ 246.100
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 321.000	$ 128.400	$ 449.400
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 321.000	$ 160.500	$ 481.500
				MANO DE OBRA NO INCLUYE IVA	TOTAL
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 318.000	$ 210.000	$ 528.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 318.000	$ 157.500	$ 475.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 636.000	$ 210.000	$ 846.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 636.000	$ 210.000	$ 846.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 339.200	$ 210.000	$ 549.200
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 371.000	$ 262.500	$ 633.500
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 212.000	$ 315.000	$ 527.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 212.000	$ 315.000	$ 527.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 371.000	$ 315.000	$ 686.000
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.600	$ 210.000	$ 273.600
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 265.000	$ 315.000	$ 580.000
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 265.000	$ 315.000	$ 580.000
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 477.000	$ 315.000	$ 792.000
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 371.000	$ 210.000	$ 581.000
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 371.000	$ 210.000	$ 581.000
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 371.000	$ 210.000	$ 581.000
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 371.000	$ 210.000	$ 581.000
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 742.000	$ 210.000	$ 952.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 636.000	$ 210.000	$ 846.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 636.000	$ 315.000	$ 951.000
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 159.000	$ 126.000	$ 285.000
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 190.800	$ 157.500	$ 348.300
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 190.800	$ 157.500	$ 348.300
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 126.000	$ 285.000
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 371.000	$ 157.500	$ 528.500
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 636.000	$ 315.000	$ 951.000

142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 477.000	$ 262.500	$ 739.500
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 159.000	$ 210.000	$ 369.000
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 159.000	$ 157.500	$ 316.500
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.710.000	$ 1.260.000	$ 4.970.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 159.000	$ 157.500	$ 316.500
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 318.000	$ 315.000	$ 633.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 318.000	$ 525.000	$ 843.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 424.000	$ 525.000	$ 949.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 127.200	$ 126.000	$ 253.200
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 127.200	$ 126.000	$ 253.200
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 318.000	$ 126.000	$ 444.000
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 159.000	$ 157.500	$ 316.500
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 636.000	$ 315.000	$ 951.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 424.000	$ 210.000	$ 634.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 371.000	$ 262.500	$ 633.500
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 424.000	$ 262.500	$ 686.500
ITEM					
158	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.938.000	$ 315.000	$ 2.253.000
159	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 612.000	$ 315.000	$ 927.000
160	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 510.000	$ 262.500	$ 772.500
161	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.000	$ 126.000	$ 279.000
162	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 428.400	$ 262.500	$ 690.900
163	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.836.000	$ 367.500	$ 2.203.500
164	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.000	$ 126.000	$ 279.000
165	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 262.500	$ 599.100
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 262.500	$ 599.100
167	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 938.400	$ 367.500	$ 1.305.900
168	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 408.000	$ 52.500	$ 460.500
169	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 816.000	$ 367.500	$ 1.183.500
170	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 714.000	$ 367.500	$ 1.081.500
171	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 510.000	$ 262.500	$ 772.500
172	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 408.000	$ 315.000	$ 723.000
ITEM					
173	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.354.000	$ 1.015.000	$ 3.369.000
174	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 749.000	$ 812.000	$ 1.561.000
175	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 963.000	$ 812.000	$ 1.775.000
176	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 802.500	$ 812.000	$ 1.614.500
177	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 856.000	$ 812.000	$ 1.668.000
178	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 695.500	$ 609.000	$ 1.304.500
179	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 749.000	$ 609.000	$ 1.358.000
180	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 481.500	$ 355.250	$ 836.750
181	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 749.000	$ 406.000	$ 1.155.000
182	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 577.800	$ 253.750	$ 831.550
183	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.815.000	$ 1.015.000	$ 5.830.000
184	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 4.815.000	$ 1.015.000	$ 5.830.000
ITEM					
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.498.650	$ 824.000	$ 14.322.650
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.498.650	$ 824.000	$ 14.322.650
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.499.850	$ 721.000	$ 2.220.850
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.799.820	$ 721.000	$ 2.520.820
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.199.880	$ 618.000	$ 1.817.880
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.399.660	$ 618.000	$ 4.017.660
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.199.780	$ 618.000	$ 2.817.780

192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.499.350	$ 721.000	$ 7.220.350
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 599.940	$ 618.000	$ 1.217.940
194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.399.660	$ 515.000	$ 3.914.660
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.699.730	$ 515.000	$ 3.214.730
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 249.975	$ 257.500	$ 507.475
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.199.780	$ 515.000	$ 2.714.780
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.199.780	$ 515.000	$ 2.714.780
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 119.988	$ 154.500	$ 274.488
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 899.910	$ 515.000	$ 1.414.910
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 79.992	$ 51.500	$ 131.492
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.199.880	$ 2.060.000	$ 3.259.880
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.499.750	$ 824.000	$ 3.323.750
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 319.968	$ 515.000	$ 834.968
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 499.950	$ 515.000	$ 1.014.950
206	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 499.950	$ 515.000	$ 1.014.950
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.165.000	$ 3.033.000	$ 18.198.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.213.200	$ 2.022.000
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.213.200	$ 2.022.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.213.200	$ 2.022.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 808.800	$ 1.213.200	$ 2.022.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.213.200	$ 1.819.800
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.213.200	$ 1.819.800
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.213.200	$ 1.819.800
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 606.600	$ 1.011.000	$ 1.617.600
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 404.400	$ 808.800	$ 1.213.200
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.819.800	$ 606.600	$ 2.426.400
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.213.200	$ 505.500	$ 1.718.700
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 606.600	$ 606.600	$ 1.213.200
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 70.000	$ 50.550	$ 120.550
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.646.400	$ 1.852.200	$ 3.498.600
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.234.800	$ 1.234.800	$ 2.469.600
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.145.000	$ 1.029.000	$ 6.174.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 823.200	$ 514.500	$ 1.337.700
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.058.000	$ 2.058.000	$ 4.116.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.234.800	$ 411.600	$ 1.646.400
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.646.400	$ 514.500	$ 2.160.900
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.058.000	$ 514.500	$ 2.572.500
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 308.700	$ 308.700	$ 617.400
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 308.700	$ 308.700	$ 617.400
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 308.700	$ 308.700	$ 617.400
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 308.700	$ 308.700	$ 617.400
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 617.400	$ 617.400	$ 1.234.800
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.881.200	$ 2.572.500	$ 5.453.700
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 308.700	$ 308.700	$ 617.400
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 308.700	$ 514.500	$ 823.200
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 411.600	$ 617.400	$ 1.029.000

245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.319.000	$ 2.058.000	$ 13.377.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 926.100	$ 154.350	$ 1.080.450
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 823.200	$ 154.350	$ 977.550
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 823.200	$ 154.350	$ 977.550
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 823.200	$ 154.350	$ 977.550
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 823.200	$ 154.350	$ 977.550
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 308.700	$ 154.350	$ 463.050
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 308.700	$ 154.350	$ 463.050
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.469.600	$ 308.700	$ 2.778.300
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 926.100	$ 514.500	$ 1.440.600
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 823.200	$ 514.500	$ 1.337.700
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.234.800	$ 514.500	$ 1.749.300
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.601.500	$ 926.100	$ 4.527.600
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 514.500	$ 823.200	$ 1.337.700
ITEM					
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 1.080.000	$ 506.000	$ 1.586.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 1.080.000	$ 506.000	$ 1.586.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 600.000	$ 607.200	$ 1.207.200
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 540.000	$ 303.600	$ 843.600
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 360.000	$ 303.600	$ 663.600
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 240.000	$ 202.400	$ 442.400
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 404.800	$ 2.204.800
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 960.000	$ 303.600	$ 1.263.600
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 960.000	$ 303.600	$ 1.263.600
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 600.000	$ 303.600	$ 903.600
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 360.000	$ 506.000	$ 866.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 360.000	$ 910.800	$ 1.270.800
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 480.000	$ 607.200	$ 1.087.200
ITEM					
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 54.000	$ 57.500	$ 111.500
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 54.000	$ 57.500	$ 111.500
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 54.000	$ 57.500	$ 111.500
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 48.000	$ 57.500	$ 105.500
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 84.000	$ 57.500	$ 141.500
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 84.000	$ 138.000	$ 222.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 144.000	$ 138.000	$ 282.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 96.000	$ 57.500	$ 153.500
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 180.000	$ 172.500	$ 352.500
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 60.000	$ 57.500	$ 117.500
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 60.000	$ 57.500	$ 117.500
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.875.000	$ 2.875.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.300.000	$ 2.300.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.725.000	$ 1.725.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.450.000	$ 3.450.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.875.000	$ 2.875.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.380.000	$ 1.380.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 460.000	$ 460.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 460.000	$ 460.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 460.000	$ 460.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 460.000	$ 460.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 575.000	$ 575.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 57.500	$ 57.500

295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 138.000	$ 138.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 138.000	$ 138.000
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 138.000	$ 138.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 690.000	$ 690.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 120.000	$ 138.000	$ 258.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 720.000	$ 138.000	$ 858.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 600.000	$ 138.000	$ 738.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 460.000	$ 1.660.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 840.000	$ 690.000	$ 1.530.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 720.000	$ 460.000	$ 1.180.000
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 840.000	$ 575.000	$ 1.415.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 540.000	$ 253.000	$ 793.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 480.000	$ 287.500	$ 767.500
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 360.000	$ 287.500	$ 647.500
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 3.000.000	$ 1.150.000	$ 4.150.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 600.000	$ 345.000	$ 945.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.440.000	$ 575.000	$ 2.015.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 720.000	$ 345.000	$ 1.065.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.150.000	$ 2.350.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.800.000	$ 1.150.000	$ 2.950.000
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 4.800.000	$ 1.725.000	$ 6.525.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 960.000	$ 575.000	$ 1.535.000
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 345.000	$ 1.545.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 345.000	$ 1.545.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 960.000	$ 230.000	$ 1.190.000
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 480.000	$ 345.000	$ 825.000
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 1.100.000	$ 2.160.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.590.000	$ 1.100.000	$ 2.690.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.240.000	$ 1.650.000	$ 5.890.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 848.000	$ 550.000	$ 1.398.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 330.000	$ 1.390.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 330.000	$ 1.390.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 848.000	$ 220.000	$ 1.068.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 424.000	$ 330.000	$ 754.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 636.000	$ 440.000	$ 1.076.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 530.000	$ 550.000	$ 1.080.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 530.000	$ 440.000	$ 970.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 424.000	$ 440.000	$ 864.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 424.000	$ 440.000	$ 864.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 330.000	$ 754.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 424.000	$ 330.000	$ 754.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 530.000	$ 330.000	$ 860.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 127.200	$ 165.000	$ 292.200
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.272.000	$ 330.000	$ 1.602.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 275.000	$ 699.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 371.000	$ 165.000	$ 536.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 165.000	$ 324.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 165.000	$ 324.000

348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 159.000	$ 165.000	$ 324.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 530.000	$ 330.000	$ 860.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 318.000	$ 220.000	$ 538.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 954.000	$ 330.000	$ 1.284.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 954.000	$ 550.000	$ 1.504.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 954.000	$ 550.000	$ 1.504.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 212.000	$ 165.000	$ 377.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 212.000	$ 330.000	$ 542.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 318.000	$ 330.000	$ 648.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 550.000	$ 550.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.320.000	$ 1.320.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 742.000	$ 330.000	$ 1.072.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 330.000	$ 330.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 880.000	$ 880.000
364	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 550.000	$ 550.000
365	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 159.000	$ 330.000	$ 489.000
366	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 477.000	$ 220.000	$ 697.000
367	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
368	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 750.000	$ 750.000
369	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.300.000	$ 1.300.000
370	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 450.000	
371	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 450.000	$ 450.000
372	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
373	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, iimpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 900.000	$ 900.000
374	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
375	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 200.000	$ 500.000	$ 700.000

1 Sobre Único

1.1 Lista de artículos — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	78181500	mantenimiento de vehiculos	1,00	UN	0,00	1,00	1,00

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

1,00

1.2 Personal interesado en participar en el estudio previo, se solicita diligenciar los archivos anexos. — Esta pregunta requiere anexar documentos (Personal interesado en participar en el estudio previo, se solicita diligenciar los archivos anexos.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Personal interesado en participar en el estudio previo, se solicita diligenciar los archivos anexos.'.



					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.700.000	$ 900.000	$ 2.600.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 380.000	$ 50.000	$ 430.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.000	$ 20.000	$ 70.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 150.000	$ 20.000	$ 170.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO **MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO**				
ITEM	**ALTERNADO**				**TOTAL**
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 360.000	$ 150.000	$ 510.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 150.000	$ 570.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 600.000	$ 1.700.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 150.000	$ 1.350.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 150.000	$ 480.000
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 750.000	$ 50.000	$ 800.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.000.000	$ 1.200.000	$ 5.200.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 650.000	$ 200.000	$ 850.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 120.000	$ 320.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.000	$ 50.000	$ 80.000
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 170.000	$ 50.000	$ 220.000
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 250.000	$ 120.000	$ 370.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 520.000	$ 220.000	$ 740.000
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 320.000	$ 220.000	$ 540.000
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 800.000	$ 250.000	$ 1.050.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 800.000	$ 2.800.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.000	$ 30.000	$ 80.000
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 610.000	$ 350.000	$ 960.000
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000

63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 750.000	$ 350.000	$ 1.100.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 250.000	$ 850.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.000.000	$ 2.200.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 600.000	$ 1.600.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 180.000	$ 430.000
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 800.000	$ 2.000.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 450.000	$ 150.000	$ 600.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 160.000	$ 120.000	$ 280.000
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.000	$ 120.000	$ 180.000
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 400.000	$ 150.000	$ 550.000
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 490.000	$ 150.000	$ 640.000
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 120.000	$ 50.000	$ 170.000
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 150.000	$ 70.000	$ 220.000
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 160.000	$ 70.000	$ 230.000
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 300.000	$ 120.000	$ 420.000
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 320.000	$ 200.000	$ 520.000
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 350.000	$ 300.000	$ 650.000
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 60.000	$ 200.000	$ 260.000
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 250.000	$ 300.000	$ 550.000
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 250.000	$ 300.000	$ 550.000
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
129	CAMBIO BUJES DE TUERAS INFERIORES	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
130	CAMBIO BUJES DE TUERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 700.000	$ 200.000	$ 900.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000

143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 150.000	$ 200.000	$ 350.000
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.500.000	$ 1.200.000	$ 4.700.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 400.000	$ 500.000	$ 900.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 300.000	$ 120.000	$ 420.000
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 400.000	$ 200.000	$ 600.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
157	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
158	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 600.000	$ 250.000	$ 850.000

ITEM					TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.900.000	$ 300.000	$ 2.200.000
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 420.000	$ 250.000	$ 670.000
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.800.000	$ 350.000	$ 2.150.000
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 250.000	$ 580.000
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 250.000	$ 580.000
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 920.000	$ 350.000	$ 1.270.000
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 400.000	$ 50.000	$ 450.000
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 800.000	$ 350.000	$ 1.150.000
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 700.000	$ 350.000	$ 1.050.000
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000

ITEM					TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.200.000	$ 1.000.000	$ 3.200.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 700.000	$ 800.000	$ 1.500.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 900.000	$ 800.000	$ 1.700.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 750.000	$ 800.000	$ 1.550.000
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 800.000	$ 800.000	$ 1.600.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 650.000	$ 600.000	$ 1.250.000
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 700.000	$ 400.000	$ 1.100.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 540.000	$ 250.000	$ 790.000
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.500.000	$ 1.000.000	$ 5.500.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000

ITEM					TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.500.000	$ 800.000	$ 14.300.000
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.500.000	$ 800.000	$ 14.300.000
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.500.000	$ 700.000	$ 2.200.000
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.800.000	$ 700.000	$ 2.500.000
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.200.000	$ 600.000	$ 1.800.000
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.400.000	$ 600.000	$ 4.000.000
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.200.000	$ 600.000	$ 2.800.000
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.500.000	$ 700.000	$ 7.200.000
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.400.000	$ 500.000	$ 3.900.000
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.700.000	$ 500.000	$ 3.200.000
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 250.000	$ 250.000	$ 500.000
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 500.000	$ 2.700.000
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 500.000	$ 2.700.000
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 2.000.000	$ 3.200.000
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 800.000	$ 3.300.000
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 320.000	$ 500.000	$ 820.000
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000

ITEM					TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.000.000	$ 3.000.000	$ 18.000.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000

219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 600.000	$ 2.400.000
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
ITEM	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.600.000	$ 1.800.000	$ 3.400.000
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 2.400.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 4.000.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 400.000	$ 1.600.000
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.600.000	$ 500.000	$ 2.100.000
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.800.000	$ 2.500.000	$ 5.300.000
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.000.000	$ 2.000.000	$ 13.000.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 150.000	$ 1.050.000
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.400.000	$ 300.000	$ 2.700.000
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.500.000	$ 900.000	$ 4.400.000
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 500.000	$ 800.000	$ 1.300.000
ITEM	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 500.000	$ 600.000	$ 1.100.000
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 200.000	$ 200.000	$ 400.000
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.500.000	$ 400.000	$ 1.900.000
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 300.000	$ 900.000	$ 1.200.000
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
ITEM	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 400.000	$ 400.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
294	DESPINCHADA	UNIDAD	$ -	$ 50.000	$ 50.000

295	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
296	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
297	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
298	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 600.000	$ 600.000
299	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
300	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
301	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
302	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
303	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
304	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
305	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
306	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
307	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
308	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
309	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
310	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
311	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
312	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
313	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
314	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
315	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
316	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
317	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
318	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
319	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
320	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
321	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
322	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
323	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
324	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
325	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
326	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
327	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
328	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
329	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
330	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
331	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
332	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
333	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
334	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
335	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
336	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
337	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
338	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
339	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
340	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
341	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
342	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
343	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
344	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
345	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
346	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
347	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
348	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
349	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
350	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
351	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
352	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
353	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 300.000	$ 300.000
354	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ -	$ 800.000	$ 800.000
355	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
356	BUJES DE TUERAS	UNIUDAD	$ 150.000	$ 300.000	$ 450.000
357	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 450.000	$ 200.000	$ 650.000

						TOTAL
	GRUPO No. 1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase	GLOBAL	$ 1.717.000	$	900.000	$ 2.617.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 383.800	$	50.000	$ 433.800
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.500	$	20.000	$ 70.500
4	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA	GLOBAL	$ 151.500	$	20.000	$ 171.500
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 505.000	$	300.000	$ 805.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
						TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$	303.000	$ 1.515.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.600	$	151.500	$ 515.100
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.200	$	151.500	$ 575.700
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$	151.500	$ 404.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$	151.500	$ 404.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$	151.500	$ 404.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.500	$	151.500	$ 404.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.800	$	151.500	$ 333.300
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.700	$	151.500	$ 424.200
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.500	$	151.500	$ 303.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.111.000	$	606.000	$ 1.717.000
						TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$	151.500	$ 1.363.500
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$	151.500	$ 454.500
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 343.400	$	151.500	$ 494.900
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$	151.500	$ 454.500
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 282.800	$	151.500	$ 434.300
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 282.800	$	151.500	$ 434.300
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 333.300	$	151.500	$ 484.800
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 232.300	$	151.500	$ 383.800
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 232.300	$	151.500	$ 383.800
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 191.900	$	151.500	$ 343.400
						TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 757.500	$	50.500	$ 808.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.040.000	$	1.212.000	$ 5.252.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.000	$	202.000	$ 707.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 656.500	$	202.000	$ 858.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.700	$	30.300	$ 101.000
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.300	$	30.300	$ 60.600
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.700	$	30.300	$ 101.000
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.000	$	121.200	$ 323.200
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.800	$	151.500	$ 333.300
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.300	$	30.300	$ 60.600
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.300	$	50.500	$ 80.800
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.700	$	50.500	$ 222.200
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 555.500	$	222.200	$ 777.700
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.300	$	30.300	$ 60.600
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.500	$	121.200	$ 373.700
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 191.900	$	151.500	$ 343.400
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 191.900	$	151.500	$ 343.400
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.500	$	151.500	$ 505.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 555.500	$	222.200	$ 777.700
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 191.900	$	151.500	$ 343.400
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.200	$	222.200	$ 747.400
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.500	$	222.200	$ 676.700
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$	222.200	$ 474.700
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.500	$	151.500	$ 505.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.200	$	222.200	$ 545.400
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.000	$	252.500	$ 1.060.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.020.000	$	808.000	$ 2.828.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.500	$	222.200	$ 575.700
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.500	$	252.500	$ 606.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.500	$	151.500	$ 303.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.500	$	30.300	$ 80.800
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.000	$	222.200	$ 626.200
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 404.000	$	222.200	$ 626.200
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 616.100	$	353.500	$ 969.600
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 454.500	$	353.500	$ 808.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.000	$	222.200	$ 626.200
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 404.000	$	222.200	$ 626.200
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 757.500	$	353.500	$ 1.111.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$	252.500	$ 858.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$	222.200	$ 474.700
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 606.000	$	303.000	$ 909.000

68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 555.500	$ 222.200	$ 777.700
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.050.000	$ 1.010.000	$ 6.060.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.525.000	$ 1.010.000	$ 3.535.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 606.000	$ 404.000	$ 1.010.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 1.010.000	$ 2.222.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 707.000	$ 303.000	$ 1.010.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 303.000	$ 252.500	$ 555.500
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 353.500	$ 222.200	$ 575.700
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.010.000	$ 606.000	$ 1.616.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 181.800	$ 434.300
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 808.000	$ 2.020.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
ITEM					
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 454.500	$ 151.500	$ 606.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 161.600	$ 121.200	$ 282.800
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.600	$ 121.200	$ 181.800
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 404.000	$ 151.500	$ 555.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 343.400	$ 151.500	$ 494.900
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 494.900	$ 151.500	$ 646.400
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 272.700	$ 151.500	$ 424.200
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 252.500	$ 151.500	$ 404.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.300	$ 111.100
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 707.000	$ 151.500	$ 858.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 707.000	$ 151.500	$ 858.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.300	$ 111.100
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 707.000	$ 151.500	$ 858.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.300	$ 111.100
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 121.200	$ 50.500	$ 171.700
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 707.000	$ 151.500	$ 858.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 80.800	$ 30.300	$ 111.100
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 151.500	$ 70.700	$ 222.200
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.515.000	$ 303.000	$ 1.818.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 303.000	$ 757.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 161.600	$ 70.700	$ 232.300
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 303.000	$ 121.200	$ 424.200
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
ITEM					
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 303.000	$ 202.000	$ 505.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 323.200	$ 202.000	$ 525.200
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 353.500	$ 252.500	$ 606.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 202.000	$ 303.000	$ 505.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 202.000	$ 303.000	$ 505.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 353.500	$ 303.000	$ 656.500
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 60.600	$ 202.000	$ 262.600
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 252.500	$ 303.000	$ 555.500
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 252.500	$ 303.000	$ 555.500
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 454.500	$ 303.000	$ 757.500
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 353.500	$ 202.000	$ 555.500
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 707.000	$ 202.000	$ 909.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 606.000	$ 202.000	$ 808.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 151.500	$ 333.300
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 151.500	$ 333.300
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 353.500	$ 151.500	$ 505.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000

142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 454.500	$ 252.500	$ 707.000
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 151.500	$ 202.000	$ 353.500
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.535.000	$ 1.212.000	$ 4.747.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 303.000	$ 505.000	$ 808.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 505.000	$ 909.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 121.200	$ 121.200	$ 242.400
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 121.200	$ 121.200	$ 242.400
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 303.000	$ 121.200	$ 424.200
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 151.500	$ 151.500	$ 303.000
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 404.000	$ 202.000	$ 606.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 353.500	$ 252.500	$ 606.000
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 252.500	$ 656.500
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 606.000	$ 252.500	$ 858.500
				PRECIO DE	TOTAL
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.919.000	$ 303.000	$ 2.222.000
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.000	$ 303.000	$ 909.000
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.200	$ 252.500	$ 676.700
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.818.000	$ 353.500	$ 2.171.500
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 121.200	$ 272.700
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 252.500	$ 585.800
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 252.500	$ 585.800
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 929.200	$ 353.500	$ 1.282.700
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 50.500	$ 454.500
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.000	$ 353.500	$ 1.161.500
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.000	$ 353.500	$ 1.060.500
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.000	$ 252.500	$ 757.500
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.000	$ 303.000	$ 707.000
				PRECIO DE	TOTAL
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.222.000	$ 1.010.000	$ 3.232.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 707.000	$ 808.000	$ 1.515.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 909.000	$ 808.000	$ 1.717.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 757.500	$ 808.000	$ 1.565.500
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 808.000	$ 808.000	$ 1.616.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 656.500	$ 606.000	$ 1.262.500
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 707.000	$ 606.000	$ 1.313.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 454.500	$ 353.500	$ 808.000
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 707.000	$ 404.000	$ 1.111.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 545.400	$ 252.500	$ 797.900
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.545.000	$ 1.010.000	$ 5.555.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 454.500	$ 252.500	$ 707.000
				PRECIO DE	TOTAL
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.635.000	$ 808.000	$ 14.443.000
187	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.635.000	$ 808.000	$ 14.443.000
188	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.515.000	$ 707.000	$ 2.222.000
189	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.818.000	$ 707.000	$ 2.525.000
190	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.212.000	$ 606.000	$ 1.818.000
191	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.434.000	$ 606.000	$ 4.040.000
192	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.222.000	$ 606.000	$ 2.828.000
193	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.565.000	$ 707.000	$ 7.272.000
194	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 606.000	$ 606.000	$ 1.212.000
195	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.434.000	$ 505.000	$ 3.939.000
196	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.727.000	$ 505.000	$ 3.232.000
197	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 252.500	$ 252.500	$ 505.000
198	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.222.000	$ 505.000	$ 2.727.000
199	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.222.000	$ 505.000	$ 2.727.000
200	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 121.200	$ 151.500	$ 272.700
201	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 909.000	$ 505.000	$ 1.414.000
202	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.800	$ 50.500	$ 131.300
203	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 2.020.000	$ 3.232.000
204	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.525.000	$ 808.000	$ 3.333.000
205	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 323.200	$ 505.000	$ 828.200
206	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 505.000	$ 505.000	$ 1.010.000
				PRECIO DE	TOTAL
207	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.150.000	$ 3.030.000	$ 18.180.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 808.000	$ 1.212.000	$ 2.020.000
209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 808.000	$ 1.212.000	$ 2.020.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 808.000	$ 1.212.000	$ 2.020.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 808.000	$ 1.212.000	$ 2.020.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 606.000	$ 1.212.000	$ 1.818.000
213	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 606.000	$ 1.212.000	$ 1.818.000
214	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 606.000	$ 1.212.000	$ 1.818.000

215	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 606.000	$ 1.010.000	$ 1.616.000
216	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
217	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
218	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
219	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
222	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
223	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 404.000	$ 808.000	$ 1.212.000
224	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.818.000	$ 606.000	$ 2.424.000
225	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 505.000	$ 1.717.000
226	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 606.000	$ 606.000	$ 1.212.000
227	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.800	$ 50.500	$ 131.300
ITEM					
228	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.616.000	$ 1.818.000	$ 3.434.000
229	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 1.212.000	$ 2.424.000
230	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.050.000	$ 1.010.000	$ 6.060.000
231	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 808.000	$ 505.000	$ 1.313.000
232	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.020.000	$ 2.020.000	$ 4.040.000
233	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 404.000	$ 1.616.000
234	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.616.000	$ 505.000	$ 2.121.000
235	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.020.000	$ 505.000	$ 2.525.000
236	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
237	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
238	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
240	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 606.000	$ 606.000	$ 1.212.000
241	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.828.000	$ 2.525.000	$ 5.353.000
242	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 303.000	$ 505.000	$ 808.000
244	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 606.000	$ 1.010.000
245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.110.000	$ 2.020.000	$ 13.130.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 909.000	$ 151.500	$ 1.060.500
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 808.000	$ 151.500	$ 959.500
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 808.000	$ 151.500	$ 959.500
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 808.000	$ 151.500	$ 959.500
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 808.000	$ 151.500	$ 959.500
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 303.000	$ 151.500	$ 454.500
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.424.000	$ 303.000	$ 2.727.000
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 909.000	$ 505.000	$ 1.414.000
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 808.000	$ 505.000	$ 1.313.000
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 505.000	$ 1.717.000
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.535.000	$ 909.000	$ 4.444.000
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 505.000	$ 808.000	$ 1.313.000
ITEM					
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 909.000	$ 505.000	$ 1.414.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 909.000	$ 505.000	$ 1.414.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 505.000	$ 606.000	$ 1.111.000
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 454.500	$ 303.000	$ 757.500
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 303.000	$ 303.000	$ 606.000
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 202.000	$ 202.000	$ 404.000
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.515.000	$ 404.000	$ 1.919.000
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 303.000	$ 1.111.000
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 808.000	$ 303.000	$ 1.111.000
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 505.000	$ 303.000	$ 808.000
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 303.000	$ 505.000	$ 808.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 303.000	$ 909.000	$ 1.212.000
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 404.000	$ 606.000	$ 1.010.000
ITEM					
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas,	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000

289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 120.000	$ 1.120.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 500.000	$ 2.000.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 1.010.000	$ 1.010.000	$ 2.020.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.515.000	$ 1.010.000	$ 2.525.000
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 4.040.000	$ 1.515.000	$ 5.555.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 808.000	$ 505.000	$ 1.313.000
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL	GLOBAL	$ 1.010.000	$ 303.000	$ 1.313.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 1.010.000	$ 303.000	$ 1.313.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 808.000	$ 202.000	$ 1.010.000
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 404.000	$ 303.000	$ 707.000
					TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
340	MANTENIMIEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ -	$ 300.000	$ 300.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ -	$ 800.000	$ 800.000
364	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion,	GLOBAL	$ -	$ 500.000	$ 500.000

365	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 150.000	$ 300.000	$ 450.000
366	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 450.000	$ 200.000	$ 650.000

GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo,	GLOBAL	$ 1.734.000	$ 900.000	$ 2.634.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA	UNIDAD	$ 387.600	$ 50.000	$ 437.600
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.000	$ 20.000	$ 71.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADA	GLOBAL	$ 153.000	$ 20.000	$ 173.000
5	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE	GLOBAL	$ 510.000	$ 300.000	$ 810.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.224.000	$ 153.000	$ 1.377.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 306.000	$ 153.000	$ 459.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 346.800	$ 153.000	$ 499.800
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 306.000	$ 153.000	$ 459.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 285.600	$ 153.000	$ 438.600
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 285.600	$ 153.000	$ 438.600
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 153.000	$ 489.600
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 234.600	$ 153.000	$ 387.600
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 234.600	$ 153.000	$ 387.600
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 193.800	$ 153.000	$ 346.800
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 500.000	$ 1.500.000
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 761.250	$ 50.000	$ 811.250
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 4.060.000	$ 1.200.000	$ 5.260.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 507.500	$ 200.000	$ 707.500
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 659.750	$ 200.000	$ 859.750
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 71.050	$ 30.000	$ 101.050
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 30.450	$ 30.000	$ 60.450
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 71.050	$ 30.000	$ 101.050
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 203.000	$ 120.000	$ 323.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 182.700	$ 150.000	$ 332.700
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 30.450	$ 30.000	$ 60.450
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 765.000	$ 50.500	$ 815.500
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.080.000	$ 1.212.000	$ 5.292.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 510.000	$ 202.000	$ 712.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 663.000	$ 202.000	$ 865.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 71.400	$ 30.300	$ 101.700
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.600	$ 30.300	$ 60.900
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 71.400	$ 30.300	$ 101.700
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 204.000	$ 121.200	$ 325.200
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 183.600	$ 151.500	$ 335.100
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.600	$ 30.300	$ 60.900
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.600	$ 50.500	$ 81.100
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 173.400	$ 50.500	$ 223.900
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 561.000	$ 222.200	$ 783.200
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.600	$ 30.300	$ 60,900
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 255.000	$ 121.200	$ 376.200
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 193.800	$ 151.500	$ 345.300
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 193.800	$ 151.500	$ 345.300
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 357.000	$ 151.500	$ 508.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 561.000	$ 222.200	$ 783.200
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 193.800	$ 151.500	$ 345.300
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 530.400	$ 222.200	$ 752.600
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 459.000	$ 222.200	$ 681.200
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 222.200	$ 477.200
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 357.000	$ 151.500	$ 508.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 326.400	$ 222.200	$ 548.600
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 816.000	$ 252.500	$ 1.068.500
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.040.000	$ 808.000	$ 2.848.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 357.000	$ 222.200	$ 579.200
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 357.000	$ 252.500	$ 609.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 153.000	$ 151.500	$ 304.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 51.000	$ 30.300	$ 81.300
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 408.000	$ 222.200	$ 630.200
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 408.000	$ 222.200	$ 630.200
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 622.200	$ 353.500	$ 975.700
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 459.000	$ 353.500	$ 812.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 408.000	$ 222.200	$ 630.200
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 408.000	$ 222.200	$ 630.200

64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 765.000	$ 353.500	$ 1.118.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 612.000	$ 252.500	$ 864.500
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 255.000	$ 222.200	$ 477.200
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 612.000	$ 303.000	$ 915.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 561.000	$ 222.200	$ 783.200
69	ARREGLO CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 510.000	$ 252.500	$ 762.500
70	ARREGLO DE LUSES INTERMITENTE	UNIDAD	$ 357.000	$ 222.200	$ 579.200
71	ARREGO DE BALIZAS	UNIDAD	$ 1.020.000	$ 606.000	$ 1.626.000
72	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 255.000	$ 181.800	$ 436.800
ITEM	[illegible]				
73	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.050.000	$ 1.000.000	$ 6.050.000
74	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.525.000	$ 1.000.000	$ 3.525.000
75	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 300.000	$ 906.000
76	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
77	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
78	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 353.500	$ 150.000	$ 503.500
79	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 606.000	$ 400.000	$ 1.006.000
80	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 1.000.000	$ 2.212.000
81	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 707.000	$ 300.000	$ 1.007.000
82	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 303.000	$ 250.000	$ 553.000
83	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 353.500	$ 220.000	$ 573.500
84	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.010.000	$ 600.000	$ 1.610.000
85	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 180.000	$ 432.500
86	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 800.000	$ 2.012.000
87	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 505.000	$ 250.000	$ 755.000
88	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 151.500	$ 150.000	$ 301.500
ITEM	[illegible]				
89	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 456.750	$ 151.500	$ 608.250
90	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 162.400	$ 121.200	$ 283.600
91	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.900	$ 121.200	$ 182.100
92	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 406.000	$ 151.500	$ 557.500
93	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 304.500	$ 151.500	$ 456.000
94	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 355.250	$ 151.500	$ 506.750
95	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 345.100	$ 151.500	$ 496.600
96	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 253.750	$ 151.500	$ 405.250
97	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 253.750	$ 151.500	$ 405.250
98	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 497.350	$ 151.500	$ 648.850
99	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 253.750	$ 151.500	$ 405.250
100	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 274.050	$ 151.500	$ 425.550
101	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 253.750	$ 151.500	$ 405.250
102	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 81.200	$ 30.300	$ 111.500
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 710.500	$ 151.500	$ 862.000
104	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 710.500	$ 151.500	$ 862.000
105	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 81.200	$ 30.300	$ 111.500
106	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 710.500	$ 151.500	$ 862.000
107	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 81.200	$ 30.300	$ 111.500
108	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 121.800	$ 50.500	$ 172.300
109	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 710.500	$ 151.500	$ 862.000
110	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 355.250	$ 151.500	$ 506.750
111	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 81.200	$ 30.300	$ 111.500
112	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 152.250	$ 70.700	$ 222.950
113	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.522.500	$ 303.000	$ 1.825.500
114	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 456.750	$ 303.000	$ 759.750
115	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 609.000	$ 303.000	$ 912.000
116	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 162.400	$ 70.700	$ 233.100
117	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 304.500	$ 121.200	$ 425.700
118	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 304.500	$ 151.500	$ 456.000
ITEM	[illegible]				
119	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 210.000	$ 525.000
120	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
121	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
122	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
123	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 336.000	$ 210.000	$ 546.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 367.500	$ 262.500	$ 630.000
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
126	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
127	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 367.500	$ 315.000	$ 682.500
128	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.000	$ 210.000	$ 273.000
129	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
130	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
131	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 472.500	$ 315.000	$ 787.500

132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
133	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
134	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
135	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
136	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 735.000	$ 210.000	$ 945.000
137	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
138	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
139	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
140	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
141	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
142	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
143	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
144	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
145	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 472.500	$ 262.500	$ 735.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.500	$ 210.000	$ 367.500
147	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
148	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.675.000	$ 1.260.000	$ 4.935.000
149	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
150	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
151	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 315.000	$ 525.000	$ 840.000
152	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 525.000	$ 945.000
153	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
154	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
155	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 315.000	$ 126.000	$ 441.000
156	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
157	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
158	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 420.000	$ 210.000	$ 630.000
159	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 367.500	$ 262.500	$ 630.000
160	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 262.500	$ 682.500
161	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 630.000	$ 262.500	$ 892.500
162	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.938.000	$ 306.000	$ 2.244.000
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 612.000	$ 306.000	$ 918.000
164	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA	UNIDAD	$ 510.000	$ 255.000	$ 765.000
165	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 153.000	$ 122.400	$ 275.400
166	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 428.400	$ 255.000	$ 683.400
167	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.836.000	$ 357.000	$ 2.193.000
168	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 153.000	$ 122.400	$ 275.400
169	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 255.000	$ 591.600
170	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 336.600	$ 255.000	$ 591.600
171	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 938.400	$ 357.000	$ 1.295.400
172	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR	UNIDAD	$ 408.000	$ 51.000	$ 459.000
173	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 816.000	$ 357.000	$ 1.173.000
174	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 714.000	$ 357.000	$ 1.071.000
175	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 510.000	$ 255.000	$ 765.000
176	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 408.000	$ 306.000	$ 714.000
177	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y	JUEGO	$ 2.266.000	$ 1.010.000	$ 3.276.000
178	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 721.000	$ 808.000	$ 1.529.000
179	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 927.000	$ 808.000	$ 1.735.000
180	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 772.500	$ 808.000	$ 1.580.500
181	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 824.000	$ 808.000	$ 1.632.000
182	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 669.500	$ 606.000	$ 1.275.500
183	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 721.000	$ 606.000	$ 1.327.000
184	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 463.500	$ 353.500	$ 817.000
185	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 721.000	$ 404.000	$ 1.125.000
186	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 556.200	$ 252.500	$ 808.700
187	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.635.000	$ 1.010.000	$ 5.645.000
188	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 463.500	$ 252.500	$ 716.000
189	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.567.500	$ 804.000	$ 14.300.000
190	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.567.500	$ 804.000	$ 14.300.000
191	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.507.500	$ 703.500	$ 2.200.000
192	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.809.000	$ 703.500	$ 2.500.000
193	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.206.000	$ 603.000	$ 1.800.000
194	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.417.000	$ 603.000	$ 4.000.000
195	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.211.000	$ 603.000	$ 2.800.000
196	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.532.500	$ 703.500	$ 7.200.000
197	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 603.000	$ 603.000	$ 1.200.000
198	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.417.000	$ 502.500	$ 3.900.000
199	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.713.500	$ 502.500	$ 3.200.000

200	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 251.250	$ 251.250	$ 500.000
201	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.211.000	$ 502.500	$ 2.700.000
202	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.211.000	$ 502.500	$ 2.700.000
203	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.600	$ 150.750	$ 270.000
204	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 904.500	$ 502.500	$ 1.400.000
205	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.400	$ 50.250	$ 130.000
206	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.206.000	$ 2.010.000	$ 3.200.000
207	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.512.500	$ 804.000	$ 3.300.000
208	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 321.600	$ 502.500	$ 820.000
209	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 502.500	$ 502.500	$ 1.000.000
ITEM					
210	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	**GLOBAL**	$ 15.000.000	$ 3.000.000	$ 18.000.000
211	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
212	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
213	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
214	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
215	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
216	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
217	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
218	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
219	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
221	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
222	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
223	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
224	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
225	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
226	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
227	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 600.000	$ 2.400.000
228	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
229	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
230	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
ITEM					
231	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.600.000	$ 1.800.000	$ 3.400.000
232	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.200.000	$ 2.400.000
233	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
234	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
235	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ 2.000.000	$ 2.000.000	$ 4.000.000
236	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 400.000	$ 1.600.000
237	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.600.000	$ 500.000	$ 2.100.000
238	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
239	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
240	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
241	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
243	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
244	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.800.000	$ 2.500.000	$ 5.300.000
245	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
246	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
247	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
248	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.000.000	$ 2.000.000	$ 13.000.000
249	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 150.000	$ 1.050.000
250	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
251	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
252	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
253	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
255	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
256	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.400.000	$ 300.000	$ 2.700.000
257	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
258	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
259	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
260	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.500.000	$ 900.000	$ 4.400.000
261	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 500.000	$ 800.000	$ 1.300.000
ITEM					
262	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
263	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
264	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 500.000	$ 600.000	$ 1.100.000
265	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
266	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
267	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 200.000	$ 200.000	$ 400.000

268	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.500.000	$ 400.000	$ 1.900.000
269	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
270	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
271	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
272	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
273	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 300.000	$ 900.000	$ 1.200.000
274	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
275	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
276	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
277	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
278	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
279	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
280	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
281	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
282	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
283	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
284	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
285	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
286	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
287	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
288	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
289	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
290	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA,	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
291	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
292	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
293	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
294	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
295	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
296	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
297	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
298	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
299	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
300	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
301	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
302	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
303	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
304	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 120.000	$ 1.120.000
305	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
306	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
307	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
308	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 500.000	$ 2.000.000
309	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
310	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
311	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
312	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
313	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
314	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
315	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
316	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
317	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
318	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
319	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
320	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 950.000	$ 500.000	$ 1.450.000
321	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
322	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
323	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
324	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 1.050.000	$ 2.100.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.575.000	$ 1.050.000	$ 2.625.000
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.200.000	$ 1.575.000	$ 5.775.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 840.000	$ 525.000	$ 1.365.000
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 315.000	$ 1.365.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 315.000	$ 1.365.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR	UNIDAD	$ 840.000	$ 210.000	$ 1.050.000
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 420.000	$ 1.050.000
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 525.000	$ 525.000	$ 1.050.000

337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 525.000	$ 420.000	$ 945.000
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
343	MANTENIMIEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 525.000	$ 315.000	$ 840.000
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 126.000	$ 157.500	$ 283.500
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 315.000	$ 1.575.000
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 262.500	$ 682.500
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 525.000	$ 315.000	$ 840.000
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 315.000	$ 210.000	$ 525.000
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 945.000	$ 315.000	$ 1.260.000
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 945.000	$ 525.000	$ 1.470.000
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 945.000	$ 525.000	$ 1.470.000
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 210.000	$ 157.500	$ 367.500
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
359	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
360	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
361	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
362	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 525.000	$ 525.000
363	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.260.000	$ 1.260.000
364	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 735.000	$ 315.000	$ 1.050.000
365	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 315.000	$ 315.000
366	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 840.000	$ 840.000
367	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 525.000	$ 525.000
368	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 157.500	$ 315.000	$ 472.500
369	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 472.500	$ 210.000	$ 682.500
370	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.300.000	$ 1.300.000
371	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
372	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
373	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
374	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
375	BUJES DE TIJERAS	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
376	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000

					TOTAL
	GRUPO No.1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.683.000	$ 891.000	$ 2.574.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 376.200	$ 49.500	$ 425.700
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 49.500	$ 19.800	$ 69.300
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 148.500	$ 19.800	$ 168.300
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 495.000	$ 297.000	$ 792.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.176.000	$ 297.000	$ 1.473.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 352.800	$ 148.500	$ 501.300
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 411.600	$ 148.500	$ 560.100
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 245.000	$ 148.500	$ 393.500
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 245.000	$ 148.500	$ 393.500
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 245.000	$ 148.500	$ 393.500
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 245.000	$ 148.500	$ 393.500
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 176.400	$ 148.500	$ 324.900
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 264.600	$ 148.500	$ 413.100
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 147.000	$ 148.500	$ 295.500
					TOTAL
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.182.000	$ 148.500	$ 1.330.500
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 295.500	$ 148.500	$ 444.000
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 334.900	$ 148.500	$ 483.400
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 295.500	$ 148.500	$ 444.000
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 275.800	$ 148.500	$ 424.300
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 275.800	$ 148.500	$ 424.300
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 325.050	$ 148.500	$ 473.550
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 226.550	$ 148.500	$ 375.050
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 226.550	$ 148.500	$ 375.050
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 226.550	$ 148.500	$ 375.050
					TOTAL
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 742.500,00	$ 50.000,00	$ 792.500,00
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 3.960.000,00	$ 1.176.000,00	$ 5.136.000,00
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 495.000,00	$ 196.000,00	$ 691.000,00
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 643.500	$ 196.000	$ 839.500
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 69.300	$ 29.400	$ 98.700
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 29.700	$ 29.400	$ 59.100
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 69.300	$ 29.400	$ 98.700
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 198.000	$ 117.600	$ 315.600
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 178.200	$ 147.000	$ 325.200
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 29.700	$ 29.400	$ 59.100
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 29.700	$ 49.000	$ 78.700
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 168.300	$ 49.000	$ 217.300
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 544.500	$ 215.600	$ 760.100
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 29.700	$ 29.400	$ 59.100
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 247.500	$ 117.600	$ 365.100
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 188.100	$ 147.000	$ 335.100
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 188.100	$ 147.000	$ 335.100
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 544.500	$ 215.600	$ 760.100
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 188.100	$ 147.000	$ 335.100
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 514.800	$ 215.600	$ 730.400
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 445.500	$ 215.600	$ 661.100
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 247.500	$ 215.600	$ 463.100
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 316.800	$ 215.600	$ 532.400
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 792.000	$ 245.000	$ 1.037.000
52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 1.980.000	$ 784.000	$ 2.764.000
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 346.500	$ 215.600	$ 562.100
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 346.500	$ 245.000	$ 591.500
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 148.500	$ 147.000	$ 295.500
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 49.500	$ 29.400	$ 78.900
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 396.000	$ 215.600	$ 611.600
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 396.000	$ 215.600	$ 611.600

59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 603.900	$ 343.000	$ 946.900
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 445.500	$ 343.000	$ 788.500
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 396.000	$ 215.600	$ 611.600
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 396.000	$ 215.600	$ 611.600
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 742.500	$ 343.000	$ 1.085.500
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 594.000	$ 245.000	$ 839.000
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 247.500	$ 215.600	$ 463.100
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 594.000	$ 294.000	$ 888.000
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 544.500	$ 215.600	$ 760.100
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 495.000	$ 215.600	$ 710.600
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA AIRE ACONDICIONADO				
68	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 4.950.000	$ 980.000	$ 5.930.000
69	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.475.000	$ 980.000	$ 3.455.000
70	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 594.000	$ 294.000	$ 888.000
71	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
72	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
73	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
74	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 594.000	$ 392.000	$ 986.000
75	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.188.000	$ 980.000	$ 2.168.000
76	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 693.000	$ 294.000	$ 987.000
77	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 297.000	$ 245.000	$ 542.000
78	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 346.500	$ 215.600	$ 562.100
79	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 990.000	$ 588.000	$ 1.578.000
80	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 247.500	$ 176.400	$ 423.900
81	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.188.000	$ 784.000	$ 1.972.000
82	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 495.000	$ 245.000	$ 740.000
83	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 148.500	$ 147.000	$ 295.500
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS				
84	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 445.500	$ 147.000	$ 592.500
85	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 158.400	$ 117.600	$ 276.000
86	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 59.400	$ 117.600	$ 177.000
87	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 396.000	$ 147.000	$ 543.000
88	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 297.000	$ 147.000	$ 444.000
89	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
90	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 336.600	$ 147.000	$ 483.600
91	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
92	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
93	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 485.100	$ 147.000	$ 632.100
94	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
95	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 267.300	$ 147.000	$ 414.300
96	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 247.500	$ 147.000	$ 394.500
97	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 79.200	$ 29.400	$ 108.600
98	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 693.000	$ 147.000	$ 840.000
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 693.000	$ 147.000	$ 840.000
100	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 79.200	$ 29.400	$ 108.600
101	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 693.000	$ 147.000	$ 840.000
102	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 79.200	$ 29.400	$ 108.600
103	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 118.800	$ 49.000	$ 167.800
104	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 693.000	$ 147.000	$ 840.000
105	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
106	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 79.200	$ 29.400	$ 108.600
107	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 148.500	$ 68.600	$ 217.100
108	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.485.000	$ 294.000	$ 1.779.000
109	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 445.500	$ 294.000	$ 739.500
110	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 594.000	$ 294.000	$ 888.000
111	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 158.400	$ 68.600	$ 227.000
112	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 297.000	$ 117.600	$ 414.600
113	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 297.000	$ 147.000	$ 444.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN				
114	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 297.000	$ 196.000	$ 493.000
115	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 297.000	$ 147.000	$ 444.000
116	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 594.000	$ 196.000	$ 790.000
117	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 594.000	$ 196.000	$ 790.000
118	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 316.800	$ 196.000	$ 512.800
119	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 346.500	$ 245.000	$ 591.500
120	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 198.000	$ 294.000	$ 492.000
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 198.000	$ 294.000	$ 492.000
122	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 346.500	$ 294.000	$ 640.500
123	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 59.400	$ 196.000	$ 255.400
124	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 247.500	$ 294.000	$ 541.500
125	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 247.500	$ 294.000	$ 541.500
126	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 445.500	$ 294.000	$ 739.500
127	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 346.500	$ 196.000	$ 542.500
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 346.500	$ 196.000	$ 542.500
129	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 346.500	$ 196.000	$ 542.500
130	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 346.500	$ 196.000	$ 542.500
131	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 693.000	$ 196.000	$ 889.000
132	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 594.000	$ 196.000	$ 790.000
133	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 594.000	$ 294.000	$ 888.000
134	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 148.500	$ 117.600	$ 266.100

135	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 178.200	$ 147.000	$ 325.200
136	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 178.200	$ 147.000	$ 325.200
137	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 148.500	$ 117.600	$ 266.100
138	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 346.500	$ 147.000	$ 493.500
139	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 594.000	$ 294.000	$ 888.000
140	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 445.500	$ 245.000	$ 690.500
141	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 148.500	$ 196.000	$ 344.500
142	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 148.500	$ 147.000	$ 295.500
143	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.465.000	$ 1.176.000	$ 4.641.000
144	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 148.500	$ 147.000	$ 295.500
145	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 297.000	$ 294.000	$ 591.000
146	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 297.000	$ 490.000	$ 787.000
147	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 396.000	$ 490.000	$ 886.000
					TOTAL
148	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.805.000	$ 294.000	$ 2.099.000
149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 570.000	$ 294.000	$ 864.000
150	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 475.000	$ 245.000	$ 720.000
151	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 142.500	$ 117.600	$ 260.100
152	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 399.000	$ 245.000	$ 644.000
153	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.710.000	$ 343.000	$ 2.053.000
154	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 142.500	$ 117.600	$ 260.100
155	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 313.500	$ 245.000	$ 558.500
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 313.500	$ 245.000	$ 558.500
157	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 874.000	$ 343.000	$ 1.217.000
158	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 380.000	$ 49.000	$ 429.000
159	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 760.000	$ 343.000	$ 1.103.000
160	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 665.000	$ 343.000	$ 1.008.000
161	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 475.000	$ 245.000	$ 720.000
162	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 380.000	$ 294.000	$ 674.000
					TOTAL
163	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.068.000	$ 970.000	$ 3.038.000
164	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 658.000	$ 776.000	$ 1.434.000
165	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 846.000	$ 776.000	$ 1.622.000
166	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 705.000	$ 776.000	$ 1.481.000
167	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 752.000	$ 776.000	$ 1.528.000
168	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 611.000	$ 582.000	$ 1.193.000
169	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 658.000	$ 582.000	$ 1.240.000
170	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 423.000	$ 339.500	$ 762.500
171	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 658.000	$ 388.000	$ 1.046.000
172	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 507.600	$ 242.500	$ 750.100
173	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.230.000	$ 970.000	$ 5.200.000
174	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 423.000	$ 242.500	$ 665.500
					TOTAL
175	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 2.700.000	$ 400.000	$ 3.100.000
176	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 2.700.000	$ 400.000	$ 3.100.000
177	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 300.000	$ 350.000	$ 650.000
178	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 360.000	$ 350.000	$ 710.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 240.000	$ 300.000	$ 540.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 680.000	$ 300.000	$ 980.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 440.000	$ 300.000	$ 740.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 1.300.000	$ 350.000	$ 1.650.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 120.000	$ 300.000	$ 420.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 680.000	$ 250.000	$ 930.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 540.000	$ 250.000	$ 790.000
					TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 6.000.000	$ 1.800.000	$ 7.800.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 320.000	$ 720.000	$ 1.040.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 320.000	$ 720.000	$ 1.040.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 320.000	$ 720.000	$ 1.040.000
190	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 320.000	$ 720.000	$ 1.040.000
191	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 240.000	$ 720.000	$ 960.000
192	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 240.000	$ 720.000	$ 960.000
193	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 240.000	$ 720.000	$ 960.000
194	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 240.000	$ 600.000	$ 840.000
195	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
196	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
197	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
198	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
199	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
200	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
201	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
202	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 160.000	$ 480.000	$ 640.000
203	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 720.000	$ 360.000	$ 1.080.000
204	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 480.000	$ 300.000	$ 780.000
205	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 240.000	$ 360.000	$ 600.000
206	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 32.000	$ 30.000	$ 62.000

ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE MOTOR				
207	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.120.000	$ 1.080.000	$ 2.200.000
208	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 840.000	$ 720.000	$ 1.560.000
209	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 3.500.000	$ 600.000	$ 4.100.000
210	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 560.000	$ 300.000	$ 860.000
211	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 1.400.000	$ 1.200.000	$ 2.600.000
212	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 840.000	$ 240.000	$ 1.080.000
213	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.120.000	$ 300.000	$ 1.420.000
214	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 1.400.000	$ 300.000	$ 1.700.000
215	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 210.000	$ 180.000	$ 390.000
216	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 210.000	$ 180.000	$ 390.000
217	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 210.000	$ 180.000	$ 390.000
218	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 210.000	$ 180.000	$ 390.000
219	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 420.000	$ 360.000	$ 780.000
220	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 1.960.000	$ 1.500.000	$ 3.460.000
221	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 210.000	$ 180.000	$ 390.000
222	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 210.000	$ 300.000	$ 510.000
223	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 280.000	$ 360.000	$ 640.000
224	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 7.700.000	$ 1.200.000	$ 8.900.000
225	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 630.000	$ 90.000	$ 720.000
226	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 560.000	$ 90.000	$ 650.000
227	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 560.000	$ 90.000	$ 650.000
228	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 560.000	$ 90.000	$ 650.000
229	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 560.000	$ 90.000	$ 650.000
230	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 210.000	$ 90.000	$ 300.000
231	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 210.000	$ 90.000	$ 300.000
232	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 1.680.000	$ 180.000	$ 1.860.000
233	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 630.000	$ 300.000	$ 930.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA DE [illegible]				
234	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 648.000	$ 350.000	$ 998.000
235	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 648.000	$ 350.000	$ 998.000
236	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 360.000	$ 420.000	$ 780.000
237	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 324.000	$ 210.000	$ 534.000
238	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 216.000	$ 210.000	$ 426.000
239	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 144.000	$ 140.000	$ 284.000
240	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.080.000	$ 280.000	$ 1.360.000
241	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 576.000	$ 210.000	$ 786.000
242	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 576.000	$ 210.000	$ 786.000
243	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 360.000	$ 210.000	$ 570.000
244	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 216.000	$ 350.000	$ 566.000
245	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 216.000	$ 630.000	$ 846.000
246	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 288.000	$ 420.000	$ 708.000
ITEM	MANTENIMIENTOS [illegible]				
247	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
248	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
249	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
250	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
251	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
252	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
253	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
254	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
255	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
256	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
257	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
258	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 0	$ 2.000.000	$ 2.000.000
259	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
260	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
261	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 0	$ 2.500.000	$ 2.500.000
262	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
263	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
264	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
265	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
266	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 0	$ 400.000	$ 400.000
267	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
268	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 0	$ 50.000	$ 50.000
269	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
270	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
271	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 0	$ 120.000	$ 120.000
272	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 0	$ 600.000	$ 600.000
273	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
274	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
275	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
276	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
277	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
278	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 2.000.000	$ 600.000	$ 2.600.000

279	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
280	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
281	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
282	RASPADA GENERAL EXTERNA	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
283	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.500.000	$ 1.000.000	$ 2.500.000
284	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.000.000	$ 1.500.000	$ 5.500.000
285	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
286	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL			
287	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 300.000	$ 1.300.000
288	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 800.000	$ 200.000	$ 1.000.000
289	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
290	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
291	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
292	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
293	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
294	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 500.000	$ 400.000	$ 900.000
295	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
296	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 400.000	$ 400.000	$ 800.000
297	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
298	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
299	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
300	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
301	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
302	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
303	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
304	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
305	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
306	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
307	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
308	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
309	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
310	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
311	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 900.000	$ 300.000	$ 1.200.000
312	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
313	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
314	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 200.000	$ 150.000	$ 350.000
315	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
316	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
317	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
318	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
319	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
320	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
321	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
322	BUJES DE TUERAS	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
323	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 800.000	$ 800.000

					TOTAL
	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.751.000	$ 918.000	$ 2.669.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD	$ 391.400	$ 51.000	$ 442.400
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 51.500	$ 20.400	$ 71.900
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 154.500	$ 20.400	$ 174.900
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 515.000	$ 306.000	$ 821.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 360.000	$ 150.000	$ 510.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 150.000	$ 570.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 600.000	$ 1.700.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 150.000	$ 1.350.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 150.000	$ 480.000
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 900.000	$ 50.000	$ 950.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.000.000	$ 1.200.000	$ 5.200.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 650.000	$ 200.000	$ 850.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 120.000	$ 320.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.000	$ 50.000	$ 80.000
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 170.000	$ 50.000	$ 220.000
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 250.000	$ 120.000	$ 370.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 520.000	$ 220.000	$ 740.000
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 320.000	$ 220.000	$ 540.000
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 800.000	$ 250.000	$ 1.050.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 800.000	$ 2.800.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.000	$ 30.000	$ 80.000
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000

59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 610.000	$ 350.000	$ 960.000
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 750.000	$ 350.000	$ 1.100.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 250.000	$ 850.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
ITEM	[illegible]				
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.000.000	$ 2.200.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 600.000	$ 1.600.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 180.000	$ 430.000
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 800.000	$ 2.000.000
84	CAMBIO SEÑSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
ITEM	[illegible]				
86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 459.000	$ 154.500	$ 613.500
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 163.200	$ 123.600	$ 286.800
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.200	$ 123.600	$ 184.800
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 408.000	$ 154.500	$ 562.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 306.000	$ 154.500	$ 460.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 357.000	$ 154.500	$ 511.500
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 346.800	$ 154.500	$ 501.300
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 255.000	$ 154.500	$ 409.500
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 255.000	$ 154.500	$ 409.500
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 499.800	$ 154.500	$ 654.300
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 255.000	$ 154.500	$ 409.500
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 275.400	$ 154.500	$ 429.900
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 255.000	$ 154.500	$ 409.500
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 81.600	$ 30.900	$ 112.500
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 714.000	$ 154.500	$ 868.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 714.000	$ 154.500	$ 868.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 81.600	$ 30.900	$ 112.500
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 714.000	$ 154.500	$ 868.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 81.600	$ 30.900	$ 112.500
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 122.400	$ 51.500	$ 173.900
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 714.000	$ 154.500	$ 868.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 357.000	$ 154.500	$ 511.500
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 81.600	$ 30.900	$ 112.500
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 153.000	$ 72.100	$ 225.100
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.530.000	$ 309.000	$ 1.839.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 459.000	$ 309.000	$ 768.000
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 612.000	$ 309.000	$ 921.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 163.200	$ 72.100	$ 235.300
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 306.000	$ 123.600	$ 429.600
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 306.000	$ 154.500	$ 460.500
ITEM	[illegible]				
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 210.000	$ 525.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 336.000	$ 210.000	$ 546.000
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 367.500	$ 262.500	$ 630.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 367.500	$ 315.000	$ 682.500
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.000	$ 210.000	$ 273.000
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 472.500	$ 315.000	$ 787.500
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 735.000	$ 210.000	$ 945.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000

136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
142	CAMBIO DE SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 472.500	$ 262.500	$ 735.000
143	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.500	$ 210.000	$ 367.500
144	CAMBIO DE TORNILLOS SOPORTES MUELLES	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
145	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 3.675.000	$ 1.260.000	$ 4.935.000
146	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
147	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
148	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 315.000	$ 525.000	$ 840.000
149	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 525.000	$ 945.000
150	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
151	CAMBIO DE TORNILLO DE CENTRO MUELLES	UNIDAD	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
152	CAMBIO DE TOPE MUELLES	UNIDAD	$ 315.000	$ 126.000	$ 441.000
153	CAMBIO DE GRAPA MUELLE	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
154	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
155	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 420.000	$ 210.000	$ 630.000
156	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 367.500	$ 262.500	$ 630.000
157	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 262.500	$ 682.500
158	LAGRIMAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 630.000	$ 262.500	$ 892.500
159	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.919.000	$ 300.000	$ 2.219.000
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 606.000	$ 300.000	$ 906.000
161	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 250.000	$ 755.000
162	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 151.500	$ 120.000	$ 271.500
163	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 424.200	$ 250.000	$ 674.200
164	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.818.000	$ 350.000	$ 2.168.000
165	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 151.500	$ 120.000	$ 271.500
166	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 250.000	$ 583.300
167	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 333.300	$ 250.000	$ 583.300
168	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 929.200	$ 350.000	$ 1.279.200
169	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 404.000	$ 50.000	$ 454.000
170	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 808.000	$ 350.000	$ 1.158.000
171	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 707.000	$ 350.000	$ 1.057.000
172	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 505.000	$ 250.000	$ 755.000
173	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 404.000	$ 300.000	$ 704.000
174	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.310.000	$ 1.030.000	$ 3.340.000
175	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 735.000	$ 824.000	$ 1.559.000
176	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 945.000	$ 824.000	$ 1.769.000
177	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 787.500	$ 824.000	$ 1.611.500
178	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 840.000	$ 824.000	$ 1.664.000
179	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 682.500	$ 618.000	$ 1.300.500
180	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 735.000	$ 618.000	$ 1.353.000
181	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 472.500	$ 360.500	$ 833.000
182	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 735.000	$ 412.000	$ 1.147.000
183	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 567.000	$ 257.500	$ 824.500
184	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.725.000	$ 1.030.000	$ 5.755.000
185	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 472.500	$ 257.500	$ 730.000
185	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 13.500.000	$ 800.000	$ 14.300.000
186	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA TRASERA	UNIDAD	$ 13.500.000	$ 800.000	$ 14.300.000
187	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 1.500.000	$ 700.000	$ 2.200.000
188	CAMBIO SPEED	UNIDAD	$ 1.800.000	$ 700.000	$ 2.500.000
189	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 1.200.000	$ 600.000	$ 1.800.000
190	CAMBIO CORONA DIFERENCIAL	UNIDAD	$ 3.400.000	$ 600.000	$ 4.000.000
191	CAMBIO RODAMIENTOS DE DIFERENCIAL	JUEGO	$ 2.200.000	$ 600.000	$ 2.800.000
192	CAMBIO CARDAN DOBLE	JUEGO	$ 6.500.000	$ 700.000	$ 7.200.000
193	CAMBIO CRUCETA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
194	CAMBIO PAREJA MACHO Y HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	$ 3.400.000	$ 500.000	$ 3.900.000
195	CAMBIO YUGO DEL CARDAN	UNIDAD	$ 2.700.000	$ 500.000	$ 3.200.000
196	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 250.000	$ 250.000	$ 500.000
197	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 500.000	$ 2.700.000
198	CAMBIO DE EJES TRASEROS	UNIDAD	$ 2.200.000	$ 500.000	$ 2.700.000
199	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 120.000	$ 150.000	$ 270.000
200	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
201	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
202	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 2.000.000	$ 3.200.000
203	CAMBIO ACTIVADOR DE DOBLE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 800.000	$ 3.300.000
204	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 320.000	$ 500.000	$ 820.000
205	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 500.000	$ 500.000	$ 1.000.000
206	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 15.000.000	$ 3.000.000	$ 18.000.000
207	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
208	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000

209	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
210	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA CUARTA	UNIDAD	$ 800.000	$ 1.200.000	$ 2.000.000
211	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
212	CAMBIO DE HORQUILLA TERCERA Y CUARTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
213	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.200.000	$ 1.800.000
214	CAMBIO JUEGO DE RODILLOS CAJA	UNIDAD	$ 600.000	$ 1.000.000	$ 1.600.000
215	CAMBIO DE PIÑÓN DE PRIMERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
216	CAMBIO PIÑÓN DE SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
217	CAMBIO PIÑÓN DE TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
218	CAMBIO PIÑÓN DE CUARTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
219	CAMBIO PIÑÓN DE QUINTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
220	CAMBIO PIÑÓN DE SEXTA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
221	CAMBIO PIÑON DE REVERSA	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
222	CAMBIO PIÑON LOCO	UNIDAD	$ 400.000	$ 800.000	$ 1.200.000
223	CAMBIO SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	JUEGO	$ 1.800.000	$ 600.000	$ 2.400.000
224	CAMBIO CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
225	CAMBIO RETENES CAJA DE CAMBIOS	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
226	CAMBIO VALVULINA CAJA	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
ITEM	MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
227	CAMBIO JUEGO DE PISTONES Y ANILLOS	JUEGO	$ 1.680.000	$ 1.890.000	$ 3.570.000
228	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR COMPLETA	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 1.260.000	$ 2.520.000
229	CAMBIO DE INYECTORES	JUEGO	$ 5.250.000	$ 1.050.000	$ 6.300.000
230	CAMBIO SOPORTES MOTOR	UNIDAD	$ 840.000	$ 525.000	$ 1.365.000
231	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.100.000	$ 2.100.000	$ 4.200.000
232	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 420.000	$ 1.680.000
233	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.680.000	$ 525.000	$ 2.205.000
234	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.100.000	$ 525.000	$ 2.625.000
235	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
236	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
237	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
238	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
239	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 630.000	$ 630.000	$ 1.260.000
240	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.940.000	$ 2.625.000	$ 5.565.000
241	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
242	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 315.000	$ 525.000	$ 840.000
243	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 420.000	$ 630.000	$ 1.050.000
244	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.550.000	$ 2.100.000	$ 13.650.000
245	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 945.000	$ 157.500	$ 1.102.500
246	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 840.000	$ 157.500	$ 997.500
247	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 840.000	$ 157.500	$ 997.500
248	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 840.000	$ 157.500	$ 997.500
249	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 840.000	$ 157.500	$ 997.500
250	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
252	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.520.000	$ 315.000	$ 2.835.000
253	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 945.000	$ 525.000	$ 1.470.000
254	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 840.000	$ 525.000	$ 1.365.000
255	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 525.000	$ 1.785.000
256	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.675.000	$ 945.000	$ 4.620.000
257	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 525.000	$ 840.000	$ 1.365.000
ITEM	[illegible]				
258	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 945.000	$ 550.000	$ 1.495.000
259	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 945.000	$ 550.000	$ 1.495.000
260	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 525.000	$ 660.000	$ 1.185.000
261	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 472.500	$ 330.000	$ 802.500
262	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 315.000	$ 330.000	$ 645.000
263	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 210.000	$ 220.000	$ 430.000
264	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.575.000	$ 440.000	$ 2.015.000
265	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 840.000	$ 330.000	$ 1.170.000
266	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 840.000	$ 330.000	$ 1.170.000
267	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 525.000	$ 330.000	$ 855.000
268	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 315.000	$ 550.000	$ 865.000
269	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 315.000	$ 990.000	$ 1.305.000
270	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 420.000	$ 660.000	$ 1.080.000
ITEM	[illegible]				
271	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
272	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
273	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
274	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
275	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
276	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
277	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
278	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
279	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
280	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
281	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.625.000	$ 2.625.000	$ 5.250.000
283	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ 2.100.000	$ 2.100.000	$ 4.200.000

284	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ 1.575.000	$ 1.575.000	$ 3.150.000
285	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ 3.150.000	$ 3.150.000	$ 6.300.000
286	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ 2.625.000	$ 2.625.000	$ 5.250.000
287	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ 1.260.000	$ 1.260.000	$ 2.520.000
288	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
289	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
290	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
291	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
292	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 525.000	$ 525.000	$ 1.050.000
293	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 52.500	$ 52.500	$ 105.000
294	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
295	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
296	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 126.000	$ 126.000	$ 252.000
297	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ 630.000	$ 630.000	$ 1.260.000
298	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 126.000	$ 231.000	$ 357.000
299	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 126.000	$ 756.000	$ 882.000
300	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 126.000	$ 651.000	$ 777.000
301	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 420.000	$ 1.470.000	$ 1.890.000
302	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 630.000	$ 1.365.000	$ 1.995.000
303	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 420.000	$ 1.050.000	$ 1.470.000
304	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 525.000	$ 1.260.000	$ 1.785.000
305	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 231.000	$ 703.500	$ 934.500
306	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 262.500	$ 682.500	$ 945.000
307	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 262.500	$ 577.500	$ 840.000
308	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.050.000	$ 3.675.000	$ 4.725.000
309	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 315.000	$ 840.000	$ 1.155.000
310	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 525.000	$ 1.785.000	$ 2.310.000
311	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 315.000	$ 945.000	$ 1.260.000
312	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
313	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
314	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
315	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
316	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 950.000	$ 500.000	$ 1.450.000
317	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
318	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
319	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
320	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
321	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
				VALOR MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 1.045.000	$ 2.105.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.590.000	$ 1.045.000	$ 2.635.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.240.000	$ 1.567.500	$ 5.807.500
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 848.000	$ 522.500	$ 1.370.500
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 313.500	$ 1.373.500
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.060.000	$ 313.500	$ 1.373.500
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 848.000	$ 209.000	$ 1.057.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 424.000	$ 313.500	$ 737.500
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 636.000	$ 418.000	$ 1.054.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 530.000	$ 522.500	$ 1.052.500
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 530.000	$ 418.000	$ 948.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 424.000	$ 418.000	$ 842.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 424.000	$ 418.000	$ 842.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 313.500	$ 737.500
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 424.000	$ 313.500	$ 737.500
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 530.000	$ 313.500	$ 843.500
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 127.200	$ 156.750	$ 283.950
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.272.000	$ 313.500	$ 1.585.500
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 424.000	$ 261.250	$ 685.250
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 371.000	$ 156.750	$ 527.750
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 156.750	$ 315.750
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 159.000	$ 156.750	$ 315.750
348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 159.000	$ 156.750	$ 315.750
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 530.000	$ 313.500	$ 843.500
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 318.000	$ 209.000	$ 527.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 954.000	$ 313.500	$ 1.267.500
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 954.000	$ 522.500	$ 1.476.500
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 954.000	$ 522.500	$ 1.476.500
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 212.000	$ 156.750	$ 368.750
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 212.000	$ 313.500	$ 525.500
356	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
357	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
358	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 318.000	$ 313.500	$ 631.500
359	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 522.500	$ 522.500
360	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
361	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 742.000	$ 1.200.000	$ 1.942.000
362	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 900.000	$ 900.000

363	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 836.000	$ 836.000
364	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 522.500	$ 522.500

					TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.700.000	$ 900.000	$ 2.600.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 380.000	$ 50.000	$ 430.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.000	$ 20.000	$ 70.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 150.000	$ 20.000	$ 170.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 360.000	$ 150.000	$ 510.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 150.000	$ 570.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.100.000	$ 600.000	$ 1.700.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 150.000	$ 1.350.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 150.000	$ 480.000
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000

26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
ITEM					
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 900.000	$ 50.000	$ 950.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.000.000	$ 1.200.000	$ 5.200.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 650.000	$ 200.000	$ 850.000
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 120.000	$ 320.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.000	$ 50.000	$ 80.000
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 170.000	$ 50.000	$ 220.000
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 250.000	$ 120.000	$ 370.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 520.000	$ 220.000	$ 740.000
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 320.000	$ 220.000	$ 540.000
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 800.000	$ 250.000	$ 1.050.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 800.000	$ 2.800.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.000	$ 30.000	$ 80.000
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 610.000	$ 350.000	$ 960.000
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 750.000	$ 350.000	$ 1.100.000
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 250.000	$ 850.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
69	ARREGO SISTEMA CAJA DE SONIDOS	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
70	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.000.000	400000	1400000
ITEM					
71	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
72	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
73	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
74	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
75	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
76	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
77	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
78	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.000.000	$ 2.200.000
79	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000

80	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
81	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
82	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 600.000	$ 1.600.000
83	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 180.000	$ 430.000
84	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 800.000	$ 2.000.000
85	RECARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
86	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
87	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 120.000	50000	170000
					TOTAL
88	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 450.000	$ 150.000	$ 600.000
89	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 160.000	$ 120.000	$ 280.000
90	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.000	$ 120.000	$ 180.000
91	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 400.000	$ 150.000	$ 550.000
92	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
93	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
94	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
95	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
96	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
97	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 490.000	$ 150.000	$ 640.000
98	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
99	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
100	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
101	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
102	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
103	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
104	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
105	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
106	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
107	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 120.000	$ 50.000	$ 170.000
108	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
109	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
110	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
111	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 150.000	$ 70.000	$ 220.000
112	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
113	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
114	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
115	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 160.000	$ 70.000	$ 230.000
116	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 300.000	$ 120.000	$ 420.000
117	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
					TOTAL
118	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 210.000	$ 540.000
119	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 157.500	$ 487.500
120	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 660.000	$ 210.000	$ 870.000
121	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 660.000	$ 210.000	$ 870.000
122	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 352.000	$ 210.000	$ 562.000
123	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 385.000	$ 262.500	$ 647.500
124	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 220.000	$ 315.000	$ 535.000
125	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 220.000	$ 315.000	$ 535.000
126	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 385.000	$ 315.000	$ 700.000
127	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 66.000	$ 210.000	$ 276.000
128	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 275.000	$ 315.000	$ 590.000
129	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 275.000	$ 315.000	$ 590.000
130	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 495.000	$ 315.000	$ 810.000
131	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 385.000	$ 210.000	$ 595.000
132	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 385.000	$ 210.000	$ 595.000
133	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 385.000	$ 210.000	$ 595.000

236	CAMBIO BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	$ 1.600.000	$ 500.000	$ 2.100.000
237	CAMBIO KIT DE REPARTICIÓN	JUEGO	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
238	CAMBIO DE BUJES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
239	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
240	CAMBIO DE CASQUETES BANCADA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
241	CAMBIO DE CASQUETES BIELA	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
242	CAMBIO DE CASQUETES BIELA Y BANCADA	JUEGO	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
243	CAMBIO DE CATRIDGE TURBO	UNIDAD	$ 2.800.000	$ 2.500.000	$ 5.300.000
244	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
245	CAMBIO DE EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
246	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
247	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.000.000	$ 2.000.000	$ 13.000.000
248	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 150.000	$ 1.050.000
249	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
250	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
251	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
252	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 800.000	$ 150.000	$ 950.000
253	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
254	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
255	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.400.000	$ 300.000	$ 2.700.000
256	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
257	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 800.000	$ 500.000	$ 1.300.000
258	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
259	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.500.000	$ 900.000	$ 4.400.000
260	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 500.000	$ 800.000	$ 1.300.000
ITEM	[redacted]				
261	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
262	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 990.000	$ 525.000	$ 1.515.000
263	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 550.000	$ 630.000	$ 1.180.000
264	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 495.000	$ 315.000	$ 810.000
265	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 330.000	$ 315.000	$ 645.000
266	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 220.000	$ 210.000	$ 430.000
267	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.650.000	$ 420.000	$ 2.070.000
268	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
269	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 880.000	$ 315.000	$ 1.195.000
270	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 550.000	$ 315.000	$ 865.000
271	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 330.000	$ 525.000	$ 855.000
272	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 330.000	$ 945.000	$ 1.275.000
273	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 440.000	$ 630.000	$ 1.070.000
ITEM	[redacted]				
274	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
275	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
276	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
277	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
278	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
279	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
280	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
281	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
282	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
283	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
284	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
285	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
286	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000

287	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
288	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
289	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
290	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujias)	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
291	LIMPIEZA CUERPO ACELERAGIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
292	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
293	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
294	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 400.000	$ 400.000
295	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
296	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000
297	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
298	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
299	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
300	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 600.000	$ 600.000
301	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
302	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
303	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
304	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
305	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
306	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
307	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
308	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
309	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
310	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
311	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
312	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
313	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
314	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
315	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
316	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
317	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
318	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
319	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 950.000	$ 500.000	$ 1.450.000
320	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
321	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
322	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
323	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
324	CAMBIO DE CORTINAS	GLOBAL	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 2.000.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	TOTAL
325	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 1.050.000	$ 2.100.000
326	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.575.000	$ 1.050.000	$ 2.625.000
327	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL.	GLOBAL	$ 4.200.000	$ 1.575.000	$ 5.775.000
328	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 840.000	$ 525.000	$ 1.365.000
329	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 315.000	$ 1.365.000
330	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 315.000	$ 1.365.000
331	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 840.000	$ 210.000	$ 1.050.000
332	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
333	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 420.000	$ 1.050.000
334	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
335	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000

336	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 525.000	$ 525.000	$ 1.050.000
337	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 525.000	$ 420.000	$ 945.000
338	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
339	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 420.000	$ 420.000	$ 840.000
340	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
341	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
342	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 420.000	$ 315.000	$ 735.000
343	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 525.000	$ 315.000	$ 840.000
344	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 126.000	$ 157.500	$ 283.500
345	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 315.000	$ 1.575.000
346	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 262.500	$ 682.500
347	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
348	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
349	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
350	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
351	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 157.500	$ 157.500	$ 315.000
352	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 525.000	$ 315.000	$ 840.000
353	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 315.000	$ 210.000	$ 525.000
354	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 945.000	$ 315.000	$ 1.260.000
355	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 945.000	$ 525.000	$ 1.470.000
356	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 945.000	$ 525.000	$ 1.470.000
357	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 210.000	$ 157.500	$ 367.500
358	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
359	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
360	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
361	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 315.000	$ 315.000	$ 630.000
362	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 525.000	$ 525.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.260.000	$ 1.260.000
364	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 735.000	$ 315.000	$ 1.050.000
365	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 315.000	$ 315.000
366	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 840.000	$ 840.000
367	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 525.000	$ 525.000

	GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo,. Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.700.000	$ 900.000	$ 2.600.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.	UNIDAD	$ 380.000	$ 50.000	$ 430.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.000	$ 20.000	$ 70.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 150.000	$ 20.000	$ 170.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
	GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO				
	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 300.000	$ 1.500.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 360.000	$ 150.000	$ 510.000
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 420.000	$ 150.000	$ 570.000
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
16	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 150.000	$ 1.350.000
17	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
18	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
19	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
20	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
21	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 280.000	$ 150.000	$ 430.000
22	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 330.000	$ 150.000	$ 480.000
23	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
24	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 230.000	$ 150.000	$ 380.000
25	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
26	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 750.000	$ 50.000	$ 800.000
27	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.000.000	$ 1.200.000	$ 5.200.000
28	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 500.000	$ 200.000	$ 700.000
29	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 650.000	$ 200.000	$ 850.000
30	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
31	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
32	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.000	$ 30.000	$ 100.000
33	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 200.000	$ 120.000	$ 320.000
34	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
35	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
36	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.000	$ 50.000	$ 80.000
37	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 170.000	$ 50.000	$ 220.000
38	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
39	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.000	$ 30.000	$ 60.000
40	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 250.000	$ 120.000	$ 370.000
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
43	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
44	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
45	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 190.000	$ 150.000	$ 340.000
46	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 520.000	$ 220.000	$ 740.000
47	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
48	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
49	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
50	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 320.000	$ 220.000	$ 540.000
51	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 800.000	$ 250.000	$ 1.050.000

52	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 800.000	$ 2.800.000
53	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
54	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
55	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
56	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.000	$ 30.000	$ 80.000
57	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
58	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
59	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 610.000	$ 350.000	$ 960.000
60	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
61	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
62	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 400.000	$ 220.000	$ 620.000
63	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 750.000	$ 350.000	$ 1.100.000
64	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 250.000	$ 850.000
65	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 250.000	$ 220.000	$ 470.000
66	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
67	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 550.000	$ 220.000	$ 770.000
68	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
ITEM					
69	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.000.000	$ 1.000.000	$ 6.000.000
70	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
71	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
72	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
73	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
74	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
75	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
76	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 1.000.000	$ 2.200.000
77	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 700.000	$ 300.000	$ 1.000.000
78	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
79	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 350.000	$ 220.000	$ 570.000
80	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 600.000	$ 1.600.000
81	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 250.000	$ 180.000	$ 430.000
82	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 800.000	$ 2.000.000
83	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
84	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
ITEM					
85	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 450.000	$ 150.000	$ 600.000
86	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 160.000	$ 120.000	$ 280.000
87	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 60.000	$ 120.000	$ 180.000
88	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 400.000	$ 150.000	$ 550.000
89	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
90	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
91	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 340.000	$ 150.000	$ 490.000
92	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
93	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
94	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 490.000	$ 150.000	$ 640.000
95	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
96	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 270.000	$ 150.000	$ 420.000
97	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 250.000	$ 150.000	$ 400.000
98	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
99	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
101	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
102	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
103	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
104	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 120.000	$ 50.000	$ 170.000
105	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 700.000	$ 150.000	$ 850.000
106	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
107	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 80.000	$ 30.000	$ 110.000
108	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 150.000	$ 70.000	$ 220.000
109	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.500.000	$ 300.000	$ 1.800.000
110	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
111	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
112	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 160.000	$ 70.000	$ 230.000
113	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 300.000	$ 120.000	$ 420.000
114	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
ITEM					
115	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 200.000	$ 500.000
116	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 150.000	$ 450.000
117	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
118	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
119	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 320.000	$ 200.000	$ 520.000
120	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 350.000	$ 250.000	$ 600.000
121	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 200.000	$ 300.000	$ 500.000

123	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 350.000	$ 300.000	$ 650.000
124	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 60.000	$ 200.000	$ 260.000
125	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 250.000	$ 300.000	$ 550.000
126	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 250.000	$ 300.000	$ 550.000
127	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
128	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
130	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
131	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 350.000	$ 200.000	$ 550.000
132	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 700.000	$ 200.000	$ 900.000
133	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 600.000	$ 200.000	$ 800.000
134	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
135	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
136	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
137	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 180.000	$ 150.000	$ 330.000
138	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
139	CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE	UNIDAD	$ 350.000	$ 150.000	$ 500.000
140	CAMBIO DE PUNTA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
141	CAMBIO DE CUNA SUSPENSION	UNIDAD	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000
142	CAMBIO DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 200.000	$ 350.000
143	CAMBIO DE PERNO DE RUEDA	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
144	CAMBIO DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	$ 3.500.000	$ 1.200.000	$ 4.700.000
145	CAMBIO COPELAS AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
146	CAMBIO RODAMIENTO AMORTIGUADORES	UNIDAD	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
147	CAMBIO ESPERALES AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
148	LAGRIMAS DELANTERAS		$ 400.000	$ 500.000	$ 900.000
					TOTAL
149	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	$ 1.900.000	$ 300.000	$ 2.200.000
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	GLOBAL	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
151	CAMBIO TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR AGUA RADIADOR	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
152	CAMBIO ADITIVO REFRIGERANTE	CUARTO	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
153	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	$ 420.000	$ 250.000	$ 670.000
154	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	$ 1.800.000	$ 350.000	$ 2.150.000
155	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
156	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 250.000	$ 580.000
157	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	$ 330.000	$ 250.000	$ 580.000
158	CAMBIO DE ENFOCADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 920.000	$ 350.000	$ 1.270.000
159	CAMBIO DE TAPA TANQUE AUXILIAR RECUPERADOR RADIADOR	UNIDAD	$ 400.000	$ 50.000	$ 450.000
160	CAMBIO BOMBA DE AGUA	UNIDAD	$ 800.000	$ 350.000	$ 1.150.000
161	CAMBIO VALVULA REGULADORA DE LA CALEFACION	UNIDAD	$ 700.000	$ 350.000	$ 1.050.000
162	MANGERAS DE CALEFACIOON	UNIDAD	$ 500.000	$ 250.000	$ 750.000
163	CAMBIO DE TERMOTASTO	UNIDAD	$ 400.000	$ 300.000	$ 700.000
					TOTAL
164	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA Y COLLARÍN)	JUEGO	$ 2.200.000	$ 1.000.000	$ 3.200.000
165	CAMBIO BALINERA DE EMBRAGRE	UNIDAD	$ 700.000	$ 800.000	$ 1.500.000
166	CAMBIO BALIBOMBA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 900.000	$ 800.000	$ 1.700.000
167	CAMBIO PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 750.000	$ 800.000	$ 1.550.000
168	CAMBIO DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 800.000	$ 800.000	$ 1.600.000
169	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	UNIDAD	$ 650.000	$ 600.000	$ 1.250.000
170	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
171	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	UNIDAD	$ 450.000	$ 350.000	$ 800.000
172	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	UNIDAD	$ 700.000	$ 400.000	$ 1.100.000
173	RECTIFICADA DE VOLANTE Y CALIBRADA DEL EMBRAGUE	GLOBAL	$ 540.000	$ 250.000	$ 790.000
174	CAMBIO VOLANTE BIMASA	UNIDAD	$ 4.500.000	$ 1.000.000	$ 5.500.000
175	CAMBIO RESORTE TENCION	UNIDAD	$ 450.000	$ 250.000	$ 700.000
					TOTAL
176	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETA DELANTERA	UNIDAD	$ 6.750.000	$ 800.000	$ 7.550.000
177	CAMBIO SATÉLITES	JUEGO	$ 6.750.000	$ 800.000	$ 7.550.000
178	CAMBIO PLANETARIOS	JUEGO	$ 750.000	$ 700.000	$ 1.450.000
179	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMIENTO DELANTERO	UNIDAD	$ 900.000	$ 700.000	$ 1.600.000
180	CAMBIO DE EJES DELANTEROS	UNIDAD	$ 600.000	$ 600.000	$ 1.200.000
181	CAMBIO PINES Y BUJES DEL CACHO	JUEGO	$ 1.700.000	$ 600.000	$ 2.300.000
182	CAMBIO VALVULINA (TRANSMISIÓN)	CUARTO	$ 1.100.000	$ 600.000	$ 1.700.000
183	CAMBIO CAJA TRANSFER	UNIDAD	$ 3.250.000	$ 700.000	$ 3.950.000
184	CAMBIOS DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	$ 300.000	$ 600.000	$ 900.000
185	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	$ 1.700.000	$ 500.000	$ 2.200.000
					TOTAL
186	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS COMPLETA	GLOBAL	$ 7.500.000	$ 3.000.000	$ 10.500.000
187	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA PRIMERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 1.200.000	$ 1.600.000
188	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA SEGUNDA	UNIDAD	$ 400.000	$ 1.200.000	$ 1.600.000
189	CAMBIO BRONCE CAJA DE LA TERCERA	UNIDAD	$ 400.000	$ 1.200.000	$ 1.600.000

322	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$	$ 300.000	$ 300.000

					TOTAL
GRUPO No. 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO					
1	MANTENIMIENTO GENERAL (Incluye lavado del vehículo, Engrase Rodamientos, Sincronizacion Vehiculo, Revision y Nivelacion de Liquidos, Mantenimiento del Sistema de Frenos, Calibracion de llantas, Ajuste de tornilleria, Engrase de Cardanes, ajuste Tren Delantero y Trasero, Revision sistema de Seguridad Pasivos, Revision General del Sistema electrico) Nota: Incluye los materias Necesario para realizacion de este como lo son limpiadores de partes, liquidos a nivelar.	GLOBAL	$ 1.700.000	$ 900.000	$ 2.600.000
2	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA El oferente deberá estar en capacidad de realizar la revisión técnico mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentran acreditados por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo. INCLUYE CERTIFICACIÓN COMO AMBULANCIA.	UNIDAD	$ 380.000	$ 50.000	$ 430.000
3	DESPINCHADA	UNIDAD	$ 50.000	$ 20.000	$ 70.000
4	LAVADO GENERAL Y ASPIRADALAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ 150.000	$ 20.000	$ 170.000
5	SERVICIO DE LIMPIEZA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	GLOBAL	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
GRUPO No. 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO					
MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO					
					TOTAL
6	CAMBIO ALTERNADOR COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 300.000	$ 1.512.000
7	CAMBIO ROTOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 363.600	$ 150.000	$ 513.600
8	CAMBIO CORONA ALTERNADOR	UNIDAD	$ 424.200	$ 150.000	$ 574.200
9	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
10	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
11	CAMBIO RODAMIENTOS ALTERNADOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
12	CAMBIO ESTATOR	UNIDAD	$ 252.500	$ 150.000	$ 402.500
13	CAMBIO TAPA COLETOR	UNIDAD	$ 181.800	$ 150.000	$ 331.800
14	CAMBIO PLACA DE DIODOS	UNIDAD	$ 272.700	$ 150.000	$ 422.700
15	CAMBIO CAPERUZA PROTECTORA	UNIDAD	$ 151.500	$ 150.000	$ 301.500
16	CAMBIO BOMBA DE VACIO	UNIDAD	$ 1.111.000	$ 600.000	$ 1.711.000
					TOTAL
17	CAMBIO ARRANQUE COMPLETO	UNIDAD	$ 1.212.000	$ 150.000	$ 1.362.000
18	CAMBIO INDUCIDO ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$ 150.001	$ 453.001
19	CAMBIO BOBINAS ARRANQUE	JUEGO	$ 343.400	$ 150.002	$ 493.402
20	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	UNIDAD	$ 303.000	$ 150.003	$ 453.003
21	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	$ 282.800	$ 150.004	$ 432.804
22	CAMBIO AUTOMATICO	UNIDAD	$ 282.800	$ 150.005	$ 432.805
23	CAMBIO ESCOBILLAS ARRANQUE	UNIDAD	$ 333.300	$ 150.006	$ 483.306
24	CAMBIO PIÑON DE ARRASTRE	UNIDAD	$ 232.300	$ 150.007	$ 382.307
25	CAMBIO COLETOR	UNIDAD	$ 232.300	$ 150.008	$ 382.308
26	CAMBIO TAPA LATERAL	UNIDAD	$ 191.900	$ 150.009	$ 341.909
					TOTAL
27	CAMBIO BATERÍA	UNIDAD	$ 900.000	50000	$ 950.000
28	CAMBIO INSTALACIÓN ELÉCTRICA COMPLETA	UNIDAD	$ 4.040.000	$ 1.200.000	$ 5.240.000
29	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	UNIDAD	$ 505.000	$ 200.000	$ 705.000
30	CAMBIO DE UNIDAD (FAROLA)	UNIDAD	$ 656.500	$ 200.000	$ 856.500
31	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.000	$ 100.700
32	CAMBIO UNIDAD STOP (FAROLA)	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.000	$ 60.300

33	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	UNIDAD	$ 70.700	$ 30.000	$ 100.700
34	CAMBIO PITO	UNIDAD	$ 202.000	$ 120.000	$ 322.000
35	CAMBIO FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 181.800	$ 150.000	$ 331.800
36	CAMBIO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.000	$ 60.300
37	CAMBIO PILOTOS 12 Y 24 VOLTIOS	UNIDAD	$ 30.300	$ 50.000	$ 80.300
38	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	$ 171.700	$ 50.000	$ 221.700
39	CAMBIO SWICH DE LUCES COMPLETO	JUEGO	$ 555.500	$ 220.000	$ 775.500
40	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	$ 30.300	$ 30.000	$ 60.300
41	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE NEUTRO	UNIDAD	$ 252.500	$ 120.000	$ 372.500
42	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE EMBRAGUE	UNIDAD	$ 191.900	$ 150.000	$ 341.900
43	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE REVERSA	UNIDAD	$ 191.900	$ 150.000	$ 341.900
44	CAMBIO BOBINAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 353.500	$ 150.000	$ 503.500
45	CAMBIO MOTO VENTILADOR	UNIDAD	$ 555.500	$ 220.000	$ 775.500
46	CAMBIO TROMPO FRENO	UNIDAD	$ 191.900	$ 150.000	$ 341.900
47	CAMBIO DE RELOJ TEMPERATUTA	UNIDAD	$ 525.200	$ 220.000	$ 745.200
48	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 454.500	$ 220.000	$ 674.500
49	CAMBIO SWCHC ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 220.000	$ 472.500
50	CAMBIO SENSOR DE ABS	UNIDAD	$ 353.500	$ 150.000	$ 503.500
51	CAMBIO DE LICUADORA	UNIDAD	$ 323.200	$ 220.000	$ 543.200
52	CAMBIO DE CINTA AIR BAG	UNIDAD	$ 808.000	$ 250.000	$ 1.058.000
53	CAMBIO DE MODULO CONTROL MOTOR	UNIDAD	$ 2.020.000	$ 800.000	$ 2.820.000
54	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	$ 353.500	$ 220.000	$ 573.500
55	CAMBIO DE SENSOR ARBOL DE LEVAS	UNIDAD	$ 353.500	$ 250.000	$ 603.500
56	CAMBIO TROMPO FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 151.500	$ 150.000	$ 301.500
57	CAMBIO LUCES DE CORTECIA (INTERNAS)	UNIDAD	$ 50.500	$ 30.000	$ 80.500
58	CAMBIO DE SENSOR DE FLUJO	UNIDAD	$ 404.000	$ 220.000	$ 624.000
59	CAMBIO DE SENSOR CKP	UNIDAD	$ 404.000	$ 220.000	$ 624.000
60	CAMBIO RADIO PASACINTAS	UNIDAD	$ 616.100	$ 350.000	$ 966.100
61	CAMBIO PARLANTES SONIDO	UNIDAD	$ 454.500	$ 350.000	$ 804.500
62	CAMBIO DE SENSOR SEDIMENTADOR COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 404.000	$ 220.000	$ 624.000
63	CAMBIO DE SENSOR TPS	UNIDAD	$ 404.000	$ 220.000	$ 624.000
64	CAMBIO DE MODULO DE ALARMA	UNIDAD	$ 757.500	$ 350.000	$ 1.107.500
65	CAMBIO DE VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 606.000	$ 250.000	$ 856.000
66	CAMBIO DE MOTOR DEPOSITO LAVAVIDRIOS	UNIDAD	$ 252.500	$ 220.000	$ 472.500
67	CAMBIO DE MOTOR BLOQUEO PUERTA	UNIDAD	$ 606.000	$ 300.000	$ 906.000
68	CAMBIO VALVULA CELENOIDE	UNIDAD	$ 555.500	$ 220.000	$ 775.500
69	COMBIO MODULO ALARMA NIVEL LIQUIDO RADIADOR	UNIDAD	$ 505.000	$ 250.000	$ 755.000
ITEM					
70	INSTALACION AIRE ACONDICIONADO COMPLETO	UNIDAD	$ 5.250.000	$ 1.000.000	$ 6.250.000
71	CAMBIO UNIDAD COMPRESOR AIRE	UNIDAD	$ 2.625.000	$ 1.000.000	$ 3.625.000
72	CAMBIO POLEA DEL COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 630.000	$ 300.000	$ 930.000
73	CAMBIO CARREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 262.500	$ 150.000	$ 412.500
74	CAMBIO IMPULSOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 150.000	$ 412.500
75	CAMBIO MANGUERAS DUCTO AIRE	UNIDAD	$ 367.500	$ 150.000	$ 517.500
76	CAMBIO VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO (INTERNO)	UNIDAD	$ 630.000	$ 400.000	$ 1.030.000
77	CAMBIO MOTOVENTILADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 1.000.000	$ 2.260.000
78	CAMBIO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 735.000	$ 300.000	$ 1.035.000
79	CAMBIO DE VALVULA DE EXPANSIÓN	UNIDAD	$ 315.000	$ 250.000	$ 565.000
80	CAMBIO SONDA DEL EVAPORADOR	UNIDAD	$ 367.500	$ 220.000	$ 587.500
81	CAMBIO EVAPOLADOR	UNIDAD	$ 1.050.000	$ 600.000	$ 1.650.000
82	CAMBIO FLITRO DESHIDRATADOR	UNIDAD	$ 262.500	$ 180.000	$ 442.500
83	CAMBIO TARJETA O CONTROL PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 800.000	$ 2.060.000
84	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 525.000	$ 250.000	$ 775.000
85	CAMBIO FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 157.500	$ 150.000	$ 307.500
ITEM					

86	CAMBIO DISCO DE FRENO	UNIDAD	$ 463.500	$ 151.500	$ 615.000
87	CAMBIO CUBIERTA DE PISTON	UNIDAD	$ 164.800	$ 121.200	$ 286.000
88	VALBULA DE PURGA	UNIDAD	$ 61.800	$ 121.200	$ 183.000
89	CAMBIO BOMBONAS FRENOS DE AIRE	UNIDAD	$ 412.000	$ 151.500	$ 563.500
90	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	$ 309.000	$ 151.500	$ 460.500
91	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTEROS	JUEGO	$ 360.500	$ 151.500	$ 512.000
92	CAMBIO PASTILLAS FRENO TRASERO	JUEGO	$ 350.200	$ 151.500	$ 501.700
93	CAMBIO DE ASBESTOS FRENOS TRASEROS	JUEGO	$ 257.500	$ 151.500	$ 409.000
94	CAMBIO ASBESTOS RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 257.500	$ 151.500	$ 409.000
95	CAMBIO MORDAZA	UNIDAD	$ 504.700	$ 151.500	$ 656.200
96	GRADUACIÓN DE FRENO C/UNA	GLOBAL	$ 257.500	$ 151.500	$ 409.000
97	CAMBIO BUJES Y PASADORES DE LAS MORDAZAS	JUEGO	$ 278.100	$ 151.500	$ 429.600
98	CAMBIO CILINDRO FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 257.500	$ 151.500	$ 409.000
99	RECTIFICADA DE DISCOS FRENOS	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.300	$ 112.700
100	CAMBIO CAMPANAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	$ 721.000	$ 151.500	$ 872.500
101	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 721.000	$ 151.500	$ 872.500
102	RETIFICADA CAMPANAS DE FRENOS DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.300	$ 112.700
103	CAMBIO DE CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	$ 721.000	$ 151.500	$ 872.500
104	RECTIFICADA DE CAMPANAS FRENO	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.300	$ 112.700
105	CAMBIO KIT CALIPER	JUEGO	$ 123.600	$ 50.500	$ 174.100
106	CAMBIO BOMBA DE FRENO	JUEGO	$ 721.000	$ 151.500	$ 872.500
107	CAMBIO SENSOR DEL FRENO	JUEGO	$ 360.500	$ 151.500	$ 512.000
108	LIMPIADORE DE PARTES	UNIDAD	$ 82.400	$ 30.300	$ 112.700
109	ANTIRUIDOS PASTILLA DE FRENO	JUEGO	$ 154.500	$ 70.700	$ 225.200
110	CAMBIO DE BOSTER	UNIDAD	$ 1.545.000	$ 303.000	$ 1.848.000
111	CAMBIO DEPOSITO DE LIQUIDO DE FRENOS	UNIDAD	$ 463.500	$ 303.000	$ 766.500
112	CAMBIO DUCTERIA DE FRENOS	UNIDAD	$ 618.000	$ 303.000	$ 921.000
113	CAMBIO RESORTES BANDAS	JUEGO	$ 164.800	$ 70.700	$ 235.500
114	VALVULA REGULADORA DE PRECION FRENOS	UNIDAD	$ 309.000	$ 121.200	$ 430.200
115	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBAS	JUEGO	$ 309.000	$ 151.500	$ 460.500
116	CAMBIO ESFÉRICA INFERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 210.000	$ 525.000
117	CAMBIO ESFÉRICA SUPERIOR	UNIDAD	$ 315.000	$ 157.500	$ 472.500
118	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
119	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
120	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 336.000	$ 210.000	$ 546.000
121	CAMBIO RODILLOS RUEDA DELANTERA	JUEGO	$ 367.500	$ 262.500	$ 630.000
122	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
123	CAMBIO RETENEDORES RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 210.000	$ 315.000	$ 525.000
124	CAMBIO RODILLOS RUEDAS TRASERAS	JUEGO	$ 367.500	$ 315.000	$ 682.500
125	CAMBIO LÍQUIDO HIDRÁULICO DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 63.000	$ 210.000	$ 273.000
126	CAMBIO BIELA DE DIRECCIÓN	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
127	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 262.500	$ 315.000	$ 577.500
128	CAMBIO COLGANTES DE BARRA ESTABILIZADORA	JUEGO	$ 472.500	$ 315.000	$ 787.500
129	CAMBIO BUJES DE TIJERAS INFERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
130	CAMBIO BUJES DE TIJERAS SUPERIORES	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
131	CAMBIO BUJES DE MUELLE TRASERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
132	CAMBIO BUJES DE MUELLE DELANTERO	JUEGO	$ 367.500	$ 210.000	$ 577.500
133	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	UNIDAD	$ 735.000	$ 210.000	$ 945.000
134	CAMBIO HOJAS SEGUNDARIAS DE MUELLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 210.000	$ 840.000
135	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000
136	CAMBIO TORNILLO BARRA DE TORSIÓN	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
137	CAMBIO TOPE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
138	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 189.000	$ 157.500	$ 346.500
139	CAMBIO GUARDAPOLVO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 126.000	$ 283.500
140	CAMBIO TERMINAL AXIAL	UNIDAD	$ 367.500	$ 157.500	$ 525.000
141	CAMBIO DE BARRA DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	$ 630.000	$ 315.000	$ 945.000

245	CAMBIO TURBO COMPLETO	UNIDAD	$ 11.330.000	$ 2.040.000	$ 13.370.000
246	CAMBIO DE MANGUERA TURBO	UNIDAD	$ 927.000	$ 153.000	$ 1.080.000
247	CAMBIO POLEA BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	GLOBAL	$ 824.000	$ 153.000	$ 977.000
248	CAMBIO DE POLEA DAMPER	UNIDAD	$ 824.000	$ 153.000	$ 977.000
249	CAMBIO DE POLEA BOMBA HIDRAULICO	UNIDAD	$ 824.000	$ 153.000	$ 977.000
250	CAMBIO DE POLEA PATIN	UNIDAD	$ 824.000	$ 153.000	$ 977.000
251	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	$ 309.000	$ 153.000	$ 462.000
252	CAMBIO DE RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	$ 309.000	$ 153.000	$ 462.000
253	CAMBIO DE SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	$ 2.472.000	$ 306.000	$ 2.778.000
254	CAMBIO DE VALVULA DEL TURBO	UNIDAD	$ 927.000	$ 510.000	$ 1.437.000
255	CAMBIO DE BIELAS	UNIDAD	$ 824.000	$ 510.000	$ 1.334.000
256	CAMBIO DE VALVULA REGULADORA VACIO	UNIDAD	$ 1.236.000	$ 510.000	$ 1.746.000
257	CAMBIO DE VOLANTE MOTOR	UNIDAD	$ 3.605.000	$ 918.000	$ 4.523.000
258	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	UNIDAD	$ 515.000	$ 816.000	$ 1.331.000
ITEM					
259	CAMBIO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	UNIDAD	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
260	CAMBIO IMPULSADORES	JUEGO	$ 900.000	$ 500.000	$ 1.400.000
261	CAMBIO EMPAQUE CULATA	UNIDAD	$ 500.000	$ 600.000	$ 1.100.000
262	CAMBIO GUIAS VALVULAS	JUEGO	$ 450.000	$ 300.000	$ 750.000
263	CAMBIO RESORTTES VALVULAS	JUEGO	$ 300.000	$ 300.000	$ 600.000
264	CAMBIO CUÑAS VALVULAS	JUEGO	$ 200.000	$ 200.000	$ 400.000
265	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 1.500.000	$ 400.000	$ 1.900.000
266	CAMBIO DE BUJES EJE DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
267	CAMBIO POLEAS ARBOL DE LEVAS	JUEGO	$ 800.000	$ 300.000	$ 1.100.000
268	CAMBIO BALANCINES	JUEGO	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
269	CAMBIO DE TAPA VALVULA	UNIDAD	$ 300.000	$ 500.000	$ 800.000
270	CAMBIO OBTURADORES	JUEGO	$ 300.000	$ 900.000	$ 1.200.000
271	CAMBIO EMPAQUE TAPAVALVULAS	UNIDAD	$ 400.000	$ 600.000	$ 1.000.000
ITEM					
272	CAMBIO DE ACEITE MOTOR	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
273	CAMBIO ACEITE DE CAJA Y TRASMISION	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
274	CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	CUARTO	$ 45.000	$ 50.000	$ 95.000
275	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	$ 40.000	$ 50.000	$ 90.000
276	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	$ 70.000	$ 50.000	$ 120.000
277	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 70.000	$ 120.000	$ 190.000
278	CAMBIO FILTRO DE TRAMPA	UNIDAD	$ 120.000	$ 120.000	$ 240.000
279	CAMBIO LIQUIDO DE FRERNOS	CUARTO	$ 80.000	$ 50.000	$ 130.000
280	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	$ 150.000	$ 150.000	$ 300.000
281	CAMBIO DE ARANDELA CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
282	ARREGLO TAPON CARTER	UNIDAD	$ 50.000	$ 50.000	$ 100.000
283	REPARACION GENERAL DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
284	REPARACION 3/4 DE MOTOR (La mano de obra excluye las manos de obra de todos los repuestos utilizados para la realizacion de este procedimiento)	GLOBAL	$ -	$ 2.000.000	$ 2.000.000
285	REPARACION DE CULATA	GLOBAL	$ -	$ 1.500.000	$ 1.500.000
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	GLOBAL	$ -	$ 3.000.000	$ 3.000.000
287	TRABAJO RECTIFICACIÓN MOTOR INCLUYE CULATA, BLOQUE Y CIGÜEÑAL.	GLOBAL	$ -	$ 2.500.000	$ 2.500.000
288	SINCRONIZACION COMPLETA (Lavado inyectores, calibrada válvulas, reprogramación códigos lavados de carburador o cuerpo de aceleración, remplazo o limpieza de filtros, cambio de cables de alta o bobinas, limpieza o remplazo bujías)	GLOBAL	$ -	$ 1.200.000	$ 1.200.000
289	LIMPIEZA CUERPO ACELERACIÓN	UNIDAD	$ -	$ 400.000	$ 400.000
290	LAVADO DE INYECTORES	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
291	CALIBRACION VALVULAS	GLOBAL	$ -	$ 400.000	$ 400.000
292	CAMBIO BUJÍAS	JUEGO	$ -	$ 400.000	$ 400.000
293	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 500.000	$ 500.000
294	LAVADO GENERAL INCLUYE ASPIRADA, LAVADO DEL MOTOR Y CHASIS EN CARCAMO	GLOBAL	$ -	$ 50.000	$ 50.000

295	ALINEACIÓN DE LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
296	BALANCEO LLANTAS	GLOBAL	$ -	$ 120.000	$ 120.000
297	CAMBIO FLOTADOR DEL COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ -	$ 120.000	$ 120.000
298	CAMBIO DE ORING Y MICROFILTROS DE LOS INYECTORES	JUEGO	$ -	$ 600.000	$ 600.000
299	CAMBIO DE RINES	JUEGO	$ 100.000	$ 120.000	$ 220.000
300	CAMBIO AGALLA EJE Y BUJES DEL CUERPO DE ACELERACIÓN	JUEGO	$ 600.000	$ 120.000	$ 720.000
301	CAMBIO DEL BOMBÍN	UNIDAD	$ 500.000	$ 120.000	$ 620.000
302	CAMBIO PILA BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 1.000.000	$ 400.000	$ 1.400.000
303	CAMBIO DE ACTUADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 700.000	$ 600.000	$ 1.300.000
304	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 600.000	$ 400.000	$ 1.000.000
305	CAMBIO DE CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 700.000	$ 500.000	$ 1.200.000
306	CAMBIO DE CARCAZA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 450.000	$ 220.000	$ 670.000
307	CAMBIO DE CONTROLADOR TRANSFERENCIA	UNIDAD	$ 400.000	$ 250.000	$ 650.000
308	CAMBIO INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	$ 300.000	$ 250.000	$ 550.000
309	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 2.500.000	$ 1.000.000	$ 3.500.000
310	CAMBIO DE TARJETA ELECTRONICA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 500.000	$ 300.000	$ 800.000
311	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 1.200.000	$ 500.000	$ 1.700.000
312	CAMBIO DE KIT DE DRENAJE	UNIDAD	$ 600.000	$ 300.000	$ 900.000
313	CAMBIO DE FILTRO MAGNETICO BOMBA	UNIDAD	$ 150.000	$ 120.000	$ 270.000
314	CAMBIO DE TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCIO	UNIDAD	$ 2.000.000	$ 500.000	$ 2.500.000
315	CAMBIO DE PIÑON BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
316	CAMBIO DE TOBERA INYECTOR	UNIDAD	$ 900.000	$ 600.000	$ 1.500.000
317	CAMBIO DE VALVULA PCV	UNIDAD	$ 950.000	$ 500.000	$ 1.450.000
318	TAPIZADO SILLETERÍA CON PAÑOS ORIGINALES, INCLUYE QUITAR EL ANTERIOR TAPIZADO Y ADECUAR LA ESPUMA	GLOBAL	$ 0	$ 3.000.000	$ 3.000.000
319	TAPIZADO PUERTAS (CAMBIO PAÑOS Y VULCANIZADO)	GLOBAL	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
320	TAPIZADO PISO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
321	TAPIZADO TECHO	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	MANO DE OBRA (NO INCLUYE IVA)	TOTAL
322	RASPADA GENERAL EXTERNA.	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 1.000.000	$ 2.050.000
323	PINTADA DE CHASIS Y RINES.	GLOBAL	$ 1.575.000	$ 1.000.000	$ 2.575.000
324	LATONERÍA Y PINTURA GENERAL	GLOBAL	$ 4.200.000	$ 1.500.000	$ 5.700.000
325	AJUSTE GENERAL.	GLOBAL	$ 840.000	$ 500.000	$ 1.340.000
326	CAMBIO DE SOPORTES DE CABINA	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 300.000	$ 1.350.000
327	CAMBIO DE SOPORTES PLATON	GLOBAL	$ 1.050.000	$ 300.000	$ 1.350.000
328	CAMBIO LLANTAS (INCLUYE NEUMATICO Y/O PROTECTOR Y/O VALVULA)	UNIDAD	$ 840.000	$ 200.000	$ 1.040.000
329	CINTA REFLETIVA	GLOBAL	$ 420.000	$ 300.000	$ 720.000
330	PILA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 630.000	$ 400.000	$ 1.030.000
331	CAMBIO ORING REGULADOR BOMBA COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
332	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS Y PATIN TENSOR	GLOBAL	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
333	CAMBIO MODULO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	$ 525.000	$ 500.000	$ 1.025.000
334	SENSOR IAC	UNIDAD	$ 525.000	$ 400.000	$ 925.000
335	TENSIONAR FRENOS TRASEROS	GLOBAL	$ 420.000	$ 400.000	$ 820.000
336	TENSIONAR FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	$ 420.000	$ 400.000	$ 820.000
337	CAMBIO DE SENSOR ABS	UNIDAD	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
338	RODAMIENTOS COMPRESOR DE AIRE ACONDICONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 300.000	$ 720.000
339	VALVULA REGULADORA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 420.000	$ 300.000	$ 720.000
340	MANTENIMEINTO ENFRIADOR DE ACEITE	GLOBAL	$ 525.000	$ 300.000	$ 825.000
341	FILTRO ANTIPOLEN	UNIDAD	$ 126.000	$ 150.000	$ 276.000
342	CONDENZADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 1.260.000	$ 300.000	$ 1.560.000
343	RECARGAR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 420.000	$ 250.000	$ 670.000
344	MANGUERA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	$ 367.500	$ 150.000	$ 517.500
345	MANTENIMIENTO EVAPORADOR AIRE ACONDICIONADO	GLOBAL	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
346	CONECTOR DE ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 150.000	$ 307.500
347	RELEVADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	$ 157.500	$ 150.000	$ 307.500

348	ESCOBILLAS DEL MOTOVENTILADOR	GLOBAL	$ 157.500	$ 150.000	$ 307.500
349	ASPA MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 525.000	$ 300.000	$ 825.000
350	CEBOLLA SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 315.000	$ 200.000	$ 515.000
351	SWICH DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	$ 945.000	$ 300.000	$ 1.245.000
352	TARJETA CHIP LLAVE DE ENCENDIDO	GLOBAL	$ 945.000	$ 500.000	$ 1.445.000
353	TRANSPONDER LLAVE DE ENCENDIDO	UNIDAD	$ 945.000	$ 500.000	$ 1.445.000
354	RELEVOS MOTOVENTILADOR	UNIDAD	$ 210.000	$ 150.000	$ 360.000
355	REVISION CAJA DE SONIDOS	GLOBAL	$ 210.000	$ 300.000	$ 510.000
356	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
357	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
358	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 315.000	$ 300.000	$ 615.000
359	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
360	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
361	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 735.000	$ 300.000	$ 1.035.000
362	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 300.000	$ 300.000
363	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
364	REVISION CAJA DE LUCES DE BALIZA	GLOBAL	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
365	REVISION BALIZA	GLOBAL	$ 157.500	$ 300.000	$ 457.500
366	CAMBIO DE CINTA ELECTRONICA DEL PITO	UNIDAD	$ 472.500	$ 200.000	$ 672.500
367	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	GLOBAL	$ 0	$ 1.000.000	$ 1.000.000
368	MANTENIMIENTO FRENOS	GLOBAL	$ 0	$ 900.000	$ 900.000
369	MONTE Y DESMONTE MILLARED	UNIDAD	$ 0	$ 1.200.000	$ 1.200.000
370	CAMBIO LIMPIA PARABRISAS	PAR	$ 0	$ 800.000	
371	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA LOCAL	UNIDAD	$ 0	$ 600.000	$ 600.000
372	SERVICIO DE GRUA Y CAMA BAJA DEPARTAMENTAL	UNIDAD	$ 0	$ 1.300.000	$ 1.300.000
373	MANTINIMIENTO FRENOS DELANTEROS Y TRAASEROS (Incluye verificacion, limpieza, engrase, rectificacion de discos)	GLOBAL	$ 0	$ 800.000	$ 800.000
374	BUJES DE TIJERAS	UNIUDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000
375	REPARACION DE RINES	UNIDAD	$ 0	$ 500.000	$ 500.000