CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No MA-CPS-2026-194

ENTIDAD CONTRATANTE:	**MUNICIPIO DE ANOLAIMA**	**NIT:**	**899.999-426-3**
ALCALDE	**CARLOS ALEXYS GONZALEZ CHACON** Representante legal del Municipio de Anolaima identificado con NIT. 899.999.426-3, como consta en el acta de posesión N° 002 del veintisiete (27) de diciembre de dos mil veintitrés (2023), de conformidad con el art 314 y 315 de la Constitución Política y en ejercicio de la facultad conferida por la Ley 80 de 1993	**C.C.**	1.033.704.804 de Bogotá D.C
CONTRATISTA:	**AMERICANA AUTOMOTRIZ SAS**	**NIT:**	**860.076.670-1**
REPRESENTANTE LEGAL	**ANGIE KATHERINE ORTIZ REYES**	**C.C.**	**52.200.941**

CONSIDERACIONES:

1) Que EL MUNICIPIO DE ANOLAIMA realizó de conformidad con la Ley, especialmente el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, los estudios previos necesarios para la determinación de la necesidad, la consecuente realización del proceso de selección y la suscripción presente contrato**. 2)** Que el presente contrato se celebra en cumplimiento de lo dispuesto en la Resolución de Adjudicación **N° 328-2026**, proferida en desarrollo del proceso de selección de contratista bajo la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA MA-SAMC-011-2026**, publicada en la página web. www.contratos.gov.co, Portal Único de Contratación. **3)** Que el contratista seleccionado acreditó poseer la capacidad jurídica, financiera y técnica necesaria para ejecutar el objeto contractual y el valor de su oferta no superó el presupuesto oficial, comprometido a cumplir con los requerimientos técnicos establecidos en la ficha técnica, teniendo en cuenta la propuesta presentada y la cual hace parte del presente contrato. **4)** Que existe dentro del presupuesto de la entidad la disponibilidad presupuestal necesaria para la presente contratación. Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones se celebra el presente contrato, el cual se regirá por las siguientes cláusulas:

ESTIPULACIONES CONTRACTUALES:

1. OBJETO:	**PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO, INCLUIDO AUTOPARTES Y MANO DE OBRA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, MAQUINARIA AMARILLA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO Y VEHÍCULOS DE LA FUERZA PÚBLICA CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO DE ANOLAIMA CUNDINAMARCA.**
2. PLAZO DE EJECUCIÓN:	El plazo de ejecución del contrato será de **HASTA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2026 O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO, LO PRIMERO QUE OCURRA,** contado el mismo a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.
3. VALOR Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:	**CIENTO VEINTICINCO MILLONES DE PESOS ($125.000.000) M/CTE.** **VALORES UNITARIOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADOS EN ANEXO 1**

4. FORMA DE PAGO:

El Municipio de Anolaima, pagará AL CONTRATISTA el valor del presente contrato de la siguiente forma:

Mediante pagos parciales, mínimo del diez (10%) por ciento, que corresponderán al valor facturado en el respectivo periodo, el cual corresponderá al resultado que se obtenga de multiplicar el valor unitario por las cantidades o servicios efectivamente entregadas en el periodo respectivo. En todo caso cuando solo reste

por ejecutar un diez (10%) por ciento del valor del contrato se realizará el último pago previa suscripción de la respectiva acta de liquidación. Para el efecto se deberá presentar original de la certificación de cumplimiento suscrita por el supervisor del contrato, la factura y/o cuenta de cobro correspondiente y si hubiere lugar, la constancia de pago a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones y parafiscales. Esto con el propósito de no realizar pagos efímeros o que generen desgaste administrativo en la entidad en su sistema de tesorería, y en la interventoría y/o supervisión establecida.

El contrato por ejecutar NO TIENE ANTICIPO POR CONCEPTO ALGUNO.

El Contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago de la nómina y los aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social integral, así como los propios del SENA, ICBF Y cajas de compensación familiar, cuando corresponda para proceder al pago.

Los pagos a que se obliga el MUNICIPIO DE ANOLAIMA en virtud del contrato que se suscribirá estarán supeditados a la certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor.

El contratista deberá presentar:

1. Cuenta de cobro y/o factura
2. Parafiscales – pago de aportes parafiscales.
3. El informe debe contener la siguiente información:

- Fecha del servicio
- Ítems ejecutados según estudio
- Valor unitario del servicio
- Valor total del servicio
- Soporte Fotográfico y/o Ingreso al almacén, según corresponda.

El pago será realizado por la Secretaría de Hacienda del Municipio de Anolaima, en pesos colombianos, a través del medio de considere, previos los descuentos de Ley.

El pago del valor de contrato ejecutado se realizará conforme al PAC, dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la radicación de la factura, ingreso al almacén general y la certificación de cumplimiento suscrita por el supervisor del contrato, y demás que se consideren necesarias para estos efectos.

El pago correspondiente al último periodo está sometido a acta de liquidación.

Parágrafo Primero: Dentro del término señalado para efectuar los pagos el Municipio podrá formular por escrito las observaciones u objeciones que tenga a las facturas que presente el contratista. Durante el tiempo que dure la revisión a las observaciones u objeciones formuladas por el Municipio a los documentos mencionados, se suspenderá el plazo para el pago y una vez realizadas las aclaraciones pertinentes por parte del contratista se reanudara dicho plazo.

Parágrafo Segundo: El contratista, con la suscripción del contrato acepta que en el evento que el valor total a pagar tenga centavos, estos se ajustaran al peso, ya sea por exceso o por defecto, si la suma es mayor, menor o igual a 0,50 centavos. Lo anterior, sin que sobrepase el valor total establecido en el presente contrato.

Parágrafo Tercero: Los porcentajes por concepto de Impuestos, tasas y/o contribuciones se calcularán, de conformidad con las disposiciones que rijan la materia.

Parágrafo Cuarto: El valor final del contrato corresponderá al suministro real y efectivo, esto es, entrega real, debidamente certificada por el Supervisor y el Almacenista si aplica, de los bienes requeridos por EL MUNICIPIO, en el catálogo correspondiente. En caso de terminación normal, terminación anticipada, cesión o suspensión del contrato, sólo habrá lugar al pago proporcional de los suministros debidamente entregados sin perjuicio a las partes.

Parágrafo Quinto: Los precios de los bienes solicitados en el anexo técnico pueden presentar fluctuación en el mercado de manera constante por factores externos como lo puede ser el Índice de Precios al Consumidor "IPC", la devaluación o revalorización del peso como resultado del aumento o caída del valor del dólar, principal moneda para la realización de importación de algunos elementos o materias primas, y otros factores como el valor del petróleo, la oferta y demanda de los productos o materias primas que se impactan por hechos naturales, hechos bélicos o circunstancias de salubridad en los países de origen, entre otras, razón por la cual y por tratarse de un contrato con un plazo de ejecución amplio y con dinámicas de mercado cambiante, los precios unitarios de los diferentes ítems solicitados en el anexo podrán ser objeto de variación cuando las fluctuaciones del mercado sean superiores a lo frecuente, teniendo en cuenta la siguiente condición técnica:

El contratista debe presentar una (1) cotización que detalle los elemento que presentaron fluctuación en el precio, indicando la razón y el valor comercial actual; el supervisor del contrato presentará dos (2) cotizaciones de proveedores que tengan el mismo rango o mejor que el del contratista, el contratista deberá presentar una oferta menor o igual al promedio de las tres (3) cotizaciones presentadas y este será el valor a pagar. Este precio se incluirá al listado del presupuesto con el cual se realizará la respectiva facturación, pago y liquidación del contrato.

Nota 1: Los pagos se efectuarán mediante la plataforma Secop II, de conformidad con la guía de gestión contractual para proveedores expedida por Colombia compra eficiente.

5. SUPERVISIÓN:

La Supervisión del presente contrato será ejercida por el funcionario que sea designado en SECOP II, o quien haga sus veces, o por aquella persona que en fecha posterior se designe, para el cumplimiento de lo señalado en la Circular No. 004 de 2024 del Municipio de Anolaima, las normas concordantes y lo señalado en el contrato y documentos que lo integran.

El Supervisor del contrato no podrá adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstas en el contrato, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por el ordenador del gasto y el contratista, mediante la suscripción de las correspondientes modificaciones al contrato.

La supervisión consiste en el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico, sobre el cumplimiento del objeto del contrato. En ese sentido quien ejerza la supervisión se encuentra facultado para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual y es responsable por mantener a la Entidad informada de los hechos y circunstancias que puedan constituir actos de corrupción tipificados en conductas punibles, o que puedan poner en riesgo el cumplimiento del contrato.

El Supervisor tendrá, entre otras las siguientes funciones:

1. Verificar que la afiliación al sistema general de riesgos laborales de la (el) contratista, se surta como mínimo
2. Verificar el pago de los aportes del sistema de seguridad social en salud, pensión, riesgos laborales y/o aportes parafiscales si a ello hubiere lugar, conforme a los términos del contrato.

3. Vigilar la realización de las actividades del contrato conforme a lo establecido en el contrato.
4. Solicitar oportunamente cualquier modificación del contrato e indicar las circunstancias de tiempo, modo y lugar que la justifica.
5. Presentar el informe periódico de supervisión, en el que conste la verificación de la ejecución del contrato conforme los productos y/o informes del mismo.
6. En caso de que se requiera, proyectar el acta de liquidación del contrato. La (el) supervisora (or) presentará un informe final y el recibo a satisfacción de los productos e informes, por cada uno de los pagos realizados a la (el) Contratista. Realizar las debidas y pertinentes publicaciones en la Plataforma de SECOP II

6. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. Realizar las reparaciones y mantenimientos de la maquinaria que requieran el servicio con previa autorización del supervisor del contrato.
2. Realizar las reparaciones y mantenimientos de manera oportuna en los sitios que indique el supervisor del contrato.
3. Suministrar repuestos originales de primera calidad, no re manufacturados, excepcionalmente se podrán utilizar repuestos homologados que sean autorizados por el fabricante o represente de la marca cumpliendo las especificaciones técnicas indicadas por el mismo, repuesto del que el contratista deberá otorgar garantía.
4. De llegado al caso de tener que transportar la maquinaria para realizar reparaciones especializadas y que no puedan ser llevadas a cabo en las instalaciones de la alcaldía de Anolaima el contratista deberá contar con un taller de mecánica con las instalaciones adecuadas tanto en planta física, dotación de herramientas y repuestos como el personal idóneo y con experiencia para realizar dichos mantenimiento preventivos y correctivos, sumado a eso el espacio suficiente para alojar la maquinaria bajo resguardo del contratista, por ningún motivo la maquinaria pernoctara en vía pública.
5. Aceptar cambios de repuestos defectuosos o que no correspondan a los indicados para el correcto funcionamiento de la maquinaria, este cambio deberá será en un tiempo menor a los ocho (8) días calendario contados a partir del momento de notificación de la falla previa autorización del supervisor del contrato.
6. Informar oportunamente al Municipio sobre cualquier eventualidad que pueda sobrevenir y que afecte el normal desarrollo del contrato.
7. Atender las observaciones y requerimientos que le formule el Municipio a través del supervisor del contrato.
8. El contratista deberá a partir de la solicitud del supervisor, cotizar los servicios no previstos en la ficha técnica en un término mayor a cinco días calendario, para su evaluación, visto bueno del supervisor y aprobación del ordenador del gasto mediante modificación al contrato.
9. Presentar al supervisor del contrato un informe de entrega a satisfacción de cada uno de los equipos intervenidos.
10. Cuando se requiera que algún equipo sea llevado al taller se deberá realizar un inventario completo no solo de los elementos que lo componen sino del estado de operación del mismo.
11. Suministrar los elementos solicitados en el cuadro de descripción según ordene el supervisor.
12. En atención a la protección del medio ambiente, el contratista deberá contar con certificación de entrega de residuos peligrosos como baterías y lubricantes de descarte.
13. De los repuestos deteriorados resultantes de las reparaciones el contratista deberá certificar la destrucción y disposición final adecuada de los mismos.

14. Cumplir con idoneidad y oportunidad la ejecución del contrato, de acuerdo con las especificaciones contenidas en la oferta y los requerimientos técnicos establecidos.
15. Ejercer control sobre la calidad del personal técnico, operativo y administrativo que prestara los servicios a la Entidad.
16. Velar por la seguridad y custodia de los equipos y sus accesorios cuando se encuentren en sus instalaciones y así mismo responder por cualquier perdida o daño de los mismos.
17. Suministrar los bienes y soluciones requeridos para la adecuada entrega, instalación y puesta en marcha del contrato.
18. Contar con el personal idóneo y necesario para el desarrollo del contrato.
19. Disponer de los equipos, repuestos, herramientas, espacios y logística requerida para la ejecución del contrato.
20. Cumplir con los plazos y condiciones de las garantías de los servicios que conforman el objeto del contrato, de acuerdo con la oferta presentada por el contratista.
21. Permitir la práctica de seguimiento y control que se solicitado por la Administración Municipal y suministrar al supervisor toda la información requerida para el ejercicio oportuno de su gestión.
22. Cumplir con sus obligaciones frente al sistema de seguridad social y parafiscal.
23. Las demás contenidas en el contrato, en la oferta y en los requerimientos técnicos.

7. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

1. Cumplir con el objeto contractual y prestar oportuna colaboración para la diligente ejecución de este.
2. Atender las sugerencias y condiciones establecidas por el supervisor y/o interventor del contrato y todas las observaciones y requerimientos relacionados con el cumplimiento de las obligaciones contractuales.
3. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión del objeto contractual.
4. Suscribir las actas e informes de ejecución contractual a que haya lugar
5. El contratista será el único responsable del cumplimiento de sus obligaciones fiscales y tributarias en los términos de Ley.
6. Constituir la garantía única a favor del Municipio en los términos establecidos en este documento y mantener vigentes las garantías durante el término de ejecución y liquidación del contrato, por los valores y con los amparos previstos en el mismo.
7. Encontrarse afiliado a los sistemas de salud y pensión al momento de la suscripción del contrato, de conformidad con las disposiciones legales vigentes y presentar a la entidad de manera mensual los soportes de pago de los aportes respectivos.
8. Responder por la calidad de los bienes que habrá de suministrar la prestación del servicio y de los elementos suministrados.
9. Mantener informado al Supervisor del contrato de cualquier circunstancia que afecte la debida ejecución del contrato.
10. Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato y que garanticen su cabal y oportuna ejecución

8. OBLIGACIONES DEL MUNICIPIO:

1. Impartir al contratista a través del supervisor del contrato, directrices y orientaciones para el desempeño de las actividades propias del objeto contractual.
2. Aprobar la garantía aportada por el contratista siempre que se ajuste a las condiciones exigidas en el presente contrato.
3. Dar respuesta oportuna a las solicitudes del contratista con ocasión de la ejecución del contrato.
4. Facilitar en caso de requerirse, el uso de las instalaciones, equipos y bienes necesarios para la ejecución del objeto contractual.
5. Realizar el pago del contrato en las condiciones establecidas en la forma de pago.

9. GARANTÍAS:

El contratista para ejecutar el presente contrato deberá constituir una garantía única a favor del MUNICIPIO DE ANOLAIMA, póliza que deberá ser expedida por una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, en cumplimiento a lo establecido en el artículo 7 de la ley 1150 de 2007, artículo 2.2.1.2.3.1.7 del decreto 1082 de 2015 y de acuerdo al análisis del riesgo y del sector económico, con el fin de que ampare los siguientes riesgos:

GARANTÍA	(%)	PLAZO
Cumplimiento	20%	Constituida desde la fecha de suscripción del contrato, por el plazo de ejecución y seis (6) meses más
Calidad del servicio	20%	Constituida desde la fecha de suscripción del contrato, por el plazo de ejecución y seis (6) meses más
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes.	20%	Con vigencia de seis (6) meses a partir de la terminación del Contrato.
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	10%	Esta garantía debe estar vigente por el plazo del contrato y tres (03) años más.
Responsabilidad civil extracontractual	200 SMMLV	La vigencia de esta garantía deberá ser igual al periodo de ejecución del contrato.

PARÁGRAFO PRIMERO: Los seis (6) meses más incluidos en el plazo de la vigencia de la garantía, cubre el plazo para liquidar el contrato.

PARÁRAFO SEGUNDO: En aquellos eventos de adición o aumento del valor del contrato, prorroga o cualquier otra modificación que altere las condiciones iniciales de la garantía, el Contratista estará obligado a ampliar o prorrogar los amparos en forma proporcional, de manera que se mantengan las condiciones originales.

PARÁGRAFO TERCERO: La póliza deberá ser presentada por el contratista dentro de los tres (03) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato a través del mecanismo que corresponda dependiendo si el negocio jurídico se ha tramitado a través del Secop II. La aprobación de dicha garantía será requisito sine qua non para la suscripción de la respectiva acta de inicio.

10. DOCUMENTOS DEL CONTRATO:

Forman parte del presente contrato: **1.** Propuesta presentada por **EL CONTRATISTA**, en lo que sea compatible con el presente contrato, **2.** Estudios y documentos previos realizados por EL MUNICIPIO, **3.** Certificado de Disponibilidad Presupuestal, **4.** Actas y los acuerdos suscritos o que se llegaren a suscribir entre las partes.

11. LIQUIDACIÓN:

La liquidación del contrato se hará de mutuo acuerdo dentro del término máximo de CUATRO (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución de este negocio jurídico o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha del acuerdo que la disponga.
En el caso en que el contratista no se presente a la liquidación previa notificación o convocatoria que le haga el MUNICIPIO, o las partes no lleguen a un acuerdo sobre su contenido, EL MUNICIPIO tendrá la facultad de liquidar en forma unilateral dentro de los dos (2) meses siguientes.
Si vencido el plazo anteriormente establecido no se ha realizado la liquidación, la misma podrá ser realizada en cualquier tiempo dentro de los dos (2) años siguientes al vencimiento del término a que se refieren los

incisos anteriores, de mutuo acuerdo o unilateralmente, sin perjuicio de lo previsto en el artículo 141 de la ley 1437 de 2011.
Para la liquidación se exigirá al contratista la extensión o ampliación, si es del caso, de la garantía del contrato a la calidad del bien o servicio suministrado, al pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones y, en general, para avalar las obligaciones que deba cumplir con posterioridad a la extinción del contrato

12. CUENTA BANCARIA PARA PAGOS:

El CONTRATISTA se compromete a entregar certificación bancaria de la cuenta en la cual se le deberá hacer efectivo el pago por los servicios prestados, dicha certificación deberá contener la siguiente información: a) Nombre o razón social del titular. b) Número de documento de identificación. c) Nombre de la entidad financiera. d) Número de la cuenta; cualquier cambio en la información bancaria deberá reportarla, adjuntando copia de la nueva certificación.

13. INDEMNIDAD:

EL CONTRATISTA mantendrá libre al MUNICIPIO de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros que se generen de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes, derivadas del objeto y cumplimiento las obligaciones contenidas en el contrato.

14. CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA:

En caso de incumplimiento por parte del CONTRATISTA, éste reconocerá y pagará MUNICIPIO a título de cláusula penal pecuniaria como estimación anticipada de perjuicios, una suma equivalente hasta del veinte por ciento (20%) del valor total del CONTRATO de acuerdo con la certificación emanada por parte de SUPERVISOR, mediante la cual se acredite el porcentaje de cumplimento de las obligaciones principales, suma que la entidad hará efectiva previa declaratoria del incumplimiento, directamente por compensación de los saldos que se le adeude al CONTRATISTA si los hubiere respecto de este CONTRATO, o de los saldos que en su favor existieren producto de cualquier relación jurídico negocial entre el CONTRATISTA y EL MUNICIPIO, o si esto no fuere posible, podrá acudir a la jurisdicción competente, incluida la coactiva.

15. MULTAS:

La mora por parte del CONTRATISTA en el cumplimiento de alguna o varias de las obligaciones del contrato, dará lugar a la aplicación de multas sucesivas por una suma equivalente hasta del uno por ciento (1%) del valor del contrato por cada día de atraso, sin que cada una de ellas fuere inferior al cero punto uno por ciento (0,1%) y que sumadas no superen el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, aplicando para tales efectos el procedimiento normativo sancionatorio previsto en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.
EL CONTRATISTA y EL MUNICIPIO acuerdan que el valor de las multas se descontará por EL MUNICIPIO del saldo a favor del CONTRATISTA, si lo hubiere. Si no hay tal saldo, se efectuará la respectiva reclamación ante la aseguradora que expidió la garantía única del contrato, en los términos y condiciones establecidas en el Decreto 1082 de 2015. Sin perjuicio de lo anterior, EL MUNICIPIO adelantará las acciones pertinentes ante la jurisdicción competente cuando así lo requiera.

16. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES:

Son aplicables a este Contrato las cláusulas excepcionales de terminación, modificación e interpretación, previstas en los artículos 15, 16, 17 y 18 de la Ley 80 de 1993.

17. DECLARACIONES DEL (LA) CONTRATISTA:

El (LA) CONTRATISTA declara bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del presente contrato: **1)** Que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad o prohibición legal para celebrar y ejecutar el presente contrato, previstas en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993 y Ley 1474 de 2011 o en las disposiciones constitucionales y legales vigentes, y que si llegare a sobrevenir alguna, actuará conforme a lo previsto en el artículo 9 del Estatuto General de la Contratación Pública; **2)** Que conoce y acepta los documentos de la contratación, a saber, estudio previo, matriz de riesgos. **3)** Que tuvo la oportunidad de solicitar aclaraciones y modificaciones a los documentos, recibiendo respuesta oportuna y de fondo por parte del MUNICIPIO sobre cada una de las solicitudes realizadas.

18. AUSENCIA DE RELACIÓN LABORAL:

EL CONTRATISTA se obliga a desarrollar el objeto contractual por su cuenta y riesgo bajo su exclusiva responsabilidad. Por lo tanto, este contrato no genera vínculo laboral alguno entre EL (LA) CONTRATISTA y EL MUNICIPIO, de igual manera no genera relación laboral con EL(A) CONTRATISTA ni con las personas que el contratare para la ejecución del contrato, en consecuencia, tampoco al pago de prestaciones sociales ni de ningún tipo de emolumentos diferente al valor acordado.
19. CESIÓN Y SUBCONTRATOS:
EL(LA) CONTRATISTA no podrá ceder ni subcontratar el presente contrato a persona natural o jurídica alguna, sin previo consentimiento expreso y escrito del MUNICIPIO, pudiendo éste reservarse las razones que tenga para negar la cesión o subcontrato. Para efectos de la cesión, el cesionario deberá cumplir con los requisitos previstos en el estudio previo que antecedió al presente **CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.**
20. SUSPENSIÓN:
El plazo de ejecución del CONTRATO podrá suspenderse única y exclusivamente en los siguientes eventos: **1)** Por circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito. **2)** Por mutuo acuerdo, siempre que de ello no se deriven mayores costos para EL MUNICIPIO, ni se causen perjuicios a la entidad. **3)** por incapacidad medica por parte del contratista. **4)** por circunstancias que impidan la ejecución temporal del contrato. PARÁGRAFO PRIMERO: En el acta de suspensión respectiva se habrán de señalar las medidas a adoptar para la mitigación de los riesgos asociados a la suspensión.
21. TERMINACIÓN:
El presente contrato se dará por terminado en los siguientes eventos: **1)** Por extinción del plazo pactado. **2)** Por mutuo acuerdo entre las partes. **3)** Por terminación unilateral. **4)** Por caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobados. **5)** Por muerte del contratista. En los eventos enumerados como 2 y 4 se deberá suscribir por las partes acta donde conste tal hecho, para lo cual se debe realizar la solicitud de manera oportuna por parte del supervisor del contrato al ordenador del gasto; solicitud que deberá allegarse de manera justificada y soportada.
22. GASTOS:
Los gastos para la legal y adecuada ejecución del contrato estarán a cargo del(a) CONTRATISTA, quien deberá asumir las erogaciones de orden legal cuando a ello hubiere lugar.
23. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL
EL MUNICIPIO pagará el gasto que ocasione el presente contrato según certificado de disponibilidad presupuestal No. 792 de 24 de septiembre de 2026.
24. PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:
El presente contrato se entiende perfeccionado en la firma del mismo por las partes. Para su ejecución se requiere de la expedición del registro presupuestal, la aprobación por parte del MUNICIPIO de la garantía única pactada si a ello hubiere lugar y la suscripción del acta de inicio por las partes.
25. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:
Las partes acuerdan que para la solución de las diferencias y discrepancias que surjan de la suscripción, ejecución y terminación de este Contrato, podrán acudir a los mecanismos de solución de controversias contractuales contemplados en la Ley 80 de 1993.
26. RÉGIMEN LEGAL:
Este contrato se regirá por la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y el Decreto Nacional 1082 de 2015 y demás normas que los adicionen y modifiquen.
27. GASTOS, DERECHOS E IMPUESTOS
Todos los gastos, derechos, impuestos, tasas y contribuciones que se causen con ocasión a la suscripción y ejecución del contrato, de acuerdo con las normas legales vigentes, en el Municipio de Anolaima Cundinamarca, para los contratos estatales existen contribuciones, siendo aplicables conforme a la normatividad vigente, específicamente Decreto 042 de 2022 Estatuto Tributario Municipal y demás relacionados, si aplica conforme las características de cada contrato, discriminado en la siguiente tabla:

PRODEPORTE	**1,5%**
PROCULTURA	**0,5%**
ESTAMPILLA ADULTO MAYOR	**4%**
ICA	**0,8x1000**
ESTAMPILLA FAMILIA	**2%**
RETENCION SERVICIOS	
JURIDICA	**4%**
NATURAL	**6%**

El valor total del contrato que resulte del presente proceso se pagara con recursos del presupuesto del Municipio de Anolaima, hasta por el valor del presupuesto oficial, incluido IVA, retenciones, impuestos y tasas Municipales, y los costos directos e indirectos.

28. PARTICIPACIÓN COMUNITARIA:

En cumplimiento de lo dispuesto en el inciso 3 del artículo 66 de la Ley 80 de 1993 el MUNICIPIO DE ANOLAIMA, invita a todas las personas y organizaciones interesadas en hacer control social al presente Proceso de Contratación, en cualquiera de sus fases o etapas, a que presenten las recomendaciones que consideren convenientes, intervengan en las audiencias y a que consulten los Documentos del Proceso en el SECOPII.

29. COMPROMISO DE TRANSPARENCIA:

Que el (la) CONTRATISTA tiene interés en apoyar la acción del Estado Colombiano y del **MUNICIPIO DE ANOLAIMA**, en la implementación de mecanismos y normas para el fortalecimiento de la transparencia en los procesos contractuales y en la lucha contra la corrupción. Que asimismo tiene interés en el presente proceso de Contratación, y se encuentra dispuesto a suministrar la información necesaria para la transparencia del proceso y, en tal sentido, realiza las siguientes manifestaciones y compromisos. **1)** Declaro no encontrarme incurso en ninguna inhabilidad e incompatibilidad prevista en la Constitución Política ni en la Ley, así como no tener sanción vigente por la trasgresión de alguna de ellas, para contratar con Entidades Públicas, ni penales de acuerdo a lo previsto en el artículo 18 de la ley 1150 de 2007. **2)** Declaro que toda la información que suministré durante el proceso contractual y en la ejecución del contrato, es cierta. **3)** Declaro que no he ofrecido, ni ofreceré, no he dado, ni daré, directa ni indirectamente, dádiva o beneficio para obtener una decisión a mi favor, ventaja impropia o para perjudicar a alguno de los proponentes. **4)** Declaro que la propuesta presentada es seria y económicamente ajustada a la realidad, que asegura la posibilidad de ejecutar el objeto del presente contrato en las condiciones de calidad y oportunidad exigidas. **5)** Declaro públicamente que conozco y acepto las reglas establecidas para el presente contrato, las modificaciones, adendas, así como las aclaraciones que se realizaron, en condiciones de transparencia, equidad e igualdad. **DECLARACIONES DE LA ENTIDAD: 1)** Declaro que no me han ofrecido, ni he recibido, ni he solicitado, ni solicitaré, directa ni indirectamente, dádiva o beneficio para emitir decisión a favor de algún proponente. **2)** Declaro que el pliego de condiciones y/o la invitación están ajustados a la Ley y que los procedimientos se adelanten con observancia de los principios de transparencia y publicidad. **COMPROMISOS: 1)** Proponente. Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad prevista en la Constitución o en la Ley, me comprometo a manifestarla a la entidad y me comprometo a ceder el contrato, previa autorización escrita del **MUNICIPIO** y, si ello no fuere posible, renunciaré a la ejecución del mismo, de conformidad con lo previsto en el artículo 9º de la Ley 80 de 1993. **2)** Proponente. me comprometo a desarrollar todas mis actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el contrato. **3)** Proponente. Me comprometo a suministrar al **MUNICIPIO**, cualquier información sobre actos de corrupción, soborno, subjetividad, presión o favorecimiento en el desarrollo del proceso contractual, del que tenga o llegare a tener conocimiento. **4)** Proponente. Me comprometo a cumplir todas las obligaciones, cargas y los términos en general, previstos en el pliego de condiciones y/o invitación y en el contrato. **5)** Proponente - Entidad. Nos comprometemos a desarrollar todas nuestras actividades en el marco de principios éticos y a asumir con seriedad y responsabilidad todos los compromisos relacionados con el

presente contrato. **6)** Entidad. Me comprometo a ser objetivo, y a tratar con igualdad a todos los proponentes. **7)** Entidad. Me comprometo a responder y a publicar las respuestas a las observaciones realizadas por todos los participantes. **8)** Entidad. Me comprometo a rechazar y a denunciar cualquier dádiva u ofrecimiento hecho directa o indirectamente por algún participante o persona interesada en el proceso contractual.		
30. LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL:		Para los efectos se fija el Municipio de Anolaima Cundinamarca.
31. DIRECCIÓN DE NOTIFICACIÓN:	**31.1. CONTRATISTA:**	Para todos los efectos, la notificación del contratista se adelantará en la Calle 24 No 19B-40, Bogotá D.C.
	31.2. ENTIDAD CONTRATANTE:	Carrera 4ª-3-12, piso 2.

MUNICIPIO:	**CARLOS ALEXYS GONZALEZ CHACON**	SE ENTIENDE SUSCRITO ELECTRÓNICAMENTE EN EL SECOP II
CONTRATISTA:	**AMERICANA AUTOMOTRIZ SAS** **NIT: 860.076.670-1** **RL. ANGIE KATHERINE ORTIZ REYES** **C.C: 52.200.941**	SE ENTIENDE SUSCRITO ELECTRÓNICAMENTE EN EL SECOP II
REVISÓ:	César Augusto Robles Ferrer **Secretario de Gobierno y Asuntos Administrativos**	
ELABORÓ:	Laura Yineth Beltrán Beltrán **Contratista profesional Especializado**	

Alcaldía de ANOLAIMA

ANEXO 01
PRESUPUESTO DESAGREGADO

1. MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K MODELO 2013						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BATERIA	1	1.029.895	195.680	1.225.575
2	Repuesto	REGULADOR ALTERNADOR	1	755.441	143.534	898.975
3	Repuesto	TERMINAL DIRECCION	1	904.934	171.937	1.076.871
4	Repuesto	SENSOR PRESION FRENO	1	4.618.237	877.465	5.495.702
5	Repuesto	CUCHILLA	1	1.609.751	305.853	1.915.603
6	Repuesto	EMPAQUETADURA PANELA MANDOS	1	5.986.802	1.137.492	7.124.295
7	Repuesto	ESQUINERAS	1	696.556	132.346	828.902
8	Repuesto	JUEGO DE ESCOBILLAS ALTERNADOR	1	256.001	48.640	304.641
9	Repuesto	FILTRO ACEITE MOTOR	1	413.769	78.616	492.385
10	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO MOTOR	1	1.300.842	247.160	1.548.002
11	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO MOTOR	1	855.817	162.605	1.018.423
12	Repuesto	FILTRO DE ACPM SECUNDARIO	1	635.537	120.752	756.289
13	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	802.236	152.425	954.661
14	Repuesto	MANGUERA RADIADOR	1	445.449	84.635	530.085
15	Repuesto	MANTENIMIENTO GENERAL ALTERNADOR	1	534.328	101.522	635.850
16	Repuesto	PISTONES IMPULSADORES	1	236.652	44.964	281.616
17	Repuesto	REPARAR RADIADOR	1	424.188	80.596	504.783
18	Repuesto	RIEL DE INYECTORES	1	3.304.058	627.771	3.931.829
19	Repuesto	SELLO PRESION PARA LA TAPAVALVULAS	1	706.475	134.230	840.705
20	Repuesto	TANQUE REFRIGERANTE	1	3.555.735	675.590	4.231.325
21	Repuesto	TUBO DE ACEITE DIAMETRO 38,10 MM	1	1.021.102	194.009	1.215.112
22	Repuesto	VALVULA CHECK	1	434.606	82.575	517.182
23	Repuesto	VALVULA DE CONTROL	1	1.213.028	230.475	1.443.503
24	Repuesto	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LA BOMBA DE CEBADO DE COMBUSTIBLE	1	249.080	47.325	296.405
25	Repuesto	VALVULA DESLIZANTE	1	422.699	80.313	503.012
26	Repuesto	VALVULA SPOOL	1	992.748	188.622	1.181.370
27	Repuesto	VIDRIO PANORAMICO	1	5.715.371	1.085.921	6.801.292
28	Repuesto	INSTALACION VIDRIO PANORAMICO	1	547.723	104.067	651.790
29	Mano de Obra	CALIBRACION PRESIONES SISTEMA HIDRAULLICO	1	895.571	170.159	1.065.730
30	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR INYECTORES	1	1.266.521	240.639	1.507.159
31	Mano de Obra	SERVICIO MONTALLANTAS	1	172.652	32.804	205.456
32	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	297.676	56.558	354.234
33	Mano de Obra	CAMBIO DE BATERIA	1	37.209	7.070	44.279
34	Mano de Obra	CAMBIO TANQUE REFRIGERANTE	1	315.536	59.952	375.488
35	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	416.746	79.182	495.928
36	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR TAPAS LATERALES PURGAR SISTEMA AGUA	1	238.140	45.247	283.387
37	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR RADIADOR	1	309.583	58.821	368.403
38	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR ALTERNADOR	1	166.698	31.673	198.371
39	Mano de Obra	MONTAJE INYECTORES	1	595.351	113.117	708.468
2. MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K MODELO 2010						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BATERIA	1	1.029.895	195.680	1.225.575
2	Repuesto	REGULADOR ALTERNADOR	1	755.441	143.534	898.975
3	Repuesto	TERMINAL DIRECCION	1	904.934	171.937	1.076.871
4	Repuesto	SENSOR PRESION FRENO	1	4.618.237	877.465	5.495.702
5	Repuesto	CUCHILLA	1	1.609.751	305.853	1.915.603
6	Repuesto	EMPAQUETADURA PANELA MANDOS	1	5.986.802	1.137.492	7.124.295
7	Repuesto	ESQUINERAS	1	696.556	132.346	828.902
8	Repuesto	JUEGO DE ESCOBILLAS ALTERNADOR	1	256.001	48.640	304.641
9	Repuesto	FILTRO ACEITE MOTOR	1	413.769	78.616	492.385
10	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO MOTOR	1	1.300.842	247.160	1.548.002
11	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO MOTOR	1	855.817	162.605	1.018.423
12	Repuesto	FILTRO DE ACPM SECUNDARIO	1	635.537	120.752	756.289
13	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	802.236	152.425	954.661

14	Repuesto	MANGUERA RADIADOR	1	445.449	84.635	530.085
15	Repuesto	MANTENIMIENTO GENERAL ALTERNADOR	1	534.328	101.522	635.850
16	Repuesto	PISTONES IMPULSADORES	1	236.652	44.964	281.616
17	Repuesto	REPARAR RADIADOR	1	424.188	80.596	504.783
18	Repuesto	RIEL DE INYECTORES	1	3.304.058	627.771	3.931.829
19	Repuesto	SELLO PRESION PARA LA TAPAVALVULAS	1	706.475	134.230	840.705
20	Repuesto	TANQUE REFRIGERANTE	1	3.555.735	675.590	4.231.325
21	Repuesto	TUBO DE ACEITE DIAMETRO 38,10 MM	1	1.021.102	194.009	1.215.112
22	Repuesto	VALVULA CHECK	1	434.606	82.575	517.182
23	Repuesto	VALVULA DE CONTROL	1	1.213.028	230.475	1.443.503
24	Repuesto	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE LA BOMBA DE CEBADO DE COMBUSTIBLE	1	249.080	47.325	296.405
25	Repuesto	VALVULA DESLIZANTE	1	422.699	80.313	503.012
26	Repuesto	VALVULA SPOOL	1	992.748	188.622	1.181.370
27	Repuesto	VIDRIO PANORAMICO	1	5.715.371	1.085.921	6.801.292
28	Repuesto	INSTALACION VIDRIO PANORAMICO	1	547.723	104.067	651.790
29	Mano de Obra	CALIBRACION PRESIONES SISTEMA HIDRAULLICO	1	895.571	170.159	1.065.730
30	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR INYECTORES	1	1.266.521	240.639	1.507.159
31	Mano de Obra	SERVICIO MONTALLANTAS	1	172.652	32.804	205.456
32	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	297.676	56.558	354.234
33	Mano de Obra	CAMBIO DE BATERIA	1	37.209	7.070	44.279
34	Mano de Obra	CAMBIO TANQUE REFRIGERANTE	1	315.536	59.952	375.488
35	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	1	416.746	79.182	495.928
36	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR TAPAS LATERALES PURGAR SISTEMA AGUA	1	238.140	45.247	283.387
37	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR RADIADOR	1	309.583	58.821	368.403
38	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR ALTERNADOR	1	166.698	31.673	198.371
39	Mano de Obra	MONTAJE INYECTORES	1	595.351	113.117	708.468
3. RETROEXCAVADORA NEW HOLLAND						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BASE FILTRO SEPARADOR	1	696.595	132.353	828.949
2	Repuesto	CATRIDGE	1	2.207.212	419.370	2.626.582
3	Repuesto	CENTRO DE LA CUCHILLA	1	681.397	129.465	810.863
4	Repuesto	CORREA AIRE ACONDICIOANDO	1	444.504	84.456	528.960
5	Repuesto	CORREA DE INSTRUMENTOS	1	492.843	93.640	586.483
6	Repuesto	CORREA MOTOR	1	799.288	151.865	951.153
7	Repuesto	CRUCETA DELANTERA CARDAN	1	1.294.552	245.965	1.540.517
8	Repuesto	CRUCETA TRACERA CARDAN	1	763.157	145.000	908.157
9	Repuesto	DIENTE BALDE	1	195.669	37.177	232.846
10	Repuesto	DIENTE CUCHARON	1	295.264	56.100	351.364
11	Repuesto	DIRECCIONAL	1	865.637	164.471	1.030.108
12	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO BALDE	1	1.290.089	245.117	1.535.206
13	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO BOOM	1	1.203.193	228.607	1.431.799
14	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO DE DIRECCION	1	1.034.472	196.550	1.231.022
15	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO DE GIRO	1	1.063.925	202.146	1.266.070
16	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO ESTABILIZADOR	1	1.599.778	303.958	1.903.736
17	Repuesto	ENFRIADOR DE COMBUSTIBLE	1	1.827.910	347.303	2.175.213
18	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	291.904	55.462	347.366
19	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	253.676	48.198	301.874
20	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE	1	260.897	49.570	310.468
21	Repuesto	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR	1	434.747	82.602	517.349
22	Repuesto	MANGUERA HIDRAULICA 3,60M CON ACOPLES DE ALTA PRESION Y TRABAJO PESADO Θ 3/4" PTO	1	839.214	159.451	998.665
23	Repuesto	MANGUERA HIDRÁULICA DE 2 IN X 1,20 CM CON ACOPLES Y TERMINALES	1	1.964.360	373.228	2.337.588
24	Repuesto	MOTOR DE ARRANQUE	1	3.750.759	712.644	4.463.403
25	Repuesto	BASE CON DIENTE COMPLETO	1	2.046.146	388.768	2.434.914
26	Repuesto	RETENEDOR EJE DIF DELANTERO	1	570.109	108.321	678.430
27	Repuesto	RETENEDOR EJE TRASERO	1	681.270	129.441	810.711
28	Repuesto	RETENEDOR TRASERO MOTOR	1	536.481	101.931	638.413
29	Repuesto	SEGURO DIENTE BALDE	1	2.331.463	442.978	2.774.441
30	Repuesto	TORNILLO DIENTE	1	308.045	58.529	366.574
31	Repuesto	BOMBA HIDRAULICA	1	29.767.559	5.655.836	35.423.395
32	Repuesto	CABLE METROS	1	8.930	1.697	10.627
33	Repuesto	CABLE No 10 ELECTRICO	1	8.930	1.697	10.627
34	Repuesto	CORAZA	1	5.358	1.018	6.376
35	Repuesto	CUCHILLAS 8 HUECOS DE 5/8	1	2.012.287	382.335	2.394.622
36	Repuesto	DIENTES CON 10 TORNILLO BALDE EXCAVADOR	1	85.731	16.289	102.019

37	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	238.140	45.247	283.387
38	Repuesto	EMPAQUETADURA BRAZO EXCAVADOR BALDE PEQUEÑO	1	1.063.925	202.146	1.266.070
39	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO BALDE GRANDE	1	1.063.925	202.146	1.266.070
40	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO BALDE GRANDE	1	1.063.925	202.146	1.266.070
41	Repuesto	EMPAQUETADURA CILINDRO DE LEVANTE BALDE GRANDE	1	1.063.925	202.146	1.266.070
42	Repuesto	EMPAQUETADURA GATO PATA	1	928.748	176.462	1.105.210
43	Repuesto	EMPAQUETADURA GATOS GEMELAS	1	1.063.925	202.146	1.266.070
44	Repuesto	Ensamble de manguera	1	416.746	79.182	495.928
45	Repuesto	FUSIBLE	1	714	136	850
46	Repuesto	FUSIBLES 15 Y 20	1	2.977	566	3.542
47	Repuesto	KIT AJUSTE CARCAZA FRENOS	1	893.027	169.675	1.062.702
48	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	1	47.628	9.049	56.677
49	Repuesto	LIMPIADOR ELECTRONICO	1	41.675	7.918	49.593
50	Repuesto	MANGUERA BALDE FRONTAL 3/8 110 cm	1	333.397	63.345	396.742
51	Repuesto	MANGUERA HIDRAULICA DEL BOOM	1	463.183	88.005	551.188
52	Repuesto	MANGUERA HIDRULICA	1	309.583	58.821	368.403
53	Repuesto	REPARACION CILINDRO HIDRAULICO Ø3-1/2 X 2-1/2 X 765MM CARRERA COMPRENDE: - CAMBIO DE VÁSTAGO Y MECANIZADOS CORRESPONDIENTES. - DESOLDAR PIVOTE A VÁSTAGO DAÑADO Y POSTERIORMENTE UNIR POR SOLDADURA A VÁSTAGO NUEVO. - CAMBIO DE KIT DE EMPAQUETADURA. - MANO DE OBRA (DESARME, ENSAMBLE, PINTURA Y PRUEBAS	1	7.084.679	1.346.089	8.430.768
54	Repuesto	RETENEDOR TRANSMISION	1	376.262	71.490	447.752
55	Repuesto	SELENOIDE DEL YOSTIN	1	1.369.308	260.168	1.629.476
56	Repuesto	SILICONA	1	41.675	7.918	49.593
57	Repuesto	TORNILLOS CON TUERCA CUCHILLAS 8 HUECOS DE 5/8	1	11.669	2.217	13.886
58	Mano de Obra	REPARACION ALTERNADOR	1	1.931.838	367.049	2.298.888
59	Mano de Obra	CAMBIO BASE DE POLEA VENTILADOR	1	248.841	47.280	296.121
60	Mano de Obra	SERVICIO DE DIAGNÓSTICO BOMBA DE INYECCIÓN	1	4.735.453	899.736	5.635.189
61	Mano de Obra	CAMBIO CORREA AIRE ACONDICIOANDO	1	242.087	45.996	288.083
62	Mano de Obra	CAMBIO CORREA DE INSTRUMENTOS	1	242.087	45.996	288.083
63	Mano de Obra	CAMBIO CORREA MOTOR	1	215.212	40.890	256.102
64	Mano de Obra	CAMBIO CRUCETA DELANTERA CARDAN	1	161.391	30.664	192.055
65	Mano de Obra	CAMBIO CRUCETA TRACERA CARDAN	1	140.563	26.707	167.270
66	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO BALDE	1	438.782	83.369	522.151
67	Mano de Obra	SERVICIO DE DIAGNÓSTICO INYECTORES	1	2.790.974	530.285	3.321.259
68	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO BOOM	1	438.782	83.369	522.151
69	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO DE DIRECCION	1	438.782	83.369	522.151
70	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO DE GIRO	1	438.782	83.369	522.151
71	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO ESTABILIZADOR	1	432.063	82.092	514.155
72	Mano de Obra	CAMBIO ESQUINERA L/R CUCHARON	1	388.374	73.791	462.165
73	Mano de Obra	CAMBIO MANGUERA HIDRAULICA	1	164.825	31.317	196.142
74	Mano de Obra	MANTENIMIENTO GENERAL RADIADOR DE AGUA	1	633.447	120.355	753.801
75	Mano de Obra	MANTENIMIENTO GENERAL TURBO ALIMENTADOR	1	735.704	139.784	875.488
76	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	166.698	31.673	198.371
77	Mano de Obra	CAMBIO CUCHILLA	1	285.769	54.296	340.065
78	Mano de Obra	CAMBIO DIENTES	1	65.489	12.443	77.931
79	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA GATOS	1	438.782	83.369	522.151
80	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUETADURA GATOS PATAS	1	438.782	83.369	522.151
81	Mano de Obra	D/M DE TRANSMISION, DESARMAR TRANSMISION, D/M TAMDEN D/M BOTELLA DELANTERA,CAMBIO DE EMPAQUETADURA, PURGAR SISTEMA HIDRAULICO	1	1.643.169	312.202	1.955.371
82	Mano de Obra	D/M TAPICERIA PARA REPARACION ISNTALACION YOSTIN	1	297.676	56.558	354.234
83	Mano de Obra	D/M YOSTIN PARA CAMBIO DE SELENOIDE	1	416.746	79.182	495.928
84	Mano de Obra	Mano de obra Cambio de manguera hidráulica Purgar sistema	1	333.397	63.345	396.742
85	Mano de Obra	MANO DE OBRA SOLDAR PLAQUETA REVICIÓN ELÉCTRICA DM PISOS DM BOINA DE TRASLACIÓN DM BOINA DE NEUTRO DM PEDALERA DM PORTA FUSILERA	1	1.488.378	282.792	1.771.170
86	Mano de Obra	MANO DE OBRA (2 DM RUEDAS, 2 DM TÁNDERES TRASEROS, PURGAR SISTEMA FRENOS, 1 DM BOMBA HIDRÁULICA, DM CARDAN, CURAR FUGAS PANELA FRONTAL, PURGAR SISTEMA HIDRAULICO)	1	2.500.475	475.090	2.975.565
87	Mano de Obra	MANO DE OBRA (CAMBIO DE MANGUERA BOOM, DM PATA ESTABILISADORAS SOLDAR)	1	381.025	72.395	453.419
88	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM BOTELLA, DM MANGUERA, PURGAR SISTEMA, ALINEACIÓN BOTELLAS GEMELAS)	1	768.003	145.921	913.924
89	Mano de Obra	MANTENIMIENTO BOMBIN	1	95.256	18.099	113.355
90	Mano de Obra	PURGAR SISTEMA	1	309.583	58.821	368.403
91	Mano de Obra	REPARACIÓN CILINDRO HIDRÁULICO DE RETROEXCAVADORA DIAM. 110MM x 50MM, COMPRENDE: -CAMBIO DE VÁSTAGO (CON MECANIZADOS). -CAMBIO DE EMPAQUETADURA. -CAMBIO DE HORQUILLA -DESARME, ENSAMBLE Y PRUEBAS HIDROSTÁTICAS.	1	4.119.830	782.768	4.902.598
92	Mano de Obra	SOLDAR PATA ESTABILIZADORA	1	416.746	79.182	495.928

4. RETROEXCAVADORA JCB 3C						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BOMBA COMBUSTIBLE	1	3.591.782	682.439	4.274.221
2	Repuesto	BRAZO ESTABILIZADOR	1	6.389.192	1.213.947	7.603.139
3	Repuesto	CRUCETA DELANTERA CARDAN	1	1.523.002	289.370	1.812.373
4	Repuesto	CRUCETA TRASERA CARDAN	1	897.831	170.588	1.068.419
5	Repuesto	DIENTE BALDE	1	230.198	43.738	273.936
6	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	1.006.024	191.145	1.197.169
7	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	654.529	124.361	778.890
8	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE	1	355.663	67.576	423.239
9	Repuesto	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR	1	294.699	55.993	350.692
10	Repuesto	BASE CON DIENTE COMPLETO	1	2.407.231	457.374	2.864.605
11	Repuesto	PIN DIENTE BALDES	1	180.668	34.327	214.995
12	Repuesto	RETENEDOR EJE DIF DELANTERO	1	670.717	127.436	798.153
13	Repuesto	RETENEDOR EJE TRASERO	1	801.494	152.284	953.778
14	Repuesto	RETENEDOR TRASERO MOTOR	1	631.154	119.919	751.074
15	Repuesto	RODAMIENTO ALTERNADOR	1	233.369	44.340	277.710
16	Repuesto	ANILLO DE SEGURIDAD	1	436.869	83.005	519.874
17	Repuesto	BOMBA ELECTRICA PARA COMBUSTIBLE	1	453.419	86.150	539.569
18	Repuesto	BOMBIN	1	1.726.518	328.039	2.054.557
19	Repuesto	CABLE ELECTRICO	1	8.930	1.697	10.627
20	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	238.140	45.247	283.387
21	Repuesto	ENSAMBLE MANGUERA HIDRÁULICA	1	327.443	62.214	389.657
22	Repuesto	FILTRO HIDRAULICO	1	1.166.888	221.709	1.388.597
23	Repuesto	MANGUERA DEL BALDE FRONTAL DE 85CM DE 1/2	1	214.326	40.722	255.048
24	Repuesto	MANGUERA INFRIADOR DEL HIDRÁULICO DE 3/(DE 180CM	1	404.839	76.919	481.758
25	Repuesto	MANGUERA Y ABRAZADERASCOMBUSTIBLE	1	404.839	76.919	481.758
26	Repuesto	ORING TAMBOR	1	225.043	42.758	267.801
27	Repuesto	PINES DE LOS PIÑONES (3 LADO DERECH Y 3 LADO IZQUIERDO)	1	136.931	26.017	162.948
28	Repuesto	PINES EJES	1	136.931	26.017	162.948
29	Repuesto	PIÑONES CON RODAMIENTO	1	3.548.293	674.176	4.222.469
30	Repuesto	PIÑONES EJE CON SUS PINES	1	3.548.293	674.176	4.222.469
31	Repuesto	PIÑONES EJES	1	1.547.913	294.103	1.842.017
32	Repuesto	PIÑONES TAPA EJE CON SUS PINES	1	1.547.913	294.103	1.842.017
33	Repuesto	PLATO DENTADO	1	3.447.083	654.946	4.102.029
34	Repuesto	PROTECTOR DE MANGUERA MTR	1	160.745	30.542	191.286
35	Repuesto	RETENEDORES BOSIN	1	309.583	58.821	368.403
36	Repuesto	RODAMIENTOS TAPA EJE CON SUS PINES	1	535.816	101.805	637.621
37	Repuesto	SILICONA	1	29.768	5.656	35.423
38	Repuesto	TEFLON LIQUIDO	1	77.396	14.705	92.101
39	Repuesto	TIERCA PRECIO EN T	1	116.689	22.171	138.860
40	Repuesto	TORNILLOS CORONA CON TAPA	1	64.298	12.217	76.515
41	Mano de Obra	CAMBIO MANGUERA HIDRÁULICA	1	142.884	27.148	170.032
42	Mano de Obra	SERVICIO DE DIAGNÓSTICO BOMBA DE INYECCIÓN	1	2.560.010	486.402	3.046.412
43	Mano de Obra	CAMBIO CRUCETA DELANTERA CARDAN	1	189.872	36.076	225.948
44	Mano de Obra	CAMBIO CRUCETA TRACERA CARDAN	1	165.368	31.420	196.788
45	Mano de Obra	CAMBIO DIENTE BALDE	1	116.297	22.096	138.393
46	Mano de Obra	SERVICIO DE DIAGNÓSTICO INYECTORES	1	3.283.499	623.865	3.907.363
47	Mano de Obra	DESPINCHE LLANTA CON PARCHE	1	178.605	33.935	212.540
48	Mano de Obra	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	514.223	97.702	611.925
49	Mano de Obra	MANTENIMIENTO GENERAL RADIADOR DE AGUA	1	745.231	141.594	886.824
50	Mano de Obra	MANTENIMIENTO GENERAL TURBO ALIMENTADOR	1	865.533	164.451	1.029.985
51	Mano de Obra	CAMBIO DE EMPAQUETADURA FRONTAL, DM CUERPO VALVULAR	1	1.607.448	305.415	1.912.863
52	Mano de Obra	CAMBIO PIÑONES EJE	1	654.886	124.428	779.315
53	Mano de Obra	CAMBIO RETENEDORES	1	214.326	40.722	255.048
54	Mano de Obra	CAMBIO VALVULINA	1	71.442	13.574	85.016
55	Mano de Obra	MANO DE OBRA DM VÁLVULA DE ALIVIO DM CUERPO VALVULAR FRONTAL LIMPIEZA TANQUE HIDRÁULICO PURGAR SISTEMA HIDRAULICO MONTAR RELOJES DE PRECIO HIDROSTÁTICA	1	1.905.124	361.974	2.267.097
56	Mano de Obra	MANO DE OBRA (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO DE BOMBIN, ADAPTACIÓN FILTRO, CAMBIO DE MANGUERA ACPM, REVICIÓN ELECTRÓNICA, CAMBIO BOMBÍN MOTOR)	1	583.444	110.854	694.299
57	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM MANGUERA INFRIADOR, DM MANGUERA FRONTAL, PURGAR SISTEMA HIDRÁULICO)	1	702.514	133.478	835.992
58	Mano de Obra	MANO DE OBRA (SERVICIO TORNO, 2 DM TAMBORES, CAMBIO DE 3 PIÑONES, CAMBIO DE 2 PIÑON EJES, MANTENIMIENTO TANDER, CAMBIO CORONA, CAMBIO VALVULINA)	1	3.810.248	723.947	4.534.195
59	Mano de Obra	PURGAR SISTEMA	1	95.256	18.099	113.355
60	Mano de Obra	REVISION ALTERNADOR CON RODAMIENTO	1	381.025	72.395	453.419

5. VIBROCOMPACTADOR JCB						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BATERIA	1	1.083.956	205.952	1.289.908
2	Repuesto	BOMBIN CON FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	1.938.166	368.251	2.306.417
3	Repuesto	BORNE BATERIA	1	18.668	3.547	22.215
4	Repuesto	BOTON SWITH DE 2 GOLPES	1	43.520	8.269	51.789
5	Repuesto	CABLE ELECTRICO	1	7.591	1.442	9.033
6	Repuesto	CINTA	1	6.579	1.250	7.829
7	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	211.799	40.242	252.040
8	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	520.825	98.957	619.782
9	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	451.648	85.813	537.461
10	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	251.911	47.863	299.774
11	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	973.553	184.975	1.158.528
12	Repuesto	MANGUERADE BOOM	1	592.077	112.495	704.571
13	Repuesto	MASTER	1	500.988	95.188	596.176
14	Repuesto	RELAY	1	146.754	27.883	174.637
15	Repuesto	TERMINAL BATERIA	2	103.234	19.614	122.848
16	Repuesto	VIDRIO CUSTODIO E INSTALACION VIBROCOMPACTADOR JCB	1	2.176.009	413.442	2.589.450
17	Repuesto	VIDRIO PANORAMICO E INSTALACION VIBROCOMPACTADOR JCB	1	2.277.218	432.671	2.709.890
18	Mano de Obra	REPARACIÓN ALTERNADOR	1	903.559	171.676	1.075.235
19	Mano de Obra	SERVICIO MONTALLANTA	1	121.452	23.076	144.527
20	Mano de Obra	ADAPTACION BATERIA	1	161.936	30.768	192.703
21	Mano de Obra	CAMBIO BOMBIN DE COMBUSTIBLE CON FILTRO	1	161.936	30.768	192.703
22	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	141.694	26.922	168.615
23	Mano de Obra	CAMBIO MASTER	1	182.177	34.614	216.791
24	Mano de Obra	CAMBIO RELAY Y BOTON SWITHC	1	50.350	9.567	59.917
25	Mano de Obra	CAMBIO DE MANGUERA, PURGAR SISTEMA	1	202.419	38.460	240.879
26	Mano de Obra	MANO DE OBRA (PULIR PATINA CONTROL Y DM CONTROL REVISAR CONTROLES DE TRANSLACIÓN,DISCO PULIR	1	242.903	46.152	289.055
6. VIBROCOMPACTADOR DINAPAC CA15						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	MANGUERA HIDRAULICA DE LA BOMBA AL FRENOS	1	261.955	49.771	311.726
2	Repuesto	FILTRO HIDRAULICO	1	404.839	76.919	481.758
3	Mano de Obra	CAMBIO MANGUERA HIDRAULICA DE LA BOMBA AL FRENOS	1	166.698	31.673	198.371
4	Mano de Obra	CAMBIO FILTRO HIDRAULICO	1	41.675	7.918	49.593
7. VOLQUETA INTERNATIONAL OCD681						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	RETENEDOR EJE TOMA	1	641.604	121.905	763.509
2	Repuesto	BARRA DE DIRECCION COMPLETA	1	5.768.142	1.095.947	6.864.089
3	Repuesto	BARRA TRANSVERSAL	1	4.214.716	800.796	5.015.512
4	Repuesto	BATERIA	1	1.274.785	242.209	1.516.994
5	Repuesto	VALVULA DE ALIVIO	1	957.585	181.941	1.139.527
6	Repuesto	BOMBONA SILLA CONDUCTOR	1	1.861.173	353.623	2.214.795
7	Repuesto	CAUCHOS DEL SOPORTE AUXILIAR DE LA SUSPENSIÓN	1	1.273.605	241.985	1.515.590
8	Repuesto	DISCO DE EMBRAGUE	1	1.886.155	358.369	2.244.524
9	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	342.099	64.999	407.098
10	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	200.395	38.075	238.470
11	Repuesto	FILTRO DE ACEITE MOTOR	1	151.700	28.823	180.523
12	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	193.495	36.764	230.259
13	Repuesto	CAMBIO DE HOJA Y TORNILLO CENTRAL	1	416.256	79.089	495.345
14	Repuesto	FILTRO HIDRAULICO	1	698.347	132.686	831.033
15	Repuesto	FILTRO SECADOR	1	981.463	186.478	1.167.941
16	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	193.495	36.764	230.259
17	Repuesto	GOBERNADOR DEL COMPRESOR	1	193.495	36.764	230.259
18	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA	1	495.928	94.226	590.154
19	Repuesto	ABRAZADERA	1	607	115	723
20	Repuesto	ALTERNADOR	1	800.472	152.090	952.562
21	Repuesto	ANILLOS COMPRESOR	1	261.955	49.771	311.726
22	Repuesto	ANILLOS EXOSTO	1	14.884	2.828	17.712
23	Repuesto	ARANDELA	1	1.786	339	2.125
24	Repuesto	ARANDELA CIGUEÑAL	1	95.256	18.099	113.355
25	Repuesto	ARANDELAS CULATA	1	2.381	452	2.834
26	Repuesto	ARNES INYECCIONES	1	750.142	142.527	892.670
27	Repuesto	BASTAGOS	1	75.044	14.258	89.303
28	Repuesto	BOMBA ACEITE	1	654.886	124.428	779.315
29	Repuesto	BOMBA AGUA	1	273.862	52.034	325.895

30	Repuesto	BOMBA HIDRAULICA VOLCO	1	12.502.375	2.375.451	14.877.826
31	Repuesto	BOMBIN	1	214.326	40.722	255.048
32	Repuesto	BUJE CIGUEÑAL	1	214.326	40.722	255.048
33	Repuesto	BUJES BIELA JUEGO	1	190.033	36.106	226.139
34	Repuesto	BUJES EJE LEVAS	1	112.783	21.429	134.212
35	Repuesto	CAMISILLA JGO	1	301.538	57.292	358.830
36	Repuesto	CASQUETES COMPRESOR	1	95.256	18.099	113.355
37	Repuesto	CAUCHOS ACPM	1	3.572	679	4.251
38	Repuesto	CINTA NEGRA	1	4.088	777	4.864
39	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	146.754	27.883	174.637
40	Repuesto	EMPAQUE TAPA AGUA	1	41.675	7.918	49.593
41	Repuesto	EMPAQUETADURA CULATA	1	698.347	132.686	831.033
42	Repuesto	EMPAQUETADURA ENFRIADOR ACEITE	1	297.676	56.558	354.234
43	Repuesto	EMPAQUETADURA GOBERNADOR	1	29.768	5.656	35.423
44	Repuesto	FUSIBLES CORBATIN	1	68.486	13.012	81.498
45	Repuesto	GRAPAS DELANTERAS	1	171.044	32.498	203.543
46	Repuesto	GUIAS VALVULAS JGO	1	394.718	74.996	469.714
47	Repuesto	KIT EMPAQUETADURA BOMBA VOLCO	1	1.467.541	278.833	1.746.373
48	Repuesto	LIMPIADOR DE CONTACTOS	1	60.726	11.538	72.264
49	Repuesto	LLANTAS DELANTRAS 295/80R22.5	1	2.479.638	471.131	2.950.769
50	Repuesto	LLANTAS TRASERA 295/80R22.5	1	2.884.476	548.051	3.432.527
51	Repuesto	MANGUERA LONA	1	34.006	6.461	40.468
52	Repuesto	MANGUERA LUBRICACION	1	35.423	6.730	42.154
53	Repuesto	ORING BOMBA DE ALTA	1	119.070	22.623	141.694
54	Repuesto	PERA DE REVERSA	1	120.071	22.813	142.884
55	Repuesto	PISTON COMPRESOR	1	297.676	56.558	354.234
56	Repuesto	PLATINA DE POMA	1	95.256	18.099	113.355
57	Repuesto	PORTAFUSILERA DE ALTA	1	68.486	13.012	81.498
58	Repuesto	REACTORES ACOPLE RAPIDOS EN T 1/4	1	29.768	5.656	35.423
59	Repuesto	RETENEDORES BOMBA HIDRAULICA DEL VOLCO	1	428.653	81.444	510.097
60	Repuesto	RODAMIENTO PIÑON ARBOL DE LEVAS	1	301.605	57.305	358.910
61	Repuesto	RODAMIENTO PIÑON LOCO	1	71.442	13.574	85.016
62	Repuesto	SENSOR DE TEMPERATURA	1	130.077	24.715	154.791
63	Repuesto	SENSOR PRESION DE ACEITE	1	436.035	82.847	518.882
64	Repuesto	SINTESOLDA	1	20.012	3.802	23.814
65	Repuesto	SOPORTE COMPRESOR	1	178.605	33.935	212.540
66	Repuesto	SOPORTE MOTOR TRASERO	1	95.056	18.061	113.117
67	Repuesto	SOPORTE TRASERA	1	226.233	42.984	269.218
68	Repuesto	TAPON	1	11.907	2.262	14.169
69	Repuesto	TAPON ARBOL LEVAS	1	70.251	13.348	83.599
70	Repuesto	TENSOR DE VENTILADOR	1	250.148	47.528	297.676
71	Repuesto	TORNILLO CENTRAL	1	21.254	4.038	25.292
72	Repuesto	TORNILLO DE BIELA	1	71.442	13.574	85.016
73	Repuesto	VALVULA ESCAPE JGO	1	154.289	29.315	183.604
74	Repuesto	VALVULAS ADMISION JGO	1	223.879	42.537	266.416
75	Mano de Obra	CAMBIO ANILLO EXOSTO	1	67.395	12.805	80.200
76	Mano de Obra	DESMONTE BRAZO DIRECCIÓN Y BARRA TRANSA	1	493.541	93.773	587.314
77	Mano de Obra	DESMOTE Y MONTE DE BRAZO DE LA DIRECCION	1	806.588	153.252	959.839
78	Mano de Obra	REVISIÓN DEL TANQUE SOLTANDO TAPA PRINCIPAL	1	148.063	28.132	176.195
79	Mano de Obra	CAMBIO BATERIA	1	32.520	6.179	38.699
80	Mano de Obra	GRADUAR FRENOS	1	679.617	129.127	808.745
81	Mano de Obra	CAMBIO BOMBA HIDRAULICA VOLCO	1	1.043.055	198.181	1.241.236
82	Mano de Obra	CAMBIO BUJES DE BIELA	1	214.326	40.722	255.048
83	Mano de Obra	CAMBIO DE CAMAISILLAS	1	285.769	54.296	340.065
84	Mano de Obra	CAMBIO DE GUIAS	1	261.955	49.771	311.726
85	Mano de Obra	CAMBIO GRAPAS	1	95.256	18.099	113.355
86	Mano de Obra	CAMBIO Y RIMAR BUJES BIELA	1	309.583	58.821	368.403
87	Mano de Obra	CORREGIR FUGA	1	95.256	18.099	113.355
88	Mano de Obra	D/M MUELLE DELANTERO	1	166.698	31.673	198.371
89	Mano de Obra	D/M MUELLE TRASERO PARA CAMBIO DE HOJA PRINCIPAL Y TORNILLO CENTRAL	1	500.095	95.018	595.113
90	Mano de Obra	DESMONTAR ACCESORIOS MOTOR	1	178.605	33.935	212.540
91	Mano de Obra	DESMONTAR DESARMADA DIAGNOSTICO MOTOR	1	1.428.843	271.480	1.700.323
92	Mano de Obra	DIAGNOSTICO CULATA	1	2.744.569	521.468	3.266.037
93	Mano de Obra	EXTRACCION TORNILLOS EJE DE LEVAS	1	83.349	15.836	99.186
94	Mano de Obra	HACER Y CAMBIO DE ASIENTOS	1	571.537	108.592	680.129

95	Mano de Obra	LAVADO	1	142.884	27.148	170.032
96	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM TAPA FRONTAL, DM RADIADOR, DM CONJUNTO, DM ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE VÁLVULAS DE ALIVIO, PURGAR SISTEMA DE AGUA)	1	1.309.773	248.857	1.558.629
97	Mano de Obra	SERVICIO ELCTRICO	1	95.256	18.099	113.355
98	Mano de Obra	MANTENIMIENTO DE INYECTORES Y BOMBA DE ALTA	1	5.298.626	1.006.739	6.305.364
99	Mano de Obra	MANTENIMIENTO RADIADOR	1	571.537	108.592	680.129
100	Mano de Obra	PRUEBA HIDROSTATICA	1	261.955	49.771	311.726
101	Mano de Obra	PULIR CIGUEÑAL	1	214.326	40.722	255.048
102	Mano de Obra	RECTIFICAR VOLANTE	1	238.140	45.247	283.387
103	Mano de Obra	RECTIFICAR ASIENTOS	1	261.955	49.771	311.726
104	Mano de Obra	RECTIFICAR PRENSA	1	214.326	40.722	255.048
105	Mano de Obra	REPARACION TURBO	1	571.537	108.592	680.129
106	Mano de Obra	SENTAR Y ARMAR	1	142.884	27.148	170.032
107	Mano de Obra	SERVICIO DE ESCANER	1	238.140	45.247	283.387
108	Mano de Obra	SERVICIO SAN BLASTING CARTER	1	154.791	29.410	184.202
8. VOLQUETA INTERNATIONAL OCD702						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BANDAS DE FRENOS TRASERA (JUEGO)	1	1.539.488	292.503	1.831.991
2	Repuesto	RETENEDORES INTERNOS RUEDAS	1	324.966	61.744	386.710
3	Repuesto	BANDAS FRENOS DELANTERAS (JUEGO)	1	1.910.408	362.978	2.273.386
4	Repuesto	SOPORTE CABINA	1	1.006.402	191.216	1.197.618
5	Repuesto	SOPORTE CENTRAL CARDAN	1	696.426	132.321	828.747
6	Repuesto	SOPORTE DE ESPEJO DELANTERO RETROVISOR FABRICADO CON LAMINA	1	733.262	139.320	872.582
7	Repuesto	SOPORTE DE GRAPA	1	896.504	170.336	1.066.840
8	Repuesto	SOPORTE MOTOR 1 (DEL) Y SUPLEMENTO	1	2.090.944	397.279	2.488.224
9	Repuesto	SOPORTE MOTOR 2 (TRAS) Y SUPLEMENTO	1	3.036.302	576.897	3.613.200
10	Repuesto	TANQUE AUXILIAR RADIADOR	1	3.331.726	633.028	3.964.754
11	Repuesto	TORNILLO CENTRAL	1	59.084	11.226	70.310
12	Repuesto	RIMAR BUJES BIELAS	1	1.617.489	307.323	1.924.812
13	Mano de Obra	CAMBIO BANDAS DE FRENOS TRASERA (JUEGO)	1	416.256	79.089	495.345
14	Mano de Obra	CAMBIO BANDAS FRENOS DELANTERAS (JUEGO)	1	416.256	79.089	495.345
15	Repuesto	BUJE MUELLE CORBATIN	1	287.277	54.583	341.860
16	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	342.099	64.999	407.098
17	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	200.395	38.075	238.470
18	Repuesto	FILTRO DE ACEITE MOTOR	1	151.700	28.823	180.523
19	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	193.495	36.764	230.259
20	Repuesto	CAMBIO DE HOJA Y TORNILLO CENTRAL	1	416.256	79.089	495.345
21	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	193.495	36.764	230.259
22	Repuesto	GRAPA MUELLE	1	526.091	99.957	626.048
23	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA	1	1.027.418	195.209	1.222.627
24	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 2DA	1	961.770	182.736	1.144.506
25	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRASERA 3RA	1	896.119	170.263	1.066.382
26	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA	1	1.023.236	194.415	1.217.651
27	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA 4TA	1	945.358	179.618	1.124.976
28	Repuesto	KIT MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	2.887.218	548.571	3.435.790
29	Repuesto	AFLOJATODO	1	53.582	10.181	63.762
30	Repuesto	BALINERA, REPARACION PRENSA, RECALZAR DISCO, CEPILLAR VOLANTE, ASBESTO DISCOS	1	3.201.799	608.342	3.810.140
31	Repuesto	BOSTER TOMA RUEDA	1	416.746	79.182	495.928
32	Repuesto	BUJE HOJA PRINCIPAL	1	95.256	18.099	113.355
33	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	238.140	45.247	283.387
34	Repuesto	EMPAQUE BOMBA DE ALTA	1	166.698	31.673	198.371
35	Repuesto	EMPAQUE RIEL INYECCION	1	654.886	124.428	779.315
36	Repuesto	EMPAQUE TAPAVALVULAS	1	235.759	44.794	280.553
37	Repuesto	MANGUERA DE AIRE	1	321.490	61.083	382.573
38	Repuesto	GRAPAS DELANTERAS	1	526.092	99.957	626.049
39	Repuesto	HOJA TEMPLETE CON BUJE	1	1.023.212	194.410	1.217.623
40	Repuesto	KIT SELLOS INYECTORES	1	333.397	63.345	396.742
41	Repuesto	MOGOLLAS MUELLES EN LLANTA	1	184.559	35.066	219.625
42	Repuesto	TAPA TARRO AUXILIAR DE AGUA	1	309.583	58.821	368.403
43	Repuesto	TARRO AUXILIAR REFRIGERANTE	1	1.184.749	225.102	1.409.851
44	Repuesto	TORNILLOS CENTRALES	1	42.865	8.144	51.010
45	Mano de Obra	CAMBIO BANDAS DE FRENOS TRASERA (JUEGO)	1	416.256	79.089	495.345
46	Mano de Obra	CAMBIO BANDAS FRENOS DELANTERAS (JUEGO)	1	416.256	79.089	495.345
47	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR MUELLE DELANTEROS DERECHA	1	453.078	86.085	539.162

48	Mano de Obra	DESMOTE Y MONTE DE BRAZO DE LA DIRECCION	1	806.588	153.252	959.839
49	Mano de Obra	REPARACIÓN SECADORA	1	3.158.665	600.146	3.758.812
50	Mano de Obra	ALINEACION Y BALANCEO	1	377.415	71.709	449.123
51	Mano de Obra	GRADUAR FRENOS	1	679.617	129.127	808.745
52	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	107.163	20.361	127.524
53	Mano de Obra	CAMBIO BOSTER TOMA RUEDA	1	166.698	31.673	198.371
54	Mano de Obra	CAMBIO MANGUERA DE AIRE	1	95.256	18.099	113.355
55	Mano de Obra	CAMBIO MOGOLLAS MUELLES	1	101.210	19.230	120.440
56	Mano de Obra	CAMBIO TARRO AUXILIAR	1	95.256	18.099	113.355
57	Mano de Obra	D/M MUELLES PARA CAMBIO DE GRAPAS, TONRNILLOS CENTRALES Y GRADUAR FRENOS	1	416.746	79.182	495.928
58	Mano de Obra	D/M RIEL INYECCION Y BOMBA ALTA PARA CAMBIO DE EMPAQUES/D/M RUEDA PARA CAMBIO RETENEDOR Y GRADUACION FRENOS	1	654.886	124.428	779.315
59	Mano de Obra	MANO DE OBRA(DM INYECTORES, CAMBIO SELLOS INYECTORES, CALIBRACION INYECTORES,DM TAPA VÁLVULAS, CAMBIO EMPAQUETAPAVALAULAS, DM BOMBA DE ALTA)	1	893.027	169.675	1.062.702
60	Mano de Obra	PRUEBA DE BOMBA INYECCION	1	535.816	101.805	637.621
61	Mano de Obra	PRUEBA DE INYECTORES EN BANCO	1	452.467	85.969	538.436
9. VOLQUETA VOLKSWAGEN ODR733						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	ABRAZADERAS PLATICAS	1	1.786	339	2.125
2	Repuesto	ARANDELAS GRAPAS	1	2.977	566	3.542
3	Repuesto	BANDAS JGO	1	1.250.237	237.545	1.487.783
4	Repuesto	BASE RELOJ DE 2 HUECOS	1	41.675	7.918	49.593
5	Repuesto	CABLE ELECTRICO MTR	1	6.549	1.244	7.793
6	Repuesto	CABLE No 12	1	8.930	1.697	10.627
7	Repuesto	CAMARA DE FRENO	1	571.537	108.592	680.129
8	Repuesto	CAMPANAS TRASERAS	1	773.957	147.052	921.008
9	Repuesto	CINTA	1	5.358	1.018	6.376
10	Repuesto	CINTA NEGRA	1	7.740	1.471	9.210
11	Repuesto	COPILLAS	1	8.930	1.697	10.627
12	Repuesto	CORAZA	1	4.525	860	5.384
13	Repuesto	DIAFRAGMA VALVULA RELAY	1	41.675	7.918	49.593
14	Repuesto	FAN CLUCTH HOMOLOGADO	1	1.143.074	217.184	1.360.258
15	Repuesto	FAN CLUTH ORIGINAL	1	2.182.557	414.686	2.597.243
16	Repuesto	FILTRO DE ACEITE MOTOR	1	159.684	30.340	190.024
17	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	203.679	38.699	242.378
18	Repuesto	FILTRO HIDRAULICO	1	2.688.559	510.826	3.199.385
19	Repuesto	FILTRO SECADOR	1	1.033.119	196.293	1.229.411
20	Repuesto	GARBANZOS	1	5.834	1.109	6.943
21	Repuesto	GOBERNADOR DEL COMPRESOR	1	2.066.240	392.586	2.458.826
22	Repuesto	GRAPAS	1	157.173	29.863	187.036
23	Repuesto	GRASERAS	1	11.907	2.262	14.169
24	Repuesto	GUAYA ACELERADOR	1	297.676	56.558	354.234
25	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA	1	1.081.493	205.484	1.286.977
26	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 2DA	1	1.012.389	192.354	1.204.743
27	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 3RA	1	943.283	179.224	1.122.507
28	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 4RA	1	827.769	157.276	985.045
29	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 5RA	1	821.662	156.116	977.778
30	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 6RA	1	815.552	154.955	970.507
31	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 7RA	1	809.443	153.794	963.237
32	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 9NA	1	797.224	151.472	948.696
33	Repuesto	INSERTOS	1	1.786	339	2.125
34	Repuesto	MANO DE OBRA (CAMBIO PERA DE TEMPERATURA, FANCLUTH Y PURGAR SISTEMA DE AGUA	1	202.616	38.497	241.114
35	Repuesto	METROS DE MANGUERA DE 1/4	1	107.234	20.375	127.609
36	Repuesto	PAPEL HUMEDO EMPAQUE	1	195.165	37.081	232.246
37	Repuesto	PERA DE TEMPERATURA	1	261.955	49.771	311.726
38	Repuesto	PERA TEMPERATURA	1	228.749	43.462	272.211
39	Repuesto	PLANCHUELA MUELLE TRASERO	1	164.317	31.220	195.537
40	Repuesto	RACHE TRASERO	1	309.583	58.821	368.403
41	Repuesto	RACOR RELOJ PRECIO ACEITE	1	65.489	12.443	77.931
42	Repuesto	REFRIGERANTE	1	11.516	2.188	13.705
43	Repuesto	RELOJ DE TEMPERATURA MÁS LARGO	1	247.666	47.057	294.723
44	Repuesto	RELOJ PRESION ACEITE	1	89.303	16.968	106.270
45	Repuesto	RETEN BOCIN TRASERO	1	154.196	29.297	183.493
46	Repuesto	RETENEDOR CUPLIN CAJA VELOCIDADES	1	291.722	55.427	347.149

47	Repuesto	SOPORTE CABINA	1	1.059.370	201.280	1.260.651
48	Repuesto	T PARA ADAPTAR PERA Y MANGUERA AL BLOQUE	1	22.028	4.185	26.213
49	Repuesto	TERMINALES ELECTRICA DE OJO	1	6.549	1.244	7.793
50	Repuesto	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	1	16.074	3.054	19.129
51	Repuesto	TUERCAS GRAPAS	1	10.121	1.923	12.044
52	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	107.163	20.361	127.524
53	Mano de Obra	CAMBIO ANILLO EXOSTO	1	70.942	13.479	84.421
54	Mano de Obra	CAMBIO BALINERA CENTRAL CARDAN	1	479.242	91.056	570.298
55	Mano de Obra	CAMBIO CAMARA DE FRENOS	1	178.605	33.935	212.540
56	Mano de Obra	CAMBIO GRAPAS	1	95.256	18.099	113.355
57	Mano de Obra	CAMBIO GUAYA ACELERADOR	1	198.490	37.713	236.203
58	Mano de Obra	CAMBIO SOPORTE CABINA	1	101.210	19.230	120.440
59	Mano de Obra	CORRECCIÓN DE FUGAS EN LA BOMBA DE RETORNO	1	363.663	69.096	432.759
60	Mano de Obra	DESMNTAR Y MONTAR MUELLE DELANTEROS DERECHA	1	476.924	90.616	567.539
61	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR CONTROL DE CAMBIOS	1	190.512	36.197	226.710
62	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR RADIADOR Y RADIADOR AIRE AONDICIONADO	1	297.676	56.558	354.234
63	Mano de Obra	Desmonte y montar intercooler	1	100.019	19.004	119.023
64	Mano de Obra	DESPINCHE LLANTA	1	305.450	58.035	363.485
65	Mano de Obra	GRADUAR FRENOS	1	95.256	18.099	113.355
66	Mano de Obra	MANO DE OBRA DM TABLERO ADAPTACION DE RELOJES ADAPTACION MANGUERA PRECIO ACEITE ADAPTACION TEMPERATURA DM CARDAN DM CUPLIN CAMBIO DE RETENEDOR PURGAR SISTEMA DE AGUA	1	857.306	162.888	1.020.194
67	Mano de Obra	MANO DE OBRA (CAMBIO PERA DE TEMPERATURA, FANCLUTH Y PURGAR SISTEMA DE AGUA)	1	464.374	88.231	552.605
68	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM MUELLE TRASERO, CAMBIO DE CENTRAL)	1	137.750	26.173	163.923
69	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM PORTA FUSIBLES, DM MODELO, DM TAPAS FRONTALES, REVICIÓN ELÉCTRICA)	1	684.654	130.084	814.738
70	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM TOMA FUERZA, FABRICAR EMPAQUES, GUAYA FRENO DE ACELERADOR ARREGLAR)	1	404.839	76.919	481.758
71	Mano de Obra	MANO DE OBRA CAMBIO CAUCHOS RELAY	1	416.746	79.182	495.928
72	Mano de Obra	MANO DE OBRA(DM RUEDAS TRASERAS, DM BANDAS, CAMBIO DE RACHES, GRADUAR FRENOS, 2 CAMBIO DE RETENEDORES)	1	976.376	185.511	1.161.887
73	Mano de Obra	MANTENIMIENTO GENERAL INTERCOOLER	1	333.397	63.345	396.742
74	Mano de Obra	PURGAR SISTEMA	1	35.721	6.787	42.508
75	Mano de Obra	REPARACION ELECTRICA CON REPUESTOS	1	1.092.469	207.569	1.300.039
76	Mano de Obra	SONDEAR, DESCOLMATAR Y LIMPIAR RADIADOR	1	816.496	155.134	971.630

9. COMPACTADOR DE BASURAS CHEVROLET FVR

Item	Tipo	Descripción	Cantidad	Valor	Iva	Valor total
1	Repuesto	BARRA DE DIRECCION COMPLETA	1	5.006.140	951.167	5.957.306
2	Repuesto	BOMBILLO P45	1	33.410	6.348	39.758
3	Repuesto	DISCO DE EMBRAGUE	1	1.636.983	311.027	1.948.010
4	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	283.387	53.844	337.231
	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	200.395	38.075	238.470
5	Repuesto	FILTRO DE ACEITE MOTOR	1	131.660	25.015	156.675
6	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	167.933	31.907	199.841
7	Repuesto	FILTRO HIDRAULICO	1	2.216.717	421.176	2.637.893
8	Repuesto	FILTRO SECADOR	1	851.806	161.843	1.013.649
9	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	431.253	81.938	513.190
10	Repuesto	GOBERNADOR DEL COMPRESOR	1	1.703.615	323.687	2.027.302
11	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA	1	891.691	169.421	1.061.112
12	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 2DA	1	834.715	158.596	993.311
13	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 3RA	1	777.737	147.770	925.507
14	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 4RA	1	682.495	129.674	812.169
15	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 5RA	1	677.460	128.717	806.178
16	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 6RA	1	672.423	127.760	800.183
17	Repuesto	HOJA DE RESORTE DELANTERA 7RA	1	667.385	126.803	794.189
18	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA	1	991.402	188.366	1.179.768
19	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA 4TA	1	820.471	155.889	976.360
20	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA 5TA	1	706.517	134.238	840.755
21	Repuesto	HOJA DE RESORTE TRACERA 6TA	1	649.538	123.412	772.951
22	Repuesto	HOJA RESORTE TRAS	1	1.614.382	306.733	1.921.114
23	Repuesto	INSERTOR DE 1/2	1	3.146	598	3.744
24	Repuesto	BALINERA DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	503.687	95.701	599.388
25	Repuesto	RETENEDORES INTERNOS RUEDAS	1	282.037	53.587	335.624
26	Repuesto	RODAMIENTOS DE RUEDA DELANTEROS	1	900.121	171.023	1.071.145
27	Repuesto	RODAMIENTOS DE RUEDA TRASEROS	1	1.068.321	202.981	1.271.302
28	Repuesto	TAPA TARRO REFRIGERANTE	1	253.550	48.174	301.724

29	Repuesto	TAPON ROSCADO	1	402.949	76.560	479.510
30	Repuesto	TERMINAL DIRECCION	1	569.772	108.257	678.028
31	Repuesto	TORNILLO CENTRAL	1	51.279	9.743	61.022
32	Repuesto	BALINERA EMBRAGUE	1	503.687	95.701	599.388
33	Repuesto	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	546.532	103.841	650.374
34	Repuesto	CAUCHO CARDAN COMPLETO	1	587.016	111.533	698.549
35	Repuesto	CENTRAL 334	1	2.408.791	457.670	2.866.461
36	Repuesto	CRUCETAS CARDAN 334	1	301.099	57.209	358.308
37	Repuesto	DISCO EMBRAGUE	1	850.161	161.531	1.011.692
38	Repuesto	ESCUALIZABLE 334	1	2.609.523	495.809	3.105.333
40	Repuesto	FLANCHES 334	1	752.747	143.022	895.769
45	Repuesto	LLANTAS DIRECCION	1	3.016.049	573.049	3.589.098
46	Repuesto	LLANTAS TRACCION	1	3.238.710	615.355	3.854.065
47	Repuesto	MANGUERA EMBRAGUE	1	126.512	24.037	150.549
48	Repuesto	MANGUERA HIDRAULICA DE ALTA PRESION 4MTR	1	860.282	163.454	1.023.736
49	Repuesto	PAPEL HUMEDO EMPAQUE	1	136.633	25.960	162.593
50	Repuesto	PRENSA DE EMBRAGUE	1	2.682.057	509.591	3.191.648
51	Repuesto	PUENTE CARDAINCO	1	301.504	57.286	358.789
52	Mano de Obra	REPARACION KIT EMBRAGUE	1	1.113.307	211.528	1.324.835
53	Repuesto	RETEN TAPA DE CAMBIOS	1	182.177	34.614	216.791
54	Repuesto	RETENEDORES TOMA FUERZA	1	327.919	62.305	390.224
55	Repuesto	ROLLO DE TEFLÓN	1	4.554	865	5.420
56	Repuesto	SERVO EMBRAGUE	1	880.524	167.300	1.047.824
57	Repuesto	SILICONA	1	35.423	6.730	42.154
58	Repuesto	SILICONA SIKAFLEX	1	45.544	8.653	54.198
59	Repuesto	SOPORTE IMPORTADO	1	501.899	95.361	597.260
60	Repuesto	TORNILLOS CORTOS	1	5.567	1.058	6.624
60	Repuesto	TORNILLOS 1/2 PULGADA MAS LARGOS	1	8.805	1.673	10.478
60	Repuesto	TORNILLOS SM	1	2.530	481	3.011
60	Repuesto	UNIONES 5/16 BRONSE	1	28.339	5.384	33.723
60	Repuesto	UNIONES DE 12	1	41.496	7.884	49.380
60	Repuesto	UNIONES DE 5/16	1	45.544	8.653	54.198
60	Repuesto	UNIONES DE BRONCE 12MM	1	41.698	7.923	49.621
60	Repuesto	VALVULA DE AIRE	1	364.355	69.227	433.582
60	Mano de Obra	REPARACION KIT EMBRAGUE	1	1.113.307	211.528	1.324.835
60	Mano de Obra	CAMBIO LLANTA	1	160.324	30.462	190.786
60	Mano de Obra	CAMBIO RODAMIENTOS DE RUEDA DELANTEROS	1	248.371	47.190	295.561
60	Mano de Obra	CAMBIO RODAMIENTOS DE RUEDA TRASEROS	1	248.371	47.190	295.561
60	Mano de Obra	CAMBIO DE HOJA Y TORNILLO CENTRAL	1	361.267	68.641	429.908
60	Mano de Obra	CAMBIO RETENEDORES	1	294.918	56.034	350.953
60	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR MUELLE DELANTEROS DERECHA	1	393.224	74.713	467.937
60	Mano de Obra	CAMBIO PRENSA DISCO Y BALINERA	1	587.016	111.533	698.549
60	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	112.417	21.359	133.776
60	Mano de Obra	CAMBIO AMNGUERA EMBRAGUE	1	99.186	18.845	118.031
60	Mano de Obra	CAMBIO VAVLULA	1	161.936	30.768	192.703
60	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR BRAZOS TERMINALES	1	50.605	9.615	60.220
60	Mano de Obra	MANO DE OBRA CAMBIO DE RACORES QUITAR FUGAS DE AIRE	1	212.540	40.383	252.923
60	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM CAJA DE VELOCIDADES, CALIBRADA EMBRAGUEDM DISCO PRENSA, CAMBIO CAUCHOS CARDAN, CAMBIO DE RETENEDORES, DM CARDAN)	1	860.282	163.454	1.023.736
60	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM CARDAN, DM CAJA DE VELOCIDAD, DM DISCO PRENSA BALINES Y VOLANTE, CAMBIO DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE, CAMBIO DE BOMBA SECUNDARIA EMBRAGUE, PURGAR SISTEMA EMBRAGUE)	1	860.282	163.454	1.023.736
60	Mano de Obra	MANTENIMIENTO CRUCETAS	1	80.968	15.384	96.352
60	Mano de Obra	SERVICIO D ETORNO AJUSTAR BRAZOS TERMINALES	1	50.605	9.615	60.220
60	Mano de Obra	SERVICIO DE TORNO FILTRO	1	50.605	9.615	60.220
85	Mano de Obra	SOLDAR TAPA CAJA DE CAMBIOS	1	126.512	24.037	150.549
10. COMPACTADOR DE BASURAS VOLKSWAGEN						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	JUEGO DE BANDAS STD	1	906.839	172.299	1.079.138
2	Repuesto	CAMPANAS TRASERAS	2	1.881.310	357.449	2.238.759
3	Repuesto	RETÉN EJE TRASERO	2	678.700	128.953	807.653
4	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	2	120.261	22.850	143.111
5	Repuesto	SILICON ULTRAGREY	1	41.675	7.918	49.593
6	Repuesto	JUEGO DE RODAJAS	1	283.387	53.844	337.231

7	Mano de Obra	"MANO DE OBRA CAMBIO BANDAS TRASERAS CAMBIO CAMPANAS TRASERAS CAMBIO RETEN EJE TRASERO ENGRASAR RODAMIENTO TRASERO DERECHO CAMBIO RODAJAS"	1	738.235	140.265	878.500
8	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR COMPUERTA	1	893.027	169.675	1.062.702
9	Mano de Obra	REPARACION CILINDRO HIDRAULICO Ø3-1/2 X 1-1/2 X 551mm CARRERA COMPRENDE: - Cambio de camisa hidráulica y mecanizados correspondientes. - Fabricación de tapa posterior. - Desoldar pivote posterior y unión por soldadura a tapa posterior nueva. - Cambio de puertos de conexión. - Cambio de vástago y mec	1	4.346.064	825.752	5.171.816
10	Mano de Obra	REPARACION CILINDRO HIDRAULICO Ø3-1/2 X 1-1/2 X 551mm CARRERA COMPRENDE: - Cambio de vástago y mecanizados correspondientes. - Desoldar pivote delantero a vastago averiado y posteriormente unir por soldadura a vastago nuevo. - Cambio de kit de empaquetadura. - Bruñido de camisa. - Mano de obra (Desa	1	2.833.872	538.436	3.372.307
11	Mano de Obra	REPARACION COMPUERTA (CON MATERIALES)	1	24.014.165	4.562.691	28.576.857
11. BUSETA HINO						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	396.674	75.368	472.042
2	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	601.849	114.351	716.200
3	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	492.423	93.560	585.984
4	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	270.831	51.458	322.289
5	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	270.831	51.458	322.289
6	Repuesto	BATERÍAS 31H 1250	1	1.166.888	221.709	1.388.597
7	Repuesto	BOMBA HIDRAULICA	1	2.345.684	445.680	2.791.364
8	Repuesto	BOMBA SECUNDARIA EMBRAGUE	1	773.957	147.052	921.008
9	Repuesto	BORNES	1	21.963	4.173	26.135
10	Repuesto	CABLE BATERIA	1	96.864	18.404	115.268
11	Repuesto	CABLE ELECTRICO	1	7.561	1.437	8.998
12	Repuesto	ELEVADORES ELECTRICOS	1	80.968	15.384	96.352
13	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUE	1	190.512	36.197	226.710
14	Repuesto	EMPAQUES TURBO	1	279.815	53.165	332.980
15	Repuesto	FUSIBLE SVARIOS	1	714	136	850
16	Repuesto	GRAPA MUELLE DELANTERA	1	116.689	22.171	138.860
17	Repuesto	KIT DE EMBRAGUE	1	6.281.483	1.193.482	7.474.965
20	Repuesto	LLANTAS DIRECCION	1	2.214.706	420.794	2.635.501
21	Repuesto	LLANTAS TRACCION	1	1.488.378	282.792	1.771.170
22	Repuesto	RODAMIENTO	1	58.344	11.085	69.430
23	Repuesto	ROTULA CAJA VELOCDAES	1	113.117	21.492	134.609
24	Repuesto	SERVO BOMBA FRENOS	1	2.365.031	449.356	2.814.387
26	Repuesto	TERMINAL DE OJO	1	10.627	2.019	12.646
27	Mano de Obra	REVISAR VIGIA	1	234.144	44.487	278.632
28	Mano de Obra	EXTRAER TORNILLO RECTIFICAR BASECOMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	1	113.941	21.649	135.589
29	Mano de Obra	AJUSTE TERMINALES	1	104.175	19.793	123.968
30	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	91.153	17.319	108.472
31	Mano de Obra	CAMBIO DE ACEITE	1	300.925	57.176	358.101
32	Mano de Obra	D/M CAJA VELOCIDADES PARA CAMBIO DE DISCO, PRENSA Y BALINERA, CAMBIO DE BOMBA PRINCIPAL Y SECUNDARIA EMBRAGUE, PURGAR SISTEMA EMBRAGUE	1	773.957	147.052	921.008
33	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM BOMBA DE DIRECCIÓN, DM TARRO DE HIDRÁULICO, PURGAR SISTEMA)	1	500.095	95.018	595.113
34	Mano de Obra	MANO DE OBRA (DM TURBO, DM EXOSTO, DM TAPA SUPERIOR, DM MUELLE DELANTERO, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO DE BATERIAS)	1	535.816	101.805	637.621
35	Mano de Obra	MANO DE OBRA(CAMBIO DE ROTULAS, CAMBIO DE CORREA, CAMBIO DE PATIN)	1	226.233	42.984	269.218
36	Mano de Obra	PURGAR SISTEMA DE EMBRAGIE	1	95.256	18.099	113.355
37	Mano de Obra	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	222.661	42.306	264.967
38	Mano de Obra	SERVICIO ELECTRICO	1	345.304	65.608	410.911
12. CAMION JAC						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	531.053	100.900	631.953
2	Repuesto	LLANTA DIRECCION	1	3.978.725	755.958	4.734.683
3	Repuesto	FILTRO DE ACEITE	1	309.591	58.822	368.413
4	Repuesto	FILTRO DE AIRE	1	399.082	75.826	474.907
5	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE BOMBIN	1	341.034	64.796	405.830
6	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE SEDIMENTADOR	1	341.034	64.796	405.830
7	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE TRAMPA	1	341.034	64.796	405.830
8	Repuesto	LAMPARA STOP TRASERO DER.	1	1.185.153	225.179	1.410.331
9	Repuesto	LAMPARA STOP TRASERO IZQ.	1	1.185.153	225.179	1.410.331
10	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	1	31.020	5.894	36.914
11	Repuesto	LIQUIDO DE FRENOS	1	22.476	4.270	26.746

12	Repuesto	BOMBILLOS COCUYOS	1	10.716	2.036	12.752
13	Repuesto	BOMBILLOS FAROLAS	1	29.768	5.656	35.423
14	Repuesto	BOMBILLOS STOP TRASEROS	1	17.861	3.394	21.254
15	Repuesto	CORREA	1	410.792	78.051	488.843
16	Repuesto	RIN	1	773.957	147.052	921.008
17	Repuesto	TAPA RADIADOR AUX	1	89.303	16.968	106.270
18	Repuesto	TARRO AUXILIAR	1	654.886	124.428	779.315
19	Mano de Obra	AJUSTE SUSPENSION GRAL (INCLUYE RETORQUEO Y AJUSTE DE PIEZAS)	1	1.110.173	210.933	1.321.106
20	Mano de Obra	CAMBIO CORREA	1	172.652	32.804	205.456
21	Mano de Obra	CAMBIO TAPA AUX	1	29.768	5.656	35.423
22	Mano de Obra	CAMBIO TARRO AUXILIAR	1	53.582	10.181	63.762
23	Mano de Obra	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	1	500.095	95.018	595.113
24	Mano de Obra	REVISION CABLEADO COCUYOS TRASEROS BOMBILLERIA	1	188.131	35.745	223.876
13. TOYOTA FORTUNER						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	BOMPER TRASERO	1	3.382.083	642.596	4.024.679
2	Repuesto	STOP TRASEROS	1	767.473	145.820	913.293
3	Repuesto	CAUCHOS ESTABILIZADORA	1	152.781	29.028	181.810
4	Repuesto	CORREA ALTERNADOR	1	154.625	29.379	184.003
5	Repuesto	CORREA HIDRAULICO	1	154.625	29.379	184.004
6	Repuesto	CORREA REPARTICION	1	427.548	81.234	508.782
7	Repuesto	CORREA UNICA MOTOR	1	352.713	67.015	419.728
8	Repuesto	EMPAQUE CARTER	1	333.860	63.433	397.293
9	Repuesto	EMPAQUES TAPA VALVULAS	1	152.081	28.895	180.977
10	Repuesto	CRUCETA CARDAN	1	158.081	30.035	188.117
11	Repuesto	AXIALES DE DIRECCION	1	727.138	138.156	865.294
12	Repuesto	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	349.582	66.421	416.002
13	Repuesto	RETENEDOR CIGÜEÑAL FRONTAL	1	116.446	22.125	138.571
14	Repuesto	RETENEDOR CIGÜEÑAL TRAS	1	270.479	51.391	321.870
15	Repuesto	ROTULAS SUP E INF	1	432.569	82.188	514.757
16	Repuesto	SOPORTES EXOSTO	1	161.395	30.665	192.060
17	Repuesto	SOPORTES MOTOR	1	910.078	172.915	1.082.993
18	Repuesto	TAPA RADIADOR	1	85.902	16.321	102.223
19	Repuesto	TERMINALES DIRECCION	1	244.013	46.362	290.375
21	Repuesto	ABRAZADERAS PLASTICAS LARGAS	1	2.977	566	3.542
22	Repuesto	AFLOJATODO	1	41.675	7.918	49.593
23	Repuesto	BOMPER DELANTERO CON GUIAS	1	1.000.190	190.036	1.190.226
24	Repuesto	BOMPER TRASERO CON GUIAS	1	1.488.378	282.792	1.771.170
25	Repuesto	CAMARA DE REVERSA	1	297.676	56.558	354.234
26	Repuesto	CAUCHOS EXTERNOS EJES	1	47.390	9.004	56.394
27	Repuesto	CAUCHOS INTERNOS EJES	1	47.390	9.004	56.394
28	Repuesto	EMPAQUETADURA CAJA DIRECCION	1	485.807	92.303	578.110
29	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	55.963	10.633	66.596
30	Repuesto	FILTRO AIRE	1	80.968	15.384	96.352
31	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE	1	70.251	13.348	83.599
33	Repuesto	GUARDAPOLVOS CAJA DIRECCION	1	65.786	12.499	78.286
34	Repuesto	JUEGO DE LUCES FEDERALES DELANTERAS	1	500.095	95.018	595.113
35	Repuesto	JUEGO DE LUCES FEDERALES TRASERAS	1	500.095	95.018	595.113
36	Repuesto	JUEGO SENSORES DE REVRSA	1	285.769	54.296	340.065
37	Repuesto	PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	381.025	72.395	453.419
38	Repuesto	PERIFONEO PROFESIONAL	1	1.032.339	196.144	1.228.483
39	Repuesto	PERSIANA	1	607.258	115.379	722.637
41	Repuesto	STOP TRASERO EXTERIOR	1	766.812	145.694	912.507
42	Repuesto	STOP TRASERO INTERNO	1	702.514	133.478	835.992
43	Mano de Obra	SINCRONIZACION MOTOR	1	433.323	82.331	515.654
44	Mano de Obra	REPARACION ALTERNADOR CARGA BATERIA	1	216.661	41.166	257.827
45	Mano de Obra	REVISION DE NIVELES	1	171.054	32.500	203.554
46	Mano de Obra	D/M TANQUES DE COMBUSTIBLES	1	363.300	69.027	432.327
47	Mano de Obra	CAMBIO BRAZOS AXIALES X 2	1	267.723	50.867	318.590
48	Mano de Obra	ARREGLO Y SOLDADURA SISTEMA DE ESCAPE	1	282.112	53.601	335.713
49	Mano de Obra	CARGA AIRE ACONDICIONADO	1	281.358	53.458	334.816
50	Mano de Obra	D/M RADIADOR	1	227.568	43.238	270.806
52	Mano de Obra	ALINEACION DIRECCION	1	65.489	12.443	77.931
53	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	53.582	10.181	63.762
54	Mano de Obra	CAMBIO PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	1	142.884	27.148	170.032

55	Mano de Obra	D/M CARDAN PARA CAMBIO DE CRUCETAS, D/M EJES PARA CAMBIO DE CAUCHOS INTERNOS Y EXTERNOS EJES	1	404.839	76.919	481.758
56	Mano de Obra	GRADUACION FRENOS	1	71.442	13.574	85.016
57	Mano de Obra	LATONERIA EXTERIOR	1	952.562	180.987	1.133.549
58	Mano de Obra	MANO DE OBRA (CAMBIO DE EMPAQUE DE TAPA VÁLVULAS, DESCONECTAR TUBOS DE LOS INYECTORES, DESMONTAR Y MONTAR POLEA CIGÜEÑAL, CAMBIO DE RETEN POLEA, DESMONTAR Y MONTAR RADIADORES 2, DYM TURBO, DYM MORDAZAS, PURGAR SISTEMA DE FRENOS, DYM INTERCULER	1	416.746	79.182	495.928
59	Mano de Obra	MANTENIMIENTO DUCTOS	1	214.326	40.722	255.048
60	Mano de Obra	MANTENIMIENTO INTERCOOLER	1	232.187	44.116	276.302
61	Mano de Obra	MANTENIMIENTO UNIDADES	1	214.326	40.722	255.048
14. MONTERO MITSUBISHI						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	FILTRO COMBUSTIBLE	1	57.032	10.836	67.868
2	Repuesto	FILTRO AIRE	1	67.401	12.806	80.207
3	Repuesto	KIT REPARTICION	1	1.296.174	246.273	1.542.447
4	Repuesto	ADITIVO PARA MOTOR A GASOLINA	1	45.544	8.653	54.198
5	Repuesto	COMPUTADOR	1	3.603.065	684.582	4.287.648
6	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	58.702	11.153	69.855
7	Repuesto	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	96.149	18.268	114.418
8	Repuesto	ROTULAS INFERIORES	1	172.056	32.691	204.747
9	Repuesto	TIJERAS SUPERIORES	1	161.936	30.768	192.703
10	Repuesto	MUÑECOS BARILLA ESTABILIZADORA	1	30.363	5.769	36.132
11	Repuesto	BUJES BARILLA ESTABILIZADORA	1	30.363	5.769	36.132
12	Repuesto	TERMINALES DIRECCIÓN INTERNAS	1	75.907	14.422	90.330
13	Repuesto	TERMINALES DIRECCIÓN EXTERNAS	1	101.210	19.230	120.440
14	Repuesto	BIELA CAJA DIRECCIÓN	1	141.694	26.922	168.615
15	Repuesto	COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	354.234	67.304	421.538
16	Repuesto	GUARDAPOLVOS EJES LADO CAJA	1	20.242	3.846	24.088
17	Repuesto	ABRAZADERAS PLÁSTICAS EJES	1	1.518	288	1.807
18	Repuesto	PASADORES MORDAZAS DELANTEROS Y TRASEROS	1	60.726	11.538	72.264
19	Repuesto	CULATA	1	4.638.778	881.368	5.520.146
20	Repuesto	EMPAQUES CULATA	1	134.946	25.640	160.586
21	Repuesto	EMPAQUES MULTIPLE ADMISION	1	84.341	16.025	100.366
22	Repuesto	EMPAQUES MULTIPLE ESCAPE	1	101.210	19.230	120.440
23	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	50.605	9.615	60.220
24	Repuesto	FILTRO AIRE	1	67.473	12.820	80.293
25	Repuesto	EMPAQUES TAPA VÁLVULAS	1	101.210	19.230	120.440
26	Repuesto	BOMBA DE AGUA	1	371.102	70.509	441.612
27	Repuesto	TUBO REFRIGERACIÓN BOMBA AGUA	1	219.288	41.665	260.952
28	Repuesto	RETENEDORES EJES LEVAS	1	67.473	12.820	80.293
29	Repuesto	ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	141.694	26.922	168.615
30	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	1	40.484	7.692	48.176
31	Repuesto	BUJIAS SEGUN REFERENCIA MOTOR	1	25.302	4.807	30.110
32	Repuesto	INSTALACION DE ALTA	1	202.419	38.460	240.879
33	Repuesto	TAPA DISTRIBUIDOR	1	134.946	25.640	160.586
34	Repuesto	JUEGO IMPULSADORES	1	303.629	57.690	361.319
35	Mano de Obra	MONTE Y DESMONTE KIT REPARTICION	1	1.408.885	267.688	1.676.573
36	Mano de Obra	MANTENIMIENTO EJES	1	263.145	49.998	313.143
37	Mano de Obra	GRADUACIÓN DE FRENOS	1	60.726	11.538	72.264
38	Mano de Obra	DESMONATAR Y MONTAR RUEDAS LIBRES PARA MANTENIMIENTO DE EJES	1	35.423	6.730	42.154
39	Mano de Obra	CAMBIO DE GUARDAPOLVOS Y MANTENIMIENTO DE EJES	1	35.423	6.730	42.154
40	Mano de Obra	CAMBIO PASADORES MORDAZAS	1	65.786	12.499	78.286
41	Mano de Obra	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	126.512	24.037	150.549
42	Mano de Obra	CAMBIO MUÑECOS	1	60.726	11.538	72.264
43	Mano de Obra	CAMBIO BUJES BARILLA ESTABILIZADORA	1	60.726	11.538	72.264
44	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DIRECCIÓN	1	60.726	11.538	72.264
45	Mano de Obra	CAMBIO BIELA	1	242.903	46.152	289.055
46	Mano de Obra	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	1	60.726	11.538	72.264
47	Mano de Obra	CAMBIO TIJERAS SUPERIORES	1	121.452	23.076	144.527
48	Mano de Obra	ALINEACIÓN DIRECCION	1	35.423	6.730	42.154
49	Mano de Obra	BALANCEO RUEDAS	1	12.145	2.308	14.453
50	Mano de Obra	CAMBIO COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	242.903	46.152	289.055
51	Mano de Obra	DIAGNOSTICO FALLA MOTOR	1	556.653	105.764	662.417
52	Mano de Obra	DESMONTAR Y MONTAR CULATAS MOTOR	1	455.444	86.534	541.978
53	Mano de Obra	DESMONATAR Y MONTAR COLECTOR ADMISION	1	80.968	15.384	96.352

54	Mano de Obra	CAMBIÓ EMPAQUETADURA SUPERIOR MOTOR	1	141.694	26.922	168.615
55	Mano de Obra	SINCRONIZAR MOTOR	1	146.754	27.883	174.637
56	Mano de Obra	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	1	25.302	4.807	30.110
15. CHEVROLET VITARA						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	PASTILLAS DELANTERAS	1	212.540	40.383	252.923
2	Repuesto	TERMINALES DIRECCION	1	126.512	24.037	150.549
3	Repuesto	FILTRO DE AIRE	1	65.786	12.499	78.286
4	Repuesto	RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	66.219	12.582	78.800
5	Repuesto	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	242.323	46.041	288.364
6	Repuesto	ROTULA INFERIOR	1	146.754	27.883	174.637
7	Repuesto	SOPORTES DEL MOTOR	1	185.292	35.205	220.498
8	Repuesto	TAPA FRONTAL	1	964.432	183.242	1.147.674
9	Repuesto	TIJERA INFERIOR	1	364.355	69.227	433.582
10	Repuesto	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	248.896	47.290	296.187
11	Repuesto	AMORTIGUADORES TRASEROS	1	192.163	36.511	228.674
12	Repuesto	BOMBA DE ACEITE	1	1.864.924	354.336	2.219.260
13	Repuesto	PUNTA EJES	1	582.287	110.635	692.922
14	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	1	25.049	4.759	29.809
15	Repuesto	ABRAZADERAS PLÁSTICAS LARGAS	1	1.731	329	2.060
16	Mano de Obra	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	57.690	10.961	68.651
17	Repuesto	BUJÍAS	1	28.364	5.389	33.753
18	Repuesto	CAUCHOS INTERNOS EJES	1	46.152	8.769	54.920
19	Repuesto	CAUCHOS BARILLA ESTABILIZADORA	1	24.037	4.567	28.604
20	Repuesto	COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	307.677	58.459	366.136
21	Repuesto	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	177.876	33.796	211.672
22	Repuesto	ESCOBILLA	1	49.036	9.317	58.353
23	Repuesto	FILTRO DE ACEITE	1	43.267	8.221	51.488
24	Repuesto	INSTALACIÓN DE ALTA	1	173.069	32.883	205.952
25	Repuesto	TAPA TAIMER	1	86.054	16.350	102.404
26	Mano de Obra	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	57.690	10.961	68.651
27	Mano de Obra	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	57.690	10.961	68.651
28	Mano de Obra	REPARACION SOLDADURAS VARIAS	1	403.827	76.727	480.554
29	Mano de Obra	REVISION ENCENDIDO Y LUCES	1	88.457	16.807	105.264
30	Mano de Obra	CAMBIO GUARDA POLVOS EJES	1	90.307	17.158	107.465
31	Mano de Obra	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	1	88.024	16.725	104.749
32	Mano de Obra	CAMBIO JUEGO DE PASTILAS	1	71.748	13.632	85.380
33	Mano de Obra	SINCRONIZACION MOTOR	1	355.309	67.509	422.818
34	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y/O FILTRO	1	69.124	13.134	82.257
35	Mano de Obra	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	67.707	12.864	80.571
36	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DE LA DIRECCION	1	58.875	11.186	70.061
37	Mano de Obra	CAMBIO BIELA CAJA DIRECCION	1	70.488	13.393	83.881
38	Mano de Obra	CAMBIO TIJERAS SUPERIOR	1	93.290	17.725	111.015
39	Mano de Obra	CAMBIO ROTULA INFERIOR	1	98.132	18.645	116.778
40	Mano de Obra	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	100.637	19.121	119.758
41	Mano de Obra	CAMBIO RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	86.843	16.500	103.344
42	Mano de Obra	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	1	67.707	12.864	80.571
43	Mano de Obra	CAMBIO COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	57.690	10.961	68.651
44	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	158.646	30.143	188.789
45	Mano de Obra	DYM BANDAS	1	38.460	7.307	45.767
46	Mano de Obra	REVISIÓN GENERAL FRENOS	1	76.919	14.615	91.534
47	Mano de Obra	SERVICIO DE PRENSA PARA DOS RODAMIENTOS	1	57.690	10.961	68.651
15. MAZDA BT50						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	FILTRO DE AIRE	1	115.257	21.899	137.155
2	Repuesto	JUEGO DE PASTILAS	1	160.772	30.547	191.319
3	Repuesto	RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	73.373	13.941	87.314
4	Repuesto	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	268.502	51.015	319.517
5	Repuesto	ROTULA INFERIOR	1	100.864	19.164	120.028
6	Repuesto	SOPORTES DEL MOTOR	1	205.310	39.009	244.319
7	Repuesto	TAPA FRONTAL	1	1.068.623	203.038	1.271.661
8	Repuesto	TERMINALES DE LA DIRECCION	1	105.604	20.065	125.668
9	Repuesto	TIJERA INFERIOR	1	266.535	50.642	317.177
10	Repuesto	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	275.786	52.399	328.185
11	Repuesto	AMORTIGUADORES TRASEROS	1	212.923	40.455	253.379
12	Repuesto	BOMBA DE ACEITE	1	2.066.398	392.616	2.459.014

13	Repuesto	PUNTA EJES	1	645.194	122.587	767.780
14	Repuesto	ABRAZADERAS PLÁSTICAS LARGAS	1	1.918	364	2.282
15	Repuesto	BUJÍAS	1	31.428	5.971	37.400
16	Repuesto	CAUCHOS INTERNOS EJES	1	51.138	9.716	60.854
17	Repuesto	CAUCHOS BARILLA ESTABILIZADORA	1	26.634	5.060	31.695
18	Repuesto	COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	340.917	64.774	405.691
19	Repuesto	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	197.093	37.448	234.540
20	Repuesto	ESCOBILLA	1	54.334	10.323	64.657
21	Repuesto	FILTRO DE ACEITE	1	47.941	9.109	57.050
22	Repuesto	INSTALACIÓN DE ALTA	1	191.766	36.435	228.201
23	Repuesto	TAPA TAIMER	1	95.350	18.117	113.467
24	Mano de Obra	ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	63.922	12.145	76.067
25	Mano de Obra	CAMBIO GUARDA POLVOS EJES	1	100.063	19.012	119.075
26	Mano de Obra	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	1	97.534	18.531	116.065
27	Mano de Obra	CAMBIO JUEGO DE PASTILAS	1	79.499	15.105	94.604
28	Mano de Obra	SINCRONIZACION MOTOR	1	393.694	74.802	468.496
29	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y/O FILTRO	1	35.423	6.730	42.154
30	Mano de Obra	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	75.021	14.254	89.275
31	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DE LA DIRECCION	1	65.235	12.395	77.630
32	Mano de Obra	CAMBIO BIELA CAJA DIRECCION	1	78.103	14.840	92.943
33	Mano de Obra	CAMBIO TIJERAS SUPERIOR	1	103.368	19.640	123.008
34	Mano de Obra	CAMBIO ROTULA INFERIOR	1	108.734	20.659	129.393
35	Mano de Obra	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	111.509	21.187	132.695
36	Mano de Obra	CAMBIO RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	96.225	18.283	114.508
37	Mano de Obra	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	1	75.021	14.254	89.275
38	Mano de Obra	CAMBIO COMPENSADOR DIRECCIÓN	1	63.922	12.145	76.067
39	Mano de Obra	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	175.785	33.399	209.184
40	Mano de Obra	DYM BANDAS	1	42.615	8.097	50.711
41	Mano de Obra	REVISIÓN GENERAL FRENOS	1	85.229	16.194	101.423
42	Mano de Obra	SERVICIO DE PRENSA PARA DOS RODAMIENTOS	1	63.922	12.145	76.067
16. YAMAHA 125						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	Repuesto	CILINDRO REVO	1	556.653	105.764	662.417
2	Repuesto	GUIAS CADENILLA	1	118.112	22.441	140.553
3	Repuesto	SELLOS	1	80.968	15.384	96.352
4	Repuesto	VALVULAS ADMISION	1	143.381	27.242	170.623
5	Repuesto	VALVULA ESCAPE	1	168.717	32.056	200.773
6	Repuesto	CADENILLA	1	151.815	28.845	180.659
7	Repuesto	KIT EMPAQUES	1	85.016	16.153	101.169
8	Repuesto	ACEITE	1	106.313	20.199	126.512
9	Repuesto	CARBURADOR	1	506.049	96.149	602.198
10	Repuesto	GUAYA ACELERADOR	1	85.016	16.153	101.169
11	Repuesto	ARRANQUE ENCENDIDO	1	236.831	44.998	281.829
12	Repuesto	CAPUCHON BUJIA	1	34.411	6.538	40.949
13	Repuesto	ABRAZADERAS	1	843	160	1.003
14	Repuesto	FUELLES	1	42.508	8.077	50.585
15	Repuesto	TORNILLO DE LUJO	1	14.169	2.692	16.862
16	Repuesto	BATERIA	1	236.831	44.998	281.829
17	Repuesto	SWCHIT ENCEDIDO	1	109.306	20.768	130.075
18	Repuesto	FORRO SILLIN	1	118.415	22.499	140.914
19	Repuesto	CAUCHO MANOS	1	50.605	9.615	60.220
20	Repuesto	ACEITE HONDA	1	80.968	15.384	96.352
21	Repuesto	RODAMIENTO	1	34.411	6.538	40.949
22	Repuesto	BOMBILLO STOP	1	10.121	1.923	12.044
23	Repuesto	DIRECCIONALES	1	27.124	5.154	32.278
24	Repuesto	CAÑA ACELERADOR	1	35.423	6.730	42.154
25	Repuesto	MANDO DERECHO	1	205.456	39.037	244.492
26	Mano de Obra	REPARACION GENERAL MOTOCICLETA	1	506.049	96.149	602.198
27	Repuesto	LLANTA METZELER 80/90 -21 ENDURO 3 SAHARA TT DEL	1	199.370	37.880	237.250
28	Repuesto	LLANTA METZELER 120/80 18 ENDURO 3 SAHARA TT TRAS	1	431.803	82.043	513.846
29	Repuesto	SUITCHE STOP	1	199.280	37.863	237.143
30	Repuesto	PINON ARRANQUE YBR250/	1	350.641	66.622	417.263
31	Mano de Obra	CAMBIAR CADENILLA DISTRIBUCION	1	128.989	24.508	153.497
32	Mano de Obra	SISTEMA ELECTRICO	1	1.195.677	227.179	1.422.856
17. KAWASAKI KLX250						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**

1	Repuesto	DISCO FRENO DELANTERO	1	290.324	55.162	345.486
2	Repuesto	DISCO FRENO TRASERO	1	287.338	54.594	341.932
3	Repuesto	PORTA SPROCKET	1	85.105	16.170	101.275
4	Repuesto	SPROCKET	1	99.167	18.842	118.009
5	Repuesto	TAPA CULATA	1	91.108	17.311	108.418
6	Repuesto	LLANTA 90/90_21 54S	1	77.258	14.679	91.937
7	Repuesto	BATERIA	1	242.903	46.152	289.055
8	Repuesto	DIRECCIONALES	4	421.381	80.062	501.443
9	Repuesto	DISCOS CLOSHT	1	101.210	19.230	120.440
10	Repuesto	EMPAQUE TAPA CLOSHT	1	20.242	3.846	24.088
11	Repuesto	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	273.266	51.921	325.187
12	Mano de Obra	CALIBRACION Y AJUSTE VALVULAS	1	363.937	69.148	433.085
13	Mano de Obra	CAMBIO DE TORNILLOS SUJETADORES SPROCKET	1	121.312	23.049	144.362
14	Mano de Obra	CAMBIO PORTA SPROCKETS	1	121.312	23.049	144.362
15	Mano de Obra	CAMBIO LLANTA DELANTERA O NEUMÁTICO	1	97.050	18.440	115.490
16	Mano de Obra	CAMBIO DE FILTRO Y ACEITE DE MOTOR	1	48.525	9.220	57.744
17	Mano de Obra	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	97.050	18.440	115.490

17. KAWASAKI KLX250

Item	Tipo	Descripción	Cantidad	Valor	Iva	Valor total
1	Repuesto	LLANTA TRASERA	1	731.517	138.988	870.505
2	Repuesto	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	473.323	89.931	563.254
3	Repuesto	PASTILLAS FRENO TRASERA	1	473.323	89.931	563.254
4	Repuesto	KIT DE ARRASTRE	1	942.754	179.123	1.121.877
5	Mano de Obra	CAMBIO KIT DE ARRASTRE	1	172.297	32.736	205.034
6	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y/O FILTRO	1	126.639	24.061	150.701
7	Mano de Obra	SOLDADURA VARIAS	1	39.359	7.478	46.838
8	Mano de Obra	CAMBIO KIT DE ARRASTRE	1	292.384	55.553	347.936
9	Mano de Obra	CAMBIO LLANTA TRASERA	1	35.986	6.837	42.823
10	Mano de Obra	CAMBIO PASTILLAS FRENO	1	50.605	9.615	60.220

18. HONDA XRE300

Item	Tipo	Descripción	Cantidad	Valor	Iva	Valor total
1	Repuesto	MANIGUETA CLUTCH	1	165.559	31.456	197.015
2	Repuesto	MANIGUETA FRENO	1	294.315	55.920	350.235
3	Repuesto	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	294.557	55.966	350.522
4	Repuesto	PASTILLAS FRENO TRASERA	1	294.557	55.966	350.522
5	Repuesto	PRENSA EMBRAGUE	1	258.027	49.025	307.052
6	Repuesto	SPROKET	1	135.896	25.820	161.716
7	Repuesto	STOP	1	184.009	34.962	218.971
8	Repuesto	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	826.214	156.981	983.194
9	Repuesto	AUTOMATICO ARRANQUE	1	336.594	63.953	400.547
10	Repuesto	FILTRO ACEITE	1	146.192	27.776	173.968
11	Repuesto	FILTRO AIRE	1	78.719	14.957	93.675
12	Repuesto	KIT DE ARRASTRE	1	1.259.499	239.305	1.498.803
13	Repuesto	LIQUIDO FRENOS MOBIL	1	40.484	7.692	48.176
14	Repuesto	RODAMIENTO RUEDA DELANTERO	1	80.968	15.384	96.352
15	Repuesto	RODAMIENTO RUEDA TRASERO	1	78.719	14.957	93.675
16	Mano de Obra	RAPARACION GENERAL (CAMBIO MANIGUETA CLUTCH MANIGUETA FRENO PASTILLAS FRENO DELANTERO PASTILLAS FRENO TRASERA PRENSA EMBRAGUE STOP RODAMIENTO RUEDA DELANTERO RODAMIENTO RUEDA TRASERO)	1	674.476	128.150	802.626
17	Mano de Obra	MANTENIMIENTO KIT DE ARRASTRE	1	338.684	64.350	403.034
18	Mano de Obra	SINCRONIZACION MOTOR	1	415.566	78.958	494.524
19	Mano de Obra	CALIBRACIÓN DE VALVULAS	1	243.119	46.193	289.312
20	Mano de Obra	CAMBIO DE PASTILLAS	1	123.523	23.469	146.992

19. HONDA 125

Item	Tipo	Descripción	Cantidad	Valor	Iva	Valor total
1	Repuesto	KIT RADIOS	1	135.621	25.768	161.389
2	Mano de Obra	ENRADIADA	1	117.403	22.307	139.710
3	Mano de Obra	DESMONTADA Y ARMADA DE LLANTA	1	50.605	9.615	60.220

20. INTERNATIONAL DURASTAR 4300 SBA

Item	Tipo	Descripción	Cantidad	Valor	Iva	Valor total
1	Repuesto	FILTRO AIRE EXTERNO	1	488.713	92.855	581.568
2	Repuesto	FILTRO AIRE INTERNO	1	286.279	54.393	340.672
3	Repuesto	FILTRO DE ACEITE MOTOR	1	216.714	41.176	257.890
4	Repuesto	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	276.421	52.520	328.941
5	Repuesto	FILTRO SECADOR	1	1.402.090	266.397	1.668.487
6	Repuesto	FILTRO SEPARADOR DE AGUA	1	276.421	52.520	328.941

7	Mano de Obra	CAMBIO ACEITE Y FILTROS	1	107.163	20.361	127.524
21. CHEVROLET DMAX						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**			**Precio Techo**
1	Repuesto	TIJERAS INFERIORES COMPLETAS	1	1.022.493	194.274	1.216.767
2	Repuesto	TERMINALES DIRECCIÓN	1	181.777	34.538	216.314
3	Repuesto	AXIALES DIRECCIÓN	1	181.777	34.538	216.314
4	Repuesto	GUARDAPOLVOS CAJA DIRECCIÓN	1	136.332	25.903	162.236
5	Repuesto	TIJERAS SUPERIORES COMPLETAS	1	568.052	107.930	675.982
6	Repuesto	MUÑECOS BARRILLA ESTABILIZADORA	1	249.943	47.489	297.432
7	Repuesto	CAUCHOS BARRILLA ESTABILIZADORA	1	56.805	10.793	67.598
8	Repuesto	LIMPIADOR DE PARTES	1	30.363	5.769	36.132
9	Mano de Obra	CAMBIO TIJERAS INFERIORES	1	136.332	25.903	162.236
10	Mano de Obra	CAMBIO TIJERAS SUPERIORES	1	136.332	25.903	162.236
11	Mano de Obra	CAMBIO MUÑECOS	1	68.166	12.952	81.118
12	Mano de Obra	CAMBIO TERMINALES DIRECCIÓN	1	68.166	12.952	81.118
13	Mano de Obra	CAMBIO AXIALES DIRECCIÓN	1	68.166	12.952	81.118
14	Mano de Obra	CAMBIO CAUCHOS CAJA DIRECCIÓN	1	56.805	10.793	67.598
15	Mano de Obra	CAMBIO CAUCHOS BARRILLA ESTABILIZADORA	1	34.083	6.476	40.559
16	Mano de Obra	ALINEACION Y BALANCEO	1	101.210	19.230	120.440
20. LUBRICANTES						
Item	**Tipo**	**Descripción**	**Cantidad**	**Valor**	**Iva**	**Valor total**
1	INSUMO	HIDRAULICO ISO68	1	22.793	-	22.793
2	INSUMO	VALVULINA 85W-140	1	20.412	-	20.412
3	INSUMO	VALVULINA 85W-90	1	20.412	-	20.412
4	INSUMO	GRASA CHASIS	1	12.651	2.404	15.055
5	INSUMO	LIMPIADOR DE PARTES	1	40.484	7.692	48.176
6	INSUMO	REFRIGERANTE	1	7.085	1.346	8.431
7	INSUMO	GRASA LITIO	1	12.651	2.404	15.055
8	INSUMO	UREA	1	29.768	5.656	35.423
9	INSUMO	LIQUIDO DE FRENOS	1	18.218	3.461	21.679
10	INSUMO	ACEITE MOTOR 15W40	1	27.216	-	27.216