

UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA "LA UNIVERSIDAD HACIA EL POSCONFLICTO"

INVITACIÓN No. 012 DE 2019 MODALIDAD DE SELECCIÓN DE MÍNINA CUANTÍA

MEDIANTE LA CUAL SE INVITA A CONTRATAR EL SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA.

FLORENCIA – CAQUETÁ MARZO DEL 2019







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 2 de 60

RECOMENDACIONES

- 1. Lea cuidadosamente el contenido de este documento.
- 2. El artículo 69 de la constitución Política establece el principio de la Autonomía Universitaria, uno de los elementos propios de la autonomía de las universidades estatales es el relacionado con <u>la especialidad de su régimen contractual</u> y la no sujeción al Estatuto General de Contratación Estatal.

En efecto, por una parte, el artículo 28 de la ley 30 de 1992 que desarrolla la autonomía Universitaria señala que las instituciones de educación superior tanto públicas como privadas tienen derecho a arbitrar y aplicar autónomamente sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de su función institucional; de otro lado, el artículo 57 de la misma ley establece de manera puntual que los entes universitarios del Estado contarán con un régimen contractual propio:

"Art. 57. (...) El carácter especial del régimen de las universidades estatales u oficiales, comprenderá la organización y elección de directivas, del personal docente y administrativo, el sistema de las universidades estatales u oficiales, el régimen financiero, <u>el régimen de contratación</u> y control fiscal y su propia seguridad social en salud, de acuerdo con la presente ley ."

La Universidad de la Amazonia como Institución Estatal de Educación Superior del Orden Nacional, surge como transformación de la Universidad Surcolombiana Regional Florencia, al tenor de la ley 60 de 1982, para contribuir especialmente en el desarrollo de la Región Amazónica.

El Consejo Superior Universitario de la Universidad de la Amazonia, en ejercicio de la autonomía universitaria, profirió el Acuerdo No. 12 del 14 de noviembre del 2012, "Por el cual se adopta el Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia", modificado por el Acuerdo 3 y 12 del 2014, en el que se establecen las disposiciones jurídicas que rigen la actividad contractual de la Institución y se señalan las reglas, competencias, procedimientos para la formación del contrato y, principios en general, tendientes a asegurar principios constitucionales en la selección del contratista dentro del régimen especial de contratación que rige a los entes universitarios, el cumplimiento de las obligaciones, y la correcta ejecución de los contratos.

- 3. Verifique en forma exhaustiva, que no esté incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades generales ni específicas para contratar, contempladas en la Constitución y la Ley.
- 4. Cerciórese que cumple las condiciones y reúne los requisitos aquí señalados.
- 5. Cumpla con las instrucciones establecidas en esta Invitación, para la elaboración y presentación de propuesta.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 3 de 60

ENTIDAD CONTRATANTE	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA
NIT	891190346-1
TIPO DE CONTRATO	ORDEN DE SUMINISTRO
CONDICIONES TECNICAS	SEGÚN ESPECIFICACIONES INCLUIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES
PLAZO PREVISTO DE EJECUCIÓN	DOCE (12) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO O HASTA AGOTAR EL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL (LO QUE OCURRA PRIMERO)
DATOS DEL CONTACTO Para peticiones de aclaración, modificación y demás observaciones al pliego de condiciones	OFICINA DE VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA, UBICADA EN EL SEGUNDO PISO DEL BLOQUE ADMINISTRATIVO DEL CAMPUS PORVENIR DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA EN HORARIO DE OFICINA O AL CORREO ELECTRÓNICO invitacion0122019@uniamazonia.edu.co
PRESENTACION DE LA OFERTA	AL CORREO ELECTRÓNICO invitacion0122019@uniamazonia.edu.co

1. VEEDURIAS CIUDADANAS

Se convoca a las veedurías ciudadanas para que realicen el control ciudadano preventivo al presente proceso de selección de contratista, en el marco de lo preceptuado por la Ley 850 del 2012 y demás normas concordantes.

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

La Universidad de la Amazonia, en el desarrollo de sus actividades académicas y de tipo administrativo, debe garantizar la operatividad y funcionamiento adecuado del parque automotor, asegurando así la movilización de la comunidad universitaria en el cumplimiento de sus funciones, por tal motivo, es necesario mantener en buenas condiciones de operación los vehículos para evitar accidentes en un futuro y poder prestar un servicio oportuno, por lo que se hace necesario contratar el suministro de repuestos para el parque automotor de propiedad de la Universidad de la Amazonia, garantizando la prestación de los servicios en óptimas condiciones de todo el personal que conduce o tiene bajo su responsabilidad el funcionamiento de cada vehículo automotor.

El Rector (*E*) de la Universidad de la Amazonia, según Resolución No. 0910 del 18 de marzo de 2019, en calidad de ordenador del gasto y director del proceso contractual, conforme a lo establecido en el artículo 7 y 48 ss. del Acuerdo No. 12 de 2012 y sus modificaciones mediante Acuerdos No. 03 y 012 de 2014, expedidos por el Consejo Superior







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 4 de 60

(Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia), se permite ordenar el inicio del proceso de contratación de mínima cuantía, con base en el Estudio de Mercado elaborado de forma previa, el cual se encuentra en medio físico disponible para consulta, en la oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en el segundo piso del Bloque Administrativo del Campus Porvenir de la Universidad de la Amazonia.

De este modo, el presente documento constituye el **Pliego de Condiciones,** contentivo de la Invitación, para convocar a personas naturales y jurídicas, Consorcios, Uniones Temporales y demás formas de participación autorizadas por la Ley, interesados en presentar oferta para el suministro solicitado.

3. ESTUDIOS

La UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA, para la realización de la presente Invitación, elaboró el respectivo Estudio de mercado previo de conformidad con el Título II, capítulo II, del Acuerdo No. 12 de 2012 y sus modificaciones mediante Acuerdos No. 03 y 04 de 2014, "Por el cual se adopta el Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia". Los Estudios elaborados para la presente Invitación se encuentran en medio físico y disponibles para consulta, en la Oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en el segundo piso del Bloque Administrativo de la Sede Principal de la Universidad de la Amazonia.

4. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

La modalidad de selección a utilizar en el presente proceso contractual será **DE MÍNINA**, con fundamento en el valor del presupuesto estimado para la celebración del presente suministro, que no es superior a 300 SMMLV, conforme a lo dispuesto en los artículos 33, 34 y 48 del Acuerdo No. 12 de 2012 y sus modificaciones mediante Acuerdos No. 03 y 012 de 2014 "*Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia*". De igual forma corresponde a una Orden de Suministro al no superar los 150 SMMLV.

5. OBJETO

La Universidad de la Amazonia, está interesada en seleccionar en igualdad de oportunidades al proponente que ofrezca las mejores condiciones técnicas y económicas, para ejecutar la orden contractual "MEDIANTE LA CUAL SE INVITA A CONTRATAR EL SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA", de conformidad con las características y condiciones técnicas establecidas en el presente Pliego de Condiciones.

6. PRESUPUESTO OFICIAL

La Universidad ha definido como presupuesto oficial para el siguiente proceso de contratación, la suma de **CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$40.000.000,oo)** incluido IVA, amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 19000055 del 14 de enero del 2019, expedido por la Jefe de Presupuesto de la Universidad de la Amazonia.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 5 de 60

7. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del suministro que se derive de la presente Invitación, es de doce (12) meses, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio por parte del Contratista y el Supervisor, o hasta agotar el valor del contrato (lo que ocurra primero).

8. LUGAR DE EJECUCIÓN

El lugar de ejecución de la Orden de Suministro será en los diferentes Campus de la Universidad de la Amazonia, ubicada en el municipio de Florencia, departamento de Caquetá, República de Colombia, o en lugar que indique la Universidad y/o el Supervisor de la Orden Contractual.

9. FORMA DE PAGO

La Universidad de la Amazonia pagará el valor de la Orden de Suministro, en pagos mensuales parciales o por fracción de mes, dependiendo de los repuestos suministrados, previa certificación de cumplimiento suscrita por el Supervisor de la Orden Contractual. El Contratista deberá presentar para el pago, factura con el lleno de los requisitos exigidos por la DIAN y deberá detallar los repuestos suministrados a la Universidad. De igual manera el contratista para el pago deberá acreditar el cumplimiento de sus obligaciones con los sistemas de Salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes parafiscales, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. Así mismo, deberá presentar constancia de afiliación a la administradora de riesgos profesionales, si a ello hubiere lugar de acuerdo al Decreto 2800 de 2012.

El Contratista autoriza a la Universidad de la Amazonia para que del pago a su favor se realicen deducciones por concepto de los gravámenes, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales a que haya lugar, y que correspondan al objeto contratado.

10. ÍTEMS A OFERTAR

La Universidad de la Amazonia, requiere cotizar el valor de los precios unitarios de los repuestos para el parque automotor de propiedad de la Universidad de la Amazonia, de acuerdo a las condiciones relacionadas en el Formato No. 2, que corresponde a la Propuesta Técnico - Económica y hace parte integral del presente pliego de condiciones.

Este Formato No. 2, debe allegarse totalmente diligenciado, es decir, se deben ofertar, todos los ítems relacionados, de acuerdo a las características consignadas y condiciones técnicas solicitadas en el siguiente numeral, así mismo debe firmarse por el oferente sea persona natural o en caso de ser persona jurídica, por el Representante Legal de la misma.









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 6 de 60

10.1. Condiciones técnicas exigidas

Se deben tener en cuenta los siguientes aspectos mínimos al momento de ofertar, so pena de rechazo:

- a) Es de obligatorio cumplimiento que el proponente presente una Propuesta Técnico Económica por el sistema de precios fijos unitarios suscrito por el Representante Legal o la persona natural, registrando el valor de los elementos relacionados en el <u>Formato No. 2</u>. Así mismo NO SE ACEPTARÁN modificaciones al formato de ninguna clase. Se requiere también, que en adjunto a la propuesta, se allegue este mismo formato No. 2, pero en archivo de hoja de cálculo, preferiblemente Excel. Es decir, (i) un formato No. 2 en PDF junto con los demás requisitos exigidos en la presente Invitación, y (ii) otro formato No. 2 en archivo adjunto a la propuesta, bajo estas condiciones —en Excel pero no en PDF-.
- b) El Contratista seleccionado debe tener experiencia certificada y comprobada a satisfacción, relacionada con el suministro de los elementos solicitados.
- c) Garantizar la entrega y competencia del personal responsable de la misma, en los diferentes Campus de la Universidad de la Amazonia, ubicada en el municipio de Florencia, departamento de Caquetá, República de Colombia, de acuerdo a las solicitudes que realice el Supervisor de la Orden de Suministro.
- d) El transporte de los elementos suministrados debe correr por cuenta y riesgo del Contratista.
- e) Los elementos solicitados por el Supervisor de la Orden de Suministro, deben ser entregados en un plazo máximo de doce (12) horas en días hábiles. Igualmente si se presenta alguna necesidad de suministro de carácter urgente, deberá ser atendida de manera inmediata.
- f) Suministrar y garantizar que los repuestos sean nuevos, originales y de primera calidad en la medida que sean requeridos para la prestación de la Orden de Suministro.
- g) El suministro de los repuestos requeridos para el parque automotor de propiedad de la Universidad de la Amazonia, se hará teniendo en cuenta los precios unitarios propuestos por el proponente en el Formato No. 2 y aceptados por la Universidad.
- h) Dar respuesta oportuna a las solicitudes aprobadas por el Supervisor. El tiempo de respuesta no debe ser superior a doce (12) horas en días hábiles.
- i) Cambiar los repuestos suministrados al parque automotor de propiedad de la Universidad de la Amazonia, con ocasión de la ejecución de la Orden de Suministro, que a juicio del Supervisor no cumplan con las especificaciones técnicas mínimas exigidas. Este cambio debe hacerse de acuerdo a la solicitud y características realizadas por escrito por el Supervisor.
- j) Dar la garantía comercial sobre los repuestos suministrados durante la ejecución de la Orden de Suministro.
- k) Mantener disponible, durante la ejecución de la Orden de Suministro, y en perfecto estado de funcionamiento, los repuestos ofrecidos en la propuesta.
- I) El contratista no podrá ceder ni subcontratar la Orden de Suministro a ninguna persona natural o jurídica, nacional o extranjera sin previo consentimiento expreso y escrito de la UNIVERSIDAD, pudiendo ésta reservarse las razones que tenga para negar la cesión o subcontrato.
- m) Garantizar la correcta y pronta solución de las peticiones, quejas y reclamos que los usuarios debidamente









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 7 de 60

autorizados realicen o las que se hagan a través de la Vicerrectoría Administrativa de la Universidad de la Amazonia, para lo cual deberá informar la totalidad de los números telefónicos, correos electrónicos de la empresa y demás mecanismos que permitan tal comunicación. Formato 3.

- n) Realizar el suministro objeto de la Orden de Suministro en los términos de calidad, oportunidad y rapidez.
- O) Que el proponente cuente con establecimiento de comercio abierto al público, que tenga directa relación con el objeto a contratar; Este requisito, se verificará mediante registro fotográfico que aporte el proponente, en el que se evidencien la razón social del establecimiento (Nombre del establecimiento), y parte de elementos requeridos en el formato No. 2 dentro del mismo. Este requisito podrá ser verificado por la Universidad de la Amazonia durante el proceso de evaluación.
- p) Aceptar los procedimientos administrativos que determine la Universidad de la Amazonia, para la ejecución de la Orden de Suministro.
- g) Mantener fijo los precios de los repuestos en la ejecución de la orden contractual.
- r) Los estados financieros presentados, deben haber sido **elaborados atendiendo lo establecido** en el <u>Marco Conceptual, y Normativo</u> para Empresas que no Cotizan en el Mercado de Valores, y que no Captan ni Administran Ahorro del Público, en especial lo establecido en el Capítulo VI. Normas para la Presentación de Estados Financieros y Revelaciones del Marco Normativo. Para efecto de la nomenclatura y denominaciones de las partidas, es obligatorio **atender lo establecido** en el <u>Catálogo General de Cuentas</u> adoptado por la Contaduría General de la Nación; De acuerdo a lo anterior, se allegará junto con la propuesta, certificación firmada por el respectivo contador, donde se manifiesta que los estados financieros presentados, fueron elaborados bajo **Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).**
- s) Que el valor total de la propuesta presentada no exceda el promedio establecido en el estudio de marcado CIENTO SESENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE TRESCIENTOS TREINTA PESOS (\$163.367.330) IVA INCLUIDO.
- t) Sede Administrativa. Bien sea de su propiedad (acreditar la propiedad) o en calidad de arrendatario (hecho que se debe probar, si el oferente cumple este requisito en calidad de arrendatario deberá acreditar que el Contrato de Arrendamiento tiene una vigencia igual o superior al plazo de ejecución del contrato que se pretende suscribir con la Universidad de la Amazonia). Inmueble que debe estar ubicado en el municipio de Florencia, Departamento de Caquetá.

11. CRONOGRAMA DEL PROCESO

El presente proceso de selección se llevará a cabo en las <u>fechas, sitios y horas exactos</u> que se establecen a continuación:

ACTIVIDAD	FECH	FECHA		LUGAR
ACTIVIDAD	DESDE	HASTA	HORA	LUGAR
ENVÍO, PUBLICACIÓN Y CONSULTA DE LA INVITACIÓN	20-03-2019	22-03-2019		Portal Web Universidad de la Amazonia www.udla.edu.co envío de la misma al correo de los siguientes proveedores: tractocamiones1@hotmail.com losdobletroquesflorencia@hotmail.com william.rincon.v@hotmail.com











NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 8 de 60

OBSERVACIONES AL PLIEGO DE LA INVITACION	20-03-2019	21-03-2019	10:00 a.m.	AL CORREO invitacion0122019@uniamazonia.edu.co
RESPUESTAS A LAS OBSERVACIONES		21-03-2019		Al correo electrónico por medio de la cual se nos envió la observación, solicitud de modificación o aclaración.
PLAZO PARA OFERTAR		22-03-2019	10:00 a.m.	AL CORREO invitacion0122019@uniamazonia.edu.co
PROCESO DE EVALUACIÓN CONDICIONES TÉCNICAS- ECONÓMICAS MÍNIMAS DE LA PROPUESTA DE MENOR PRECIO		29-03-2019		FUNCIONARIO EVALUADOR
COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LA OFERTA O DECLARATORIA DE DESIERTA.		29-03-2019		CORREO ELECTRONICO DEL OFERENTE SELECCIONADO
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS QUE ACREDITAN LA CAPACIDAD JURÍDICA, DEL OFERENTE SELECCIONADO.		02-04-2019	5:20 P.M.	Oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en el segundo piso del Bloque Administrativo de la Sede Porvenir ubicada en la Calle 17 Diagonal 17 con Carrera 3F Barrio El Porvenir.
VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS		03-04-2019		Oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en el segundo piso del Bloque Administrativo de la Sede Porvenir ubicada en la Calle 17 Diagonal 17 con Carrera 3F Barrio El Porvenir.
FIRMA PARA PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.		Dentro de los dos (2) días hábiles a la verificación del cumplimiento de requisitos del oferente seleccionado		Oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en el segundo piso del Bloque Administrativo de la Sede Porvenir ubicada en la Calle 17 Diagonal 17 con Carrera 3F Barrio El Porvenir







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 9 de 60

- 11.1. Se debe entender que la hora establecida en el cuadro anterior es la hora oficial de Colombia, la cual se verificará en la página web del Instituto Nacional de Metrología de Colombia.
- 11.2. Todas las adendas, avisos y comunicaciones que emita la Universidad, con relación a la Invitación, pasarán a formar parte del mismo, y serán publicadas en la página web de la Universidad de la Amazonia www.udla.edu.co y en el link de Contratación ubicado en la misma página.
- 11.3. Cuando se presenten razones de conveniencia o necesidad institucional, la Universidad podrá prorrogar los plazos establecidos en el cronograma, antes de su vencimiento, para lo cual se informará a los proponentes a través de la página web de la Universidad de la Amazonia www.udla.edu.co, acerca de las modificaciones o variaciones necesarias.

12. CALIDADES Y RESPONSABILIDADES DEL PROPONENTE

12.1. Calidades del Proponente

En el presente proceso contractual de Selección de Mínima Cuantía, podrán presentar ofertas todas las personas naturales comerciantes debidamente inscritos en el registro mercantil o las personas jurídicas, debidamente inscritas en la Cámara de Comercio.

También podrán participar los Consorcios, Uniones Temporales, Sociedades con Objeto Único, Promesas de Asociación Futura y demás formas de participación autorizadas por la ley, siempre y cuando cumplan con los requisitos exigidos para cada uno de ellos, según sea el caso.

Las Personas Jurídicas, Consorcios, Uniones Temporales, Sociedades con Objeto Único, Promesas de Asociación Futura y demás formas de participación autorizadas por la ley, deberán acreditar que su duración será al menos durante la vigencia del suministro y un (1) año más. La sumatoria del porcentaje de participación de Consorcios o Uniones Temporales no podrá ser diferente al cien por ciento (100%).

Se debe acreditar el nombramiento de un Representante Único de todas las personas naturales y/o jurídicas asociadas en Consorcio o Unión Temporal, con facultades suficientes para la representación sin limitaciones de todos y cada uno de los integrantes, en todos los aspectos que se requieran para la presentación de la propuesta en caso de adjudicación para la suscripción y ejecución del suministro.

De la misma forma se debe acreditar la existencia de las personas naturales, la existencia y representación legal de cada una de las personas jurídicas asociadas en Consorcio o en Unión Temporal. Igualmente, debe acreditarse la capacidad jurídica de sus representantes para la constitución del Consorcio o Unión Temporal, así como para la celebración y ejecución de la orden de Suministro a través de la forma de asociación escogida.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 10 de 60

12.2. Responsabilidad del Oferente

El proponente al elaborar su oferta, deberá incluir los aspectos y requerimientos necesarios para cumplir con todas y cada una de las obligaciones contractuales y asumir los riesgos inherentes a la ejecución de la orden de Suministro, así mismo debe tener en cuenta que el cálculo de los costos y gastos, cualesquiera que ellos sean, se deberá basar estrictamente en sus propios estudios y estimativos técnicos, bajo su cuenta y riesgo. De manera especial, y respecto de los aspectos técnicos, deberá tenerse en cuenta la obligatoriedad de cumplir con los estándares mínimos establecidos en este pliego de condiciones.

El proponente responderá por haber ocultado inhabilidades, incompatibilidades, prohibiciones, o por haber proporcionado información falsa.

12.3. Información suministrada a la Universidad

La Universidad de la Amazonia de conformidad con lo dispuesto en el artículo 83 de la Constitución Política de Colombia, presume que toda la información que el oferente allegue a esta invitación es veraz y corresponde a la realidad. No obstante, la Universidad de la Amazonia podrá verificar la información suministrada por el oferente.

12.4. Eximente de responsabilidad de la Universidad de la Amazonia

Cuando el proponente no llenare los requisitos para participar o no reúna las condiciones exigidas para contratar, es entendido que no adquiere derecho alguno. La Universidad de la Amazonia no asume responsabilidad alguna. El proponente debe elaborar su oferta por su cuenta y riesgo, de acuerdo con lo solicitado en el presente Pliego de Condiciones y sus modificaciones e incluir dentro de ésta, toda la información exigida.

La oferta junto con los ajustes que se puedan presentar por solicitud de la Universidad de la Amazonia formará parte integral del suministro.

12.5. Costos por preparación de la Propuesta

El(los) proponente(s) sufragará(n) todos los costos y gastos en los que incurran con relación a su participación en el proceso de selección, así como la de legalización y ejecución del suministro en caso de ser adjudicatario del mismo. No habrá devolución de ofertas.

12.6. Impuestos

Todos los impuestos, tasas y contribuciones legalmente vigentes, así como los demás costos tributarios y de cualquier otra naturaleza que apliquen para la celebración, legalización y ejecución del suministro corren por cuenta del **CONTRATISTA**, y en este sentido el(los) proponente(s) deberá(n) tener en cuenta este aspecto en la preparación de su oferta.

12.7. Confidencialidad y retiro de la propuesta.

El contenido de las ofertas será de carácter reservado hasta la Audiencia de Cierre, en la que se conocerán las propuestas. El proponente podrá solicitar el retiro de su oferta mediante escrito dirigido a la Vicerrectoría









NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 11 de 60

Administrativa hasta la fecha y hora previstas para el plazo del envío electrónico de la oferta. En tal caso, durante el término de evaluación, no se conocerán de las propuestas que contengan las ofertas retiradas.

13 PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE LA PROPUESTA

13.1. REQUISITOS PARA PRESENTAR OFERTA.

El(los) proveedor(es) al(a los) que se le(s) envíe el correo electrónico, mediante el cual se le(s) manifieste la intención de invitarlo(s) a participar o la(s) persona(s) natural(es) o jurídica(s) que se encuentre(n) interesada(s) en participar en el presente proceso de selección de mínima cuantía, debe(n) allegar la propuesta al correo electrónico invitacion0122019@uniamazonia.edu.co. la oferta en medio digital debe corresponder el escaneado de los originales en archivo pdf, oferta que se compone de los documentos que se mencionan a continuación:

- Carta de Presentación de la Oferta (Formato No. 1)
- Propuesta Técnico Económica (Formato No. 2). Este formato No. 2 también debe ser presentado en Excel al momento de ofertar.
- Datos del Oferente (Formato No. 3).
- Declaración de Renta: El proponente deberá aportar al momento de la oferta copia de la última declaración de renta presentada ante la Dirección de Impuestos y Aduanas de Colombia (DIAN). En ocasión de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante debe presentar copia del último año declarado.
- Estados Financieros: El proponente deberá aportar al momento de la oferta copia de sus estados financieros recientes, bajo Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). En ocasión de Consorcios o Uniones Temporales, cada integrante deberá cumplir con este mismo requerimiento. Los estados financieros presentados, deben haber sido elaborados atendiendo lo establecido en el Marco **Conceptual, y Normativo** para Empresas que no Cotizan en el Mercado de Valores, y que no Captan ni Administran Ahorro del Público, en especial lo establecido en el Capítulo VI. Normas para la Presentación de Estados Financieros y Revelaciones del Marco Normativo. Para efecto de la nomenclatura y denominaciones de las partidas, es obligatorio atender lo establecido en el Catálogo General de **Cuentas** adoptado por la Contaduría General de la Nación.
- RUP en firme al momento de presentar oferta o Certificaciones de experiencia expedidos por la respectiva entidad contratante o en su defecto copias de contratos, que esté relacionado con el objeto a contratar y cuya sumatoria total sea igual o mayor al valor de la disponibilidad presupuestal de la contratación.





"La Universidad hacia el Posconflicto"





NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 12 de 60

- Registro Único Tributario (RUT): El oferente deberá presentar copia del Registro Único Tributario (RUT).
 Cuando se trate de Consorcios, Uniones Temporales, o demás formas de participación, cada integrante deberá presentar el Registro Único Tributario.
- Certificado de matrícula mercantil vigente y en firme.
- Certificado de existencia y representación legal de la persona jurídica, vigente y en firme.

Las certificaciones de experiencia deben contener como mínimo la siguiente información:

- Nombre o razón social de la Empresa o persona contratante
- Número del Contrato solo para entidad publica
- Objeto
- Fecha de celebración del contrato
- Cuantía definitiva
- Fecha de Terminación
- Nombre, cargo, y firma de quién expide la constancia
- En caso que el contratista haya participado en el contrato como Consorcio o Unión Temporal, indicar el porcentaje de participación de cada uno de los miembros
- Calificación del desempeño del contratista en el contrato. No se aceptan propuestas con calificación mala o regular.

Los formatos deben diligenciarse en su totalidad y anexarse todos los documentos señalados anteriormente, so pena de rechazo de la oferta. Los valores registrados en la oferta deberán expresarse en pesos colombianos y sin centavos. Todos los valores deberán estar redondeados aplicando el redondeo simétrico.

En el presente proceso, no se acepta la presentación de propuestas parciales, alternativas o complementarias.

La propuesta solo debe ser enviada por el medio indicado anteriormente, que es el correo electrónico señalado.

13.2. VALIDEZ:

La Oferta deberá tener un término de validez mínimo de treinta (30) días.

13.3. OFERTA BÁSICA.

La Oferta y sus documentos anexos deberán ajustarse a todos las especificaciones técnicas señaladas en el presente documento.

La UNIVERSIDAD, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 83 de la Constitución Política de Colombia, presume que toda la información que el PROPONENTE allegue a esta invitación es veraz. No obstante, la UNIVERSIDAD podrá verificar la información suministrada por el PROPONENTE.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 13 de 60

14 REQUISITOS PARA CELEBRAR LA ORDEN DE SUMINISTRO

El **Oferente Seleccionado**, deberá presentar los documentos en físico que a continuación se relacionan, en la fecha establecida para tal fin dentro del cronograma contractual, previa comunicación de la aceptación de su oferta. La verificación del cumplimiento de los mismos se realizará por parte de la Oficina Jurídica de Vicerrectoría Administrativa.

En el caso de que el oferente de menor precio evaluado no aporte en debida forma y en la oportunidad establecida en la comunicación de aceptación de la oferta, los documentos que acrediten su capacidad jurídica, técnica y financiera, se solicitarán al siguiente menor precio que cumpla condiciones técnicas en el orden de elegibilidad y así sucesivamente.

14.1. Fotocopia de la cédula de ciudadanía

Este documento debe ser presentado por el oferente que sea persona natural o el representante de la persona jurídica o de los miembros del Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura o Sociedad con Objeto Único y demás formas de participación autorizadas por la Ley.

14.2. Documento de constitución del Consorcio, Unión Temporal u otra forma de participación autorizada por la lev

El oferente plural seleccionado deberá aportar el documento original de su conformación debidamente firmado por todos sus integrantes.

En el documento de constitución deberá constar la siguiente información:

- Indicar la forma de participación.
- Señalar los términos y extensión de su participación en la oferta y en la ejecución del contrato u orden contractual.
- Deben designar la persona que para todos los efectos los representara y señalara las reglas básicas que regulen las relaciones entre ellos y su responsabilidad.

14.3. Certificado de Existencia y Representación Legal (persona jurídica) o Certificado de Inscripción en el Registro Mercantil (persona natural)

- Que el objeto social este relacionado con el objeto a contratar en el presente proceso.
- Que la antigüedad del registro en la Cámara de Comercio no sea inferior a un (1) año.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 14 de 60

14.4. Fotocopia de la Libreta Militar

Este documento debe ser presentado por el oferente seleccionado que sea persona natural, el representante legal de la persona jurídica o de todos los miembros del Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura o Sociedad con Objeto Único y demás formas de participación autorizadas por la Ley, según corresponda. Siempre que sean hombres menores de cincuenta (50) años.

14.5. Hoja de vida diligenciada en un formato único adoptado por el Departamento Administrativo de la Función Pública (DAFP) debidamente soportada

Debe diligenciarse el formato de hoja de vida para persona natural o para persona jurídica, según corresponda. En caso de tratarse de Consorcios, Uniones Temporales o demás formas de participación autorizadas en la ley, deberá aportarse el formato diligenciado por cada uno de sus miembros.

14.6. Documento que acredite el pago de Seguridad Social y Aportes Parafiscales

Documento que acredite el pago por concepto de aportes parafiscales y a la seguridad social de los últimos tres meses anteriores al cierre, de acuerdo con la normatividad vigente.

Persona Natural:

Pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social de los últimos tres meses anteriores al cierre.

Persona Jurídica:

- Pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social de los últimos tres meses anteriores al cierre.
- Certificado de cumplimiento expedido por el respectivo Revisor Fiscal si corresponde o por el Representante Legal. Si el profesional que expide el certificado es Contador Público debe adjuntar la certificación de la Junta Central de Contadores y copia de la Tarjeta Profesional.

La unión temporal, consorcio, o demás forma de participación permitidas por la ley, deberá acreditar el cumplimiento de lo atrás referenciado para cada uno de sus miembros.

14.10. Experiencia

El proponente debe acreditar contratos ejecutados a satisfacción cuyo objeto esté directamente relacionado con el objeto a contratar y cuya sumatoria total sea igual o superior al valor de la disponibilidad presupuestal de la contratación que se pretende realizar, calculada en salarios mínimos legales mensuales vigentes.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 15 de 60

15. CAUSALES DE RECHAZO Y DECLARATORIA DESIERTO

15.1. La Universidad podrá rechazar una o varias propuestas, sin que haya lugar a su evaluación, en cualquiera de los siguientes casos:

- a) Cuando se evidencie la falta de capacidad jurídica para presentar la oferta.
- b) Cuando el valor total de la propuesta presentada exceda el promedio establecido en el estudio de mercado CIENTO SESENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE TRESCIENTOS TREINTA PESOS MCTE IVA INCLUIDO (\$163.367.330).
- c) Cuando la carta de presentación de la propuesta no esté debidamente diligenciada y firmada por el Representante Legal o por la persona facultada para ello, o se cambien u omitan en ella datos esenciales de la oferta, preestablecidos en la presente Invitación.
- **d)** Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad o prohibición para contratar estipuladas en la constitución y la ley.
- e) Cuando el plazo propuesto sea diferente al establecido en la Invitación.
- f) Cuando haya sido presentada en forma parcial, incompleta, alternativa o subordinada al cumplimiento de cualquier condición.
- **g)** Cuando alguna información sustancial de los documentos de la oferta no corresponda a la realidad, genere confusión o sea contradictoria.
- h) Cuando no se cumplan las exigencias legales solicitadas y/o se incumpla con el requerimiento sobre los documentos de cumplimiento o documentos necesarios para la verificación de los requisitos habilitantes o los aportes por fuera del plazo establecido por la Universidad.
- i) Cuando el proponente se encuentra inscrito en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República como responsable fiscal.
- j) Cuando el proponente no haya tenido en cuenta en su propuesta las adendas a la Invitación que haya realizado la Universidad de la Amazonia. Cuando el proponente presente propuesta en este proceso como persona natural y/o jurídica y al mismo tiempo como integrante de un Consorcio, de una Unión Temporal o cualquier otro tipo de asociación.
- k) Cuando la propuesta se reciba de manera extemporánea al correo electrónico o se envíe a un correo electrónico distinto.
- I) Cuando no cumpla el oferente con la totalidad de las condiciones técnicas mínimas solicitadas y/o demás condiciones establecidas en el pliego de la presente invitación.
- m) Cuando se presente una presunta falsedad en la información suministrada por el proponente, la UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA, podrá rechazar la propuesta y/o dar aviso a las autoridades competentes, previa evaluación de la Entidad.
- **n)** Cuando LA UNIVERSIDAD encuentre que la propuesta económica, o alguno de los ítems que hacen parte del formato No. 2, presente sobrecostos o precios artificialmente bajos con respecto a los precios del mercado.
- o) Cuando se reporte el valor del IVA a un bien excluido del impuesto.
- p) Cuando no se reporte el valor del IVA a un bien gravado del impuesto.
- q) Cuando el valor del IVA reportado al bien no corresponda a la base gravable del impuesto.
- r) Cuando el oferente y/o proponente, siendo régimen simplificado liquide los bienes o elementos con IVA.
- s) Modificar el Formato No. 2 Propuesta Técnico Económica de contenido.









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 16 de 60

15.2 El presente proceso será declarado desierto por la entidad en los siguientes casos:

- 1. Cuando no se presente oferta alguna.
- 2. Cuando ninguna de las ofertas presentadas cumpla con los requisitos mínimos consagrados en esta invitación.

16. DESCRIPCIÓN DE LAS ETAPAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN

16.1. PUBLICACIÓN Y CONSULTA DEL PLIEGO DE CONDICIONES

La publicación y consulta del pliego de condiciones se realizará a partir de la fecha de publicación establecida en el cronograma contractual de la presente Invitación y quedará a disposición de los interesados en en el link de Contratación de la página web institucional www.udla.edu.co, así como en la Oficina de Vicerrectoría Administrativa, ubicada en la Calle 17 Diagonal 17 Con Carrera 3F – Barrio El Porvenir - Florencia – Caquetá, segundo piso del Bloque Administrativo.

De manera simultánea, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 48 del Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia (Acuerdo 12 de 2012 C.S.U modificado Acuerdo 12 de 2014), se enviará copia a través de correo electrónico a por lo menos tres (3) proveedores que se encuentre en la base de datos de la Universidad de la Amazonia.

16.2 PLAZO PARA OFERTAR

Los invitados a ofertar y demás interesados en participar cuentan con el termino establecido en el cronograma, para allegar la propuesta técnico – económica y demás documentos señalados en numeral 13 de la presente Invitación, a través del correo electrónico invitacion0122019@uniamazonia.edu.co

16.3. CIERRE DE INVITACIÓN

La diligencia de **Cierre** del Proceso de selección se realizará por parte del funcionario evaluador, quien dejará constancia en acta de las ofertas económicas recibidas dentro del término para insertarlas en el expediente.

16.4. COMUNICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LA OFERTA

Una vez sea evaluada la oferta, el Evaluador solicitará al oferente que aporte en medio físico en el término establecido en el cronograma los documentos que acrediten su capacidad jurídica, de experiencia, técnica.

Verificado el cumplimiento de los requisitos se formará el expediente y se realizara contrato, que pasara para revisión y suscripción del mismo por parte del ordenador del gasto.







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 17 de 60

Si el proponente de menor precio evaluado no aporta en debida forma y en la oportunidad establecida los documentos que acrediten su capacidad jurídica, se solicitaran al siguiente en el orden de elegibilidad y así sucesivamente.

17. PROCESO DE EVALUACIÓN

Para evaluar las propuestas presentadas dentro del presente proceso de selección se tendrá en cuenta como único factor de escogencia, el menor precio ofrecido y el cumplimiento de las condiciones técnicas establecidas en el presente pliego de condiciones, de conformidad con lo establecido en el numeral 7 del artículo 48 del Acuerdo No. 12 del 2012, (Manual de Contratación de la Universidad de la Amazonia).

Una vez verificado que la propuesta de menor precio no se encuentra en causales de rechazo se evaluará las condiciones técnicas mínimas de la propuesta. Si ésta no cumple técnicamente, procederá con el siguiente precio más bajo y así sucesivamente.

En caso de presentarse un empate en los valores de las propuestas se tendrá como criterio de desempate la mayor experiencia acreditada en cuantía, por tanto en el evento de presentarse un empate en el valor ofertado, se escogerá al proponente que acredite la ejecución de contratos en cuya sumatoria de como resultado una mayor cuantía.

18. ORDEN DE SUMINISTRO

El oferente seleccionado dentro del término establecido en el cronograma para la presentación de los documentos solicitados, deberá presentarse para suscribir la orden de suministro, obligándose con ello a dar cumplimiento a cada una de las cláusulas que se establezcan.

Si el OFERENTE seleccionado mediante la presente Invitación, no suscribe la orden de suministro dentro de los términos del cronograma, a la presentación de los documentos, la UNIVERSIDAD podrá asignar dentro de los dos (2) días siguientes, al ofertante calificado en segundo lugar, siempre y cuando su propuesta sea igualmente favorable para la UNIVERSIDAD y presente los documentos considerados requisitos para la celebración de la orden de suministro.

El oferente seleccionado para la ejecución de la orden de Suministro, con el fin de avalar el cumplimiento de las obligaciones deberá constituir garantía única a favor de la Universidad de la Amazonia (pólizas de seguro de cumplimiento particular o a favor de particulares), expedida por una Compañía de Seguros autorizada para funcionar en Colombia o una garantía bancaria, que ampare los riesgos y vigencias en los siguientes términos:

a. **Cumplimiento general del contrato**, por una suma igual al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato y su vigencia será por el término del contrato y cuatro (4) meses más.

19. ANEXOS

Los formatos y/o anexos de la presente invitación, son los siguientes:







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 18 de 60

FORMATO No.1.CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA FORMATO No.2.PROPUESTA TÉCNICO – ECONÓMICA FORMATO No.3.DATOS DEL PROPONENTE

Los formatos, se deben diligenciar de manera adecuada, en letra legible y sin ningún tipo de tachadura ni enmendadura.

(ORIGINAL FIRMADO) ALCIDES VILLAMIZAR OCHOA

Rector (E) Resolución 0910 del 18 de marzo de 2019

(ORIGINAL FIRMADO)
BERTHA LUCÍA GALEANO CASTRO
Vicerrectora Administrativa

(ORIGINAL FIRMADO) Revisó: Blanca Lidia Barrera Profesional especializado

(ORIGINAL FIRMADO) Proyectó: Adrián Hurtado Díaz Abogado Especializado Contratación







NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 19 de 60

FORMATO No. 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

Fecha:
Señores UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA Oficina Vicerrectoría Administrativa Calle 17 Diagonal 17 con carrera 3F/ Barrio El Porvenir Florencia
Ref. Invitación No. 012 de 2019: MEDIANTE LA CUAL SE INVITA A CONTRATAR EL SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA.
El(los) suscrito(s), identificado(s) como aparece al pie de las firma(s), obrando en calidad de, presento oferta seria, formal e irrevocable para participar en el proceso de selección de contratista de mínima cuantía referenciado, en los términos estipulados en la Invitación, promovida por la UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA, que tiene por objeto el asunto de la referencia, para la celebración de la orden de suministro.
Así mismo, me comprometo a ejecutar el objeto contractual solicitado de acuerdo con los documentos solicitados y en caso de ser seleccionado a notificarme de la aceptación de la misma, firmar y legalizar el suministro dentro de los plazos para ello establecidos, basado en las estipulaciones de la Invitación mencionada, en esta oferta y los demás documentos, así como a otorgar las garantías estipuladas en el contrato que llegare a resultar.
De igual manera declaro:

- Que conozco los términos de la Invitación No. 012 de 2019 y que acepto todos los requisitos en ellos exigidos.
- Que conozco y acepto el alcance del objeto descrito en la Invitación.
- Que en caso que me sea adjudicado el contrato me comprometo a ejecutar el mismo en las condiciones económicas señaladas en el Formato No. 2 (Propuesta Técnico – Económica) y del contrato.
- Que conozco y acepto en un todo las leves generales y especiales aplicables a este proceso contractual.
- Que bajo la gravedad de juramento manifiesto no encontrarme incurso dentro de las inhabilidades e incompatibilidades consagradas en la Constitución y la ley.
- Que ninguna entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.





"La Universidad hacia el Posconflicto"





NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 20 de 60

 Que para efectos del 	IVA pertenezco al régimen
 Que la oferta tiene ur 	na validez de treinta (30) días.
Las comunicaciones y no	tificaciones relativas a esta invitación, deben ser enviadas a la siguiente dirección:
Ciudad:	
Dirección:	
Teléfono(s):	
E-mail:	
Atentamente,	
(NOMBRE O RAZÓN SO NIT	CIAL DEL OFERENTE)
Dirección de correo	
Telefax	
Celular	
Ciudad	
	(Firma del Oferente o de su Representante Legal)
	(Fin Formato N. 1)







NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 21 de 60

FORMATO No. 2 PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA

PROCESO DE SELECCIÓN MODALIDAD DE MÍNIMA CUANTÍA

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL			
	VEHICULO MARCA: TOYOTA LINEA: HILUX 4X4 MODELO: 1994- RN106L-PRMSS MOTOR: 22R CILINDRAJE: 2366cc COMBUSTIBLE: GASOLINA								
	MOTOR								
1	ANILLO EXOSTO	UNIDAD	1						
2	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1						
3	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1						
4	BOMBA DE GASOINA	UNIDAD	1						
5	BUJIAS	UNIDAD	1						
6	CADENILLA DE REPARTICION	UNIDAD	1						
7	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1						
8	ELECTRONICO DE ENCENDIDO	UNIDAD	1						
9	EMPAQUE CARTER	UNIDAD	1						
10	EMPAQUE DE CULATA	UNIDAD	1						
11	EMPAQUE TAPA VALVULA	UNIDAD	1						
12	EMPAQUETADURA COMPETA CARBURADOR	JUEGO	1						
13	EMPAQUETADURA DE MOTOR	JUEGO	1						
14	ESCOBILLA	UNIDAD	1						
15	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	1						
16	INSTALACION DE ALTA	JUEGO	1						
17	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	UNIDAD	1						
18	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	1						
19	PERA DE ACEITE	UNIDAD	1						
20	PERA DE TEMPERATURA	UNIDAD	1						
21	POLEA CIGÜEÑAL DAMPER	UNIDAD	1						
22	RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	1						
23	RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	1						
24	SELENOIDE DE MINIMA CARBURADOR	UNIDAD	1						
25	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	1						
26	TAPA CADENILLA DE REPARTICION	UNIDAD	1						
27	TAPA DE DISTRIBUCION	UNIDAD	1	_					
28	TAPA RADIADOR	UNIDAD	1						
29	TENSOR CADENILLA DE REPARTICION	UNIDAD	1						
30	TERMOSTATO	UNIDAD	1						











NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 22 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL			
31	VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	1						
	DIRECCION								
32	AMORTIGUADOR DIRECCION	UNIDAD	1						
33	BARRA DE DIRECCION TRANSVERSAL	UNIDAD	1						
34	BRAZO AUXILIAR O PITMAN DE DIRECCION	UNIDAD	1						
35	CORREA BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1						
36	CRUCETA COLUMNA DE DIRECCION	UNIDAD	1						
37	TERMINAL DE DIRECCION CORTO IZQ/DER	UNIDAD	1						
38	TERMINAL DE DIRECCION LARGO IZQ/DER	UNIDAD	1						
	su	SPENSION							
39	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1						
40	AMORTIGUARDOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1						
41	BALANCIN COMPLETO TRASERO MUELLE	UNIDAD	1						
42	BUJE BALANCIN MUELLE TRASERO SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	1						
43	BUJE TRASERO DELANTERO MUELLE	UNIDAD	1						
44	BUJES TIJERA INFERIOR	UNIDAD	1						
45	BUJES TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	1						
46	CAUCHO BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	1						
47	GRAPAS MUELLE TRASERO	UNIDAD	1						
48	HOJA PRINCIPAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1						
49	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	1						
50	ROTULA INFERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1						
51	ROTULA SUPERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1						
52	SOPORTE TOPES DEL CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1						
53	SOPORTE TOPES DEL CHASIS TRASERO	UNIDAD	1						
54	TIJERA INFERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1						
55	TIJERA SUPERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1						
56	TOPES TIJERA INFERIOR / SUPERIOR	UNIDAD	1						
57	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO COMPLETO	UNIDAD	1						
	RO	DAMIENTO							
58	CUBOS RUEDA LIBRE	UNIDAD	1						
59	GUARDAPOLVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1						







NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 23 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL		
60	GUARDAPOVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1					
61	PERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1					
62	PIN PUNTA EJE HOMOCINETICO	UNIDAD	1					
63	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1					
64	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1					
65	RETENEDOR BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1					
66	RETENEDOR BOCIN TRASERO	UNIDAD	1					
67	RODILLO BOCIN TRASERO DER/IZQ	UNIDAD	1					
68	RODILLO EJE TRASERO	UNIDAD	1					
69	RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1					
70	RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1					
71	TUERCA EJE HOMOCINETICO	UNIDAD	1					
72	TUERCAS PERNO BOCIN	UNIDAD	1					
	FRENO							
73	BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1					
74	BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO	UNIDAD	1					
75	CAMPANA DE FRENO TRASERA	UNIDAD	1					
76	CILINDRO DE FRENO TRASERO DER/IZQ	UNIDAD	1					
77	DISCO DE FRENO DEANTERO	UNIDAD	1					
78	EMPAQUETADURA DEL CALIPER	JUEGO	1					
79	GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO	UNIDAD	1					
80	GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA LADO IZQUIERDO O DERECHO	UNIDAD	1					
81	GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1					
82	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	1					
83	PASADOR MORDAZA CALIPER	UNIDAD	1					
84	PASTILLA DE FRENO DELANTERA	UNIDAD	1					
85	PISTON CALIPER	UNIDAD	1					
86	PUNTILLAS DE BANDA FRENO TRASERO	JUEGO	1					
87	REMACHADA DE BANDAS TRASERA	JUEGO	1					
88	RESORTE DE BANDA TRASERO	UNIDAD	1					
89	TENSOR DE BANDA TRASERO	UNIDAD	1					









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 24 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
	CAJA Y	TRANSMISION				
90	BALINERA DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
91	BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
92	BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
93	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1			
94	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
95	GUAYA DEL VELOCIMETRO	UNIDAD	1			
96	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1			
97	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1			
98	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
99	RETENEDOR SPEED TRANSMISION TRASERA Y DEANTERA	UNIDAD	1			
100	SOPORTE CAJA AUXILIAR O TRANFERENCIA	UNIDAD	1			
101	SOPORTE CON BALINERA Y CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	1			
102	SOPORTE DE CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
103	SOPORTE TRASMISION DELANTERA	UNIDAD	1			
	EL	ECTRICO				
104	ALTERNADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
105	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
106	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1			
107	BORNE DE CARRETERA	UNIDAD	1			
108	CABLE DE BATERIA	METRO	1			
109	CINTA NEGRA	UNIDAD	1			
110	FAROLA DE LUZ PRINCIPAL	UNIDAD	1			
111	FLOTADOR TANQUE DE GASOLINA	UNIDAD	1			
112	FUSIBLES PLASTICOS DE 10,15,20,25,30 AMPERIOS	UNIDAD	1			
113	PITO UNIVERSAL	UNIDAD	1			
114	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1			
115	SWICHT DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	1			
	VEHICULO MARCA: CHEVROLET LINE	A: B60 MOD	ELO: 1991 COME	BUSTIBLE:ACPM		
	MOTOR: DT-360 MUELLES: CHEVRO	OLET CAJA: S	PICER TRANS	SMISIÓN: 800		
	1	MOTOR				
116	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 1"	UNIDAD	1			







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 25 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
117	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 1/2"	UNIDAD	1			
118	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 1/4"	UNIDAD	1			
119	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 2"	UNIDAD	1			
120	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 3"	UNIDAD	1			
121	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 3/4"	UNIDAD	1			
122	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 3/8"	UNIDAD	1			
123	ABRAZADERA DE CREMALLERA ACERADA DE 4"	UNIDAD	1			
124	ABRAZADERA DE EXOSTO DE 4"	UNIDAD	1			
125	ANILLO DEL TURBO	UNIDAD	1			
126	ANILLOS DE PISTON MOTOR DT 360	JUEGO	1			
127	BALINERA DEL VOLANTE 6205	UNIDAD	1			
128	BIELA DE PISTON MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
129	BOMBA DE ACEITE MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
130	BOMBA DE AGUA DT 360	UNIDAD	1			
131	BOMBA DEL HIDRAULICO DT 360	UNIDAD	1			
132	BOMBIM BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1			
133	CAMISAS DE CILINDRO MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
134	CASQUETES DE BANCADA 0,25 MOTOR DT 360	JUEGO	1			
135	CASQUETES DE BIELA 0,25 MOTOR DT 360	JUEGO	1			
136	CODO CORTO PARA TURBO EN MANGUERA DE 3"	UNIDAD	1			
137	CORREA ALTERNADOR SERIE 17	UNIDAD	1			
138	CORREA COMPRESOR SERIE 17	UNIDAD	1			
139	EMPAQUE DE CARTER DT 360	UNIDAD	1			
140	EMPAQUE DE CULATA MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
141	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN DT 360	UNIDAD	1			
142	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE DT 360	UNIDAD	1			
143	EMPAQUE TAPA VALVULAS DT 360	UNIDAD	1			
144	EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA MOTOR DT 360	UNIDAD	1			







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 26 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
145	EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO DT 360	UNIDAD	1			
146	EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE DT 360	UNIDAD	1			
147	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA DT 360	UNIDAD	1			
148	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
149	GANCHOS EN CAUCHO PARA EL CAPOT DE CHEVROLET	UNIDAD	1			
150	INYECTOR DE COMBUSTIBLE MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
151	MANGUERA ALTA PRESION ALMA DE ACERO 1"	METRO	1			
152	MANGUERA ALTA PRESION ALMA DE ACERO 1/2"	METRO	1			
153	MANGUERA ALTA PRESION ALMA DE ACERO 1/4"	METRO	1			
154	MANGUERA ALTA PRESION ALMA DE ACERO 3/4"	METRO	1			
155	MANGUERA ALTA PRESION ALMA DE ACERO 3/8"	METRO	1			
156	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 1"	METRO	1			
157	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 1/2"	METRO	1			
158	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 1/4"	METRO	1			
159	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 3/4"	METRO	1			
160	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 3/8"	METRO	1			
161	MANGUERA CAUCHO Y LONA DE 5/8"	METRO	1			
162	MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR 2"1/4 X 16"	METRO	1			
163	MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR 2"1/4 X 36"	METRO	1			
164	PERA ACEITE	UNIDAD	1			
165	PERA TEMPERATURA UNIVERSAL	UNIDAD	1			
166	PISTON DEL MOTOR DT 360	UNIDAD	1			
167	PURIFICADOR DE AIRE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
168	SOPORTE DE CARROCERIA EN LLANTA	UNIDAD	1			
169	SOPORTE DEL MOTOR DELANTERO EN LLANTA DT 360	UNIDAD	1			
170	SOPORTE DEL MOTOR TRASERO EN LLANTA DT 360	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 27 de 60

172 TA 173 TA 174 TA 175 TE	APA RADIADOR	UNIDAD				TOTAL
173 TA 174 TA 175 TE		UNIDAD	1			
174 TA	APA TARRO DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
175 TE	APON DE CARTER	UNIDAD	1			
	ARRO ACEITE HIDRAULICO	UNIDAD	1			
176 TU	ERMOSTATO DT 360	UNIDAD	1			
	UBO DE CARDAN DE 4"	UNIDAD	1			
177 TU	UBO DE EXOSTO DE 4"	UNIDAD	1			
178 TU	UBO FLEXIBLE DE 4"	UNIDAD	1			
179 VA	ALVULAS DE ADMISION CULATA MOTOR DT 360	JUEGO	1			
180 VA	ALVULAS DE ESCAPE CULATA MOTOR DT 360	JUEGO	1			
181 VE	ENTILADOR RADIADOR DE MAKO	METRO	1			
DIRECCION						
182 BA	ALINERA CAÑA DE LA DIRECCION DE CHEVROLET	UNIDAD	1			
183 CR	RUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
184 EM	MPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION METRIC	UNIDAD	1			
185 SP	PLINDERES DE DIRECCION TREN DELANTERO	JUEGO	1			
186 TE	ERMINAL DE DIRECCION CORTO DE 800	UNIDAD	1			
	sus	SPENSION				
187 AM	MORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
188 AM	MORTIGUADOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
	UJE HOJA PRINC. MUELLE DELANTERO DELANETRO HEVROLET	UNIDAD	1			
190 BU	UJE TEMPLETE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
191 CA	AUCHOS DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1			
	RAPAS MUELLE DELANTERO COMPLETA CON JERCAS	UNIDAD	1			
	RAPAS MUELLE TRASERO CHEVROLET COMPLETO JERCAS	UNIDAD	1			
194 HE	EMBRA DEL CARDAN DE 800	UNIDAD	1			
195 HC	OJA 1° MUELLE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
196 HC	OJA 2 VUELTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 28 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
197	HOJA 2° MUELLE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
198	HOJA 3° MUELLE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
199	HOJA 4° MUELLE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
200	HOJA 5° MUELLE RESORTE TRASERO CHEVROLET	UNIDAD	1			
201	HOJA CUARTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
202	HOJA MUELLE AUXILIAR DEL TEMPLETE CHEVROLET	UNIDAD	1			
203	HOJA MUELLE TEMPLETE TRASERA CHEVROLET	UNIDAD	1			
204	HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE DELANTERO DE CHEVROLET	UNIDAD	1			
205	HOJA QUINTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
206	HOJA SEXTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
207	HOJA TERCERA DELANTERA	UNIDAD	1			
208	MACHO DEL CARDAN DE 800	UNIDAD	1			
209	OREJA DEL CARDAN DE 800	UNIDAD	1			
210	PASADOR BUJE TEMPLETE MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
211	PASADOR HOJA PRINCIPAL MUELLE DELANTERO COMPLETO	UNIDAD	1			
212	SOPORTE MUELLE TRASERO DELANTERO IZQ/DER CHEVROLET	UNIDAD	1			
213	SOPORTE DEL MUELLE TRASERO TRASERO IZQ/DER CHEVROLET	UNIDAD	1			
214	TACO O GUIAS DE MUELLE 3" X 1"1/2 X 6"	UNIDAD	1			
215	TOPE CHASIS MUELLE	UNIDAD	1			
216	TORNILLO CENTRAL MUELLE DELANTERO COMPLETO	UNIDAD	1			
RODAMIENTO						•
217	ARO SEPARADOR RIN 20"	UNIDAD	1			
218	BUJES DE COLLARIN DE 800	UNIDAD	1			
219	CHAPETA DE ARAÑA DE 800	UNIDAD	1			
220	CHAPETA PEQUEÑA ARAÑA DELANTERA	UNIDAD	1			
221	CONOS DE 1/2"	UNIDAD	1			
222	EJE DE 800 12 ROTOS	UNIDAD	1			
	I .	I.	l	l		<u> </u>









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 29 de 60

223	ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
225 ESPARRAGO DE 1/2"	223	EMPAQUE EJE DE 12 ROTOS	UNIDAD	1			
226	224	ESPARRAGO 9/16" COMPLETO	UNIDAD	1			
227	225	ESPARRAGO DE 1/2"	UNIDAD	1			
228 RETENEDOR DEL CACHO DELANTERO	226	PASADORES DEL COLLARIN DE 800	UNIDAD	1			
RETENEDOR INTERNO BOCIN TRASERO DE 800	227	PIN TUERCA HAUSIN DE 800	UNIDAD	1			
230 RETENEDORES DEL COLLARIN DE 800 UNIDAD 1	228	RETENEDOR DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
231 RODILLO EXTERNO BOCIN TRASERO DE 800	229	RETENEDOR INTERNO BOCIN TRASERO DE 800	UNIDAD	1			
232 RODILLO EXTERNO DEL CACHO DELANTERO UNIDAD 1	230	RETENEDORES DEL COLLARIN DE 800	UNIDAD	1			
233 RODILLO INTERNO DEL BOCIN TRASERO DE 800 UNIDAD 1	231	RODILLO EXTERNO BOCIN TRASERO DE 800	UNIDAD	1			
234 RODILLO INTERNO DEL CACHO DELANTERO UNIDAD 1 235 TAPA GRASA CACHO DELANTERO UNIDAD 1 236 TUERCA DE HAUSIN DE 800 UNIDAD 1 237 TUERCA DEL CACHO DELANTERO UNIDAD 1 238 ANILLOS COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 JUEGO 1 239 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/2" UNIDAD 1 240 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/4" UNIDAD 1 241 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 242 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 246 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 247 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 248 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 249 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 240 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 241 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 242 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	232	RODILLO EXTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
235 TAPA GRASA CACHO DELANTERO	233	RODILLO INTERNO DEL BOCIN TRASERO DE 800	UNIDAD	1			
236 TUERCA DE HAUSIN DE 800 UNIDAD 1	234	RODILLO INTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
TUERCA DEL CACHO DELANTERO	235	TAPA GRASA CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
### FRENO 238 ANILLOS COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 JUEGO 1 239 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 240 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 241 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 242 DE 3/4* 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	236	TUERCA DE HAUSIN DE 800	UNIDAD	1			
238 ANILLOS COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 JUEGO 1 239 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 240 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 241 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 242 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	237	TUERCA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX UNIDAD 1 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1			FRENO				
DE 1/2" 240 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/4" 241 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/4" 242 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DINIDAD 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DINIDAD 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DINIDAD 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DINIDAD 246 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DINIDAD 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1 DE 3/8" UNIDAD	238	ANILLOS COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550	JUEGO	1			
DE 1/4" ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/4" UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/8" UNIDAD 1 UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16" UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16" UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16" UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1	239		UNIDAD	1			
DE 3/4" DE 3/4" UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/8" UNIDAD 1 UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16" UNIDAD 1 UNIDAD 1 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16" UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1	240		UNIDAD	1			
DE 3/8" DE 3/8" UNIDAD 1 243 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16" UNIDAD 1 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16" UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	241		UNIDAD	1			
DE 5/16" 244 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8" UNIDAD 1 245 ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16" UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1	242		UNIDAD	1			
DE 5/8" ANILLOS DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16" UNIDAD 1 UNIDAD 1 245 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1	243		UNIDAD	1			
245 DE 9/16" UNIDAD 1 246 BAJO DE LA TRANSMISION UNIDAD 1 247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	244		UNIDAD	1			
247 BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550 UNIDAD 1	245		UNIDAD	1			
	246	BAJO DE LA TRANSMISION	UNIDAD	1			
248 BOMBA DE AIRE PRINCIPAL DEL FRENO UNIDAD 1	247	BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550	UNIDAD	1			
	248	BOMBA DE AIRE PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 30 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
249	BUJE LEVA O MARTILLO DE FRENO	UNIDAD	1			
250	BUJES DE MARTILLO O LEVA DE FRENO	UNIDAD	1			
251	CAMARA DE FRENO DE AIRE T30	UNIDAD	1			
252	CAMARA DE FRENO T24	UNIDAD	1			
253	CAMPANA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
254	CAMPANA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
255	CAMPANA DE FRENO TRASERO 800	UNIDAD	1			
256	CARRETE DE CAMARA DE AIRE T30	UNIDAD	1			
257	CASQUETE COMPRESOR BENDIX TU-FLO 550	JUEGO	1			
258	CULATA DE COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 500	UNIDAD	1			
259	DIAFRAGMA CAMARA DE FRENO T24	UNIDAD	1			
260	DIAFRAGMA DE CAMARA DE AIRE T30	UNIDAD	1			
261	DIAFRAGMA DEL BAJO DE LA TRANSMISION	UNIDAD	1			
262	EMPAQUETADURA CULATA COMPRESOR BENDIX TU- FLO 550	UNIDAD	1			
263	EMPAQUETADURA PERA AERODINAMICA DEL BAJO	UNIDAD	1			
264	EMPAQUETADURA SECADOR DE AIRE	UNIDAD	1			
265	EMPAQUETADURA VALVULA RELAY DEL FRENO	UNIDAD	1			
266	GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE	UNIDAD	1			
267	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/2"	UNIDAD	1			
268	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/4"	UNIDAD	1			
269	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/4"	UNIDAD	1			
270	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/8"	UNIDAD	1			
271	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16"	UNIDAD	1			
272	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8"	UNIDAD	1			
273	INSERTO DE MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16"	UNIDAD	1			
274	MANGUERA CAMARA DE FRENO	UNIDAD	1			
275	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/2"	METRO	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 31 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
276	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 1/4"	METRO	1			
277	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/4"	METRO	1			
278	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 3/8"	METRO	1			
279	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/16"	METRO	1			
280	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 5/8"	METRO	1			
281	MANGUERA DE PRESION DE AIRE SINFLEX DE 9/16"	METRO	1			
282	MARTILLO O LEVA DE FRENO	UNIDAD	1			
283	MARTILLO O LEVA DE FRENO	UNIDAD	1			
284	PERA AERODINAMICA DEL BAJO TIPO FULLER	UNIDAD	1			
285	PISTON COMPRESOR DE AIRE BENDIX TU-FLO 550	UNIDAD	1			
286	RACHET CAMARA DE FRENO	UNIDAD	1			
287	RACHET CAMARA DE FRENO	UNIDAD	1			
288	REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X	JUEGO	1			
289	REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR	JUEGO	1			
290	REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR	UNIDAD	1			
291	REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X	UNIDAD	1			
292	RESORTE DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1			
293	RESORTE DE CAMARA DE AIRE T30	UNIDAD	1			
294	RESORTES DE BANDAS TRASERO	UNIDAD	1			
295	RETENEDOR CIGÜEÑAL COMPRESOR BENDIX TU-FLO 550	UNIDAD	1			
296	RETENEDOR DE MARTILLO O LEVA DE FRENO	UNIDAD	1			
297	RETENEDOR LEVA O MARTILLO DE FRENO	UNIDAD	1			
298	RODAJAS BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1			
299	RODAJAS BANDAS TRASERAS	UNIDAD	1			
300	SECADOR DE AIRE	UNIDAD	1			
301	VALVULA CHILLONA DE AIRE	UNIDAD	1			
302	VALVULA DE DESCARGUE DE FRENO	UNIDAD	1			
303	VALVULA DE FRENO DE SEGURIDAD DE BOTON	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 32 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL			
304	VALVULA DE RETENCION DE AIRE	UNIDAD	1						
305	VALVULA RELAY DE FRENO	UNIDAD	1						
CAJA Y TRANSMISION									
306	ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION DE 800	JUEGO	1						
307	BALINERA DEL CARDAN DE 800	UNIDAD	1						
308	BALINERA DEL CLUTCH MOTOR DT 360	UNIDAD	1						
309	CAUCHO DE LA TORRE DE 800	UNIDAD	1						
310	CRUCETA DE CARDAN DE 800	UNIDAD	1						
311	CRUCETA DE CARDAN DE 800	UNIDAD	1						
312	CRUCETA DE ECUALIZACION DE 800	UNIDAD	1						
313	DISCO DEL CLUTCH MOTOR DT 360	UNIDAD	1						
314	GRAPAS DE CRUCETA DE 800 COMPLETA	UNIDAD	1						
315	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1						
316	PIN PALANCA DE CAJA SPICER	UNIDAD	1						
317	PLANETARIOS DE TRANSMISION DE 800	JUEGO	1						
318	PRENSA DE CLUTCH MOTOR DT 360	UNIDAD	1						
319	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES KODIAK	UNIDAD	1						
320	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES SPICER	UNIDAD	1						
321	RETENEDOR DE LA CAJA SPICER	UNIDAD	1						
322	RETENEDOR DEL SPEED TRANSMISION DE 800	UNIDAD	1						
323	RETENEDOR SPEED TRANSMISION DE 800	UNIDAD	1						
324	RODILLO GEMELO DE TRASNMISION DE 800	UNIDAD	1						
325	SATELITES DE TRANSMISION DE 800	JUEGO	1						
326	SOPORTE DE CAJA EN LLANTA	UNIDAD	1						
327	U DE LA TORRE DE 800	UNIDAD	1						
	ELECTRICO, CARE	ROCERIA Y ACC	ESORIOS						
328	ALARMA PITO REVERSA UNIVERSAL	UNIDAD	1						
329	ALTERNADOR DE CORRIENTE DT 360	UNIDAD	1						
330	ANTENA PARA RADIO UNIVERSAL	UNIDAD	1						
331	ARRANQUE DE MOTOR DT 360	UNIDAD	1						
332	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1						
333	BASE TRAMPA FILTRO ACPM UNIVERSAL	UNIDAD	1						
334	CAMBIA LUCES DE PISO UNIVERSAL	UNIDAD	1						
335	COMANDO DE DIRECCIONAL UNIVERSAL	UNIDAD	1						
336	CORNETAS PEQUEÑAS UNIVERSAL	UNIDAD	1						











NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 33 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
337	EXPLORADORA LUZ DE REVERSO UNIVERSAL	UNIDAD	1			
338	FAROLA O UNIDAD DE LUZ REDONDA UNIVERSAL	UNIDAD	1			
339	FLOTADOR MEDIDOR TANQUE DE GASOLINA UNIVERSAL	UNIDAD	1			
340	LLAVE PARA AFLOJAR FILTROS MEDIANA	UNIDAD	1			
341	MASTER DE CORRIENTE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
342	PARLANTES DE SONIDO 6"X9" 600W OVALADOS	UNIDAD	1			
343	PARLANTES DE SONIDO REDONDO PEQUEÑO DE 120W	UNIDAD	1			
344	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1			
345	RELOJ MEDIDOR DE COMBUSTIBLE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
346	RELOJ MEDIDOR DE PRESION DE ACEITE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
347	RELOJ MEDIDOR DE TEMPERATURA UNIVERSAL	UNIDAD	1			
348	RELOJ MEDIDOR DE VOLTAJE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
349	RELOJ MEDIDOR PRESION DE AIRE	UNIDAD	1			
350	SELENOIDE DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
351	SOPORTE DE CARROCERIA EN LLANTA	UNIDAD	1			
352	SWICHT DE ENCENDIDO UNIVERSAL COMPLETO	UNIDAD	1			
353	TAPA UNIVERSAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
	VEHICULO MARCA: CHEVROLET LINEA: N	NPR 100P M	10DELO: 2010 CC	MBUSTIBLE: ACPI	M	
	MOTOR: 4HG1 CILINDRAJE: 47	'00cc SISTEM	IA DE FRENO: 10	0% AIRE		
	ı	MOTOR				
354	ANILLO DEL TURBO	UNIDAD	1			
355	ANILLOS DE PISTON	JUEGO	1			
356	BIELA DE PISTON	UNIDAD	1			
357	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1			
358	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
359	BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
360	BOMBIM BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1			
361	CAMISAS DE CILINDRO	UNIDAD	1			
362	CASQUETES DE BANCADA ESTÁNDAR	JUEGO	1			
363	CASQUETES DE BIELA ESTÁNDAR	JUEGO	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 34 de 60

364	DES	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
CORREA ALTERNADOR SIST. AIRE ACONDICIONADO	CO	COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO TM 31	UNIDAD	1			
366 CORTA	СО	CORREA ALTERNADOR SERIE 17	UNIDAD	1			
367 ACONDICIONADO SERIE 17			UNIDAD	1			
369 EMPAQUE DE CARTER UNIDAD 1 370 EMPAQUE DE CULATA UNIDAD 1 371 EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN UNIDAD 1 372 EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE UNIDAD 1 373 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 374 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE ROFIRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILLADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD			UNIDAD	1			
370 EMPAQUE DE CULATA UNIDAD 1 371 EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN UNIDAD 1 372 EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE UNIDAD 1 373 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 374 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1	CO	CORREA COMPRESOR SISTEMA DE FRENO SERIE 22	UNIDAD	1			
371 EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN UNIDAD 1 372 EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE UNIDAD 1 373 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 374 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 375 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 <td>EM</td> <td>EMPAQUE DE CARTER</td> <td>UNIDAD</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td>	EM	EMPAQUE DE CARTER	UNIDAD	1			
STATE EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE UNIDAD 1 373 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 374 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 375 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 UNIDAD 1	EM	EMPAQUE DE CULATA	UNIDAD	1			
373 EMPAQUE TAPA VALVULAS UNIDAD 1 374 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1<	EM	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN	UNIDAD	1			
374 EMPAQUE TURBO UNIDAD 1 375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA UNIDAD 1 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 388 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	1			
375 EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA 376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO 377 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO 378 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE 379 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR 381 FAN CLUTCH VENTILADOR 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE 385 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 UNIDAD 1 388 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1 UNIDAD	EM	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1			
376 EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO UNIDAD 1 377 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUE TURBO	UNIDAD	1			
377 EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE UNIDAD 1 378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
378 EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA UNIDAD 1 379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
379 EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO UNIDAD 1 380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE	UNIDAD	1			
380 ENFOCADOR DEL RADIADOR UNIDAD 1 381 FAN CLUTCH VENTILADOR UNIDAD 1 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EM	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	1			
381 FAN CLUTCH VENTILADOR 382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1	EM	EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1			
382 GUAYA COMPLETA ACELERADOR UNIDAD 1 383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	EN	ENFOCADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	1			
383 GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR UNIDAD 1 384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE UNIDAD 1 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	FAN	FAN CLUTCH VENTILADOR	UNIDAD	1			
384 INYECTOR DE COMBUSTIBLE 385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1 UNIDAD 1 UNIDAD 1	GU	GUAYA COMPLETA ACELERADOR	UNIDAD	1			
385 MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR UNIDAD 1 386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	GU	GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR	UNIDAD	1			
386 MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR UNIDAD 1 387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1 388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	INY	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
387 PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR UNIDAD 1	MA	MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	1			
388 PERA PRESION ACEITE UNIDAD 1 389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	MA	MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	1			
389 PERA TEMPERATURA UNIDAD 1	PEF	PERA CHICHARRA NIVEL AGUA RADIADOR	UNIDAD	1			
	PEF	PERA PRESION ACEITE	UNIDAD	1			
200 DISTON DEL MOTOR	PEF	PERA TEMPERATURA	UNIDAD	1			
390 FISTON DEL MOTOR UNIDAD I	PIS	PISTON DEL MOTOR	UNIDAD	1			
391 POLEA LOCA UNIVERSAL UNIDAD 1	POI	POLEA LOCA UNIVERSAL	UNIDAD	1			
392 SOPORTE DEL MOTOR UNIDAD 1	SOI	SOPORTE DEL MOTOR	UNIDAD	1			
393 TAPA RADIADOR UNIDAD 1	TAF	TAPA RADIADOR	UNIDAD	1			
394 TAPON DE CARTER UNIDAD 1	TAF	TAPON DE CARTER	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 35 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
395	TERMOSTATO ALTO	UNIDAD	1			
396	TERMOSTATO BAJITO	UNIDAD	1			
397	TUBO FLEXIBLE DE EXOSTO UNIVERSAL	UNIDAD	1			
398	VALVULA DE VACIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1			
399	VALVULAS DE ADMISION CULATA	UNIDAD	1			
400	VALVULAS DE ESCAPE CULATA	UNIDAD	1			
401	VENTILADOR RADIADOR	UNIDAD	1			
	DI	RECCION				
402	BARRA CORTA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
403	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
404	EMPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION	JUEGO	1			
405	SPLINDERES DE DIRECCION TREN DELANTERO	JUEGO	1			
406	TERMINAL DE DIRECCION CORTO	UNIDAD	1			
	su	SPENSION				
407	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
408	AMORTIGUADOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
409	BUJE BALANCINE MUELLE DELANTERO TRASERO	UNIDAD	1			
410	BUJE DELANTERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
411	BUJE DELANTERO DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
412	BUJE HOJA PRINC. MUELLE DELANTERO DELANETRO	UNIDAD	1			
413	BUJE TRASERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
414	BUJES DE BALANCIN TRASERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
415	CAUCHOS DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1			
416	GRAPAS MUELLE DELANTERO COMPLETA CON TUERCAS	UNIDAD	1			
417	GRAPAS MUELLE TRASERO COMPLETO TUERCAS	UNIDAD	1			
418	HOJA 10° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
419	HOJA 2° VUELTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
420	HOJA 2° VUELTA MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
421	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
422	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 36 de 60

423 HC	OJA 4° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	LINUDAD			
		UNIDAD	1		
424 HC	OJA 4° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
425 HC	OJA 5° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
426 HC	OJA 5°PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1		
427 HC	OJA 6° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1		
428 HC	OJA 6° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
429 HC	OJA 7° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
430 HC	OJA 8° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
431 HC	OJA 9° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1		
432 HC	OJA CUARTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1		
433 HC	OJA PRINCIPAL DEL MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1		
434 HC	OJA PRINCIPAL DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1		
435 HC	OJA QUINTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1		
436 HC	OJA SEXTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1		
437 HC	OJA TERCERA DELANTERA	UNIDAD	1		
438 PA	ASADOR BALANCINES MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1		
439 PA	ASADOR BUJE DELANTERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1		
440	ASADOR HOJA PRINCIPAL MUELLE DELANTERO ELANTERO	UNIDAD	1		
441 TC	OPE CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1		
442 TC	OPE CHASIS MUELLE	UNIDAD	1		
443 TC	ORNILLO CENTRAL MUELLE DELANTERO COMPLETO	UNIDAD	1		
444 TC	ORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO COMPLETO	UNIDAD	1		
•	ROL	DAMIENTO			
445 AF	RANDELA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1		
446 BL	UJES DE COLLARIN	UNIDAD	1		









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 37 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
447	CONO ESPARRAGO DE EJE	UNIDAD	1			
448	EJE RUEDA TRASERA	UNIDAD	1			
449	ESPARRAGO PARA EJE TRASERO	UNIDAD	1			
450	PASADORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
451	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA DERECHA	UNIDAD	1			
452	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA IZQUIERDO	UNIDAD	1			
453	PIN O ARANDELA TUERCA HAUSIN	UNIDAD	1			
454	RETENEDOR DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
455	RETENEDOR EXTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
456	RETENEDOR INTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
457	RETENEDORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
458	RODILLO EXTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
459	RODILLO EXTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
460	RODILLO INTERNO DEL BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
461	RODILLO INTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
462	TAPA GRASA CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
463	TUERCA DE HAUSIN	UNIDAD	1			
464	TUERCA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
		FRENO				
465	ANILLOS COMPRESOR DE AIRE BENDIX	JUEGO	1			
466	BIELA DEL COMPRESOR DE AIRE BENDIX	UNIDAD	1			
467	BOMBA DEL FRENO PRINCIPAL AIRE	UNIDAD	1			
468	BUJE LEVA O MARTILLO DE FRENO	UNIDAD	1			
469	CAMARA DE FRENO DE AIRE T30	UNIDAD	1			
470	CAMARA DE FRENO T12	UNIDAD	1			
471	CAMPANA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
472	CAMPANA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1			
473	CARRETE CAMARA DE FRENO T12	UNIDAD	1			
474	CARRETE CAMARA DE FRENO T30	UNIDAD	1			
475	CASQUETE COMPRESOR BENDIX	UNIDAD	1			
476	CULATA DE COMPRESOR DE AIRE BENDIX	UNIDAD	1			
477	DIAFRAGMA CAMARA DE FRENO T12	UNIDAD	1			
478	DIAFRAGMA CAMARA DE FRENO T30	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 38 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
479	EMPAQUETADURA BOMBA PRINCIPAL FRENO AIRE	UNIDAD	1			
480	EMPAQUETADURA CULATA COMPRESOR	UNIDAD	1			
481	EMPAQUETADURA SECADOR DE ACEITE SISTEMA DE AIRE	UNIDAD	1			
482	GRIFO TANQUE DE AIRE	UNIDAD	1			
483	MANGUERA CAMARA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
484	MANGUERA CAMARA DE FRENO TRASERA	UNIDAD	1			
485	MARTILLO O LEVA DE FRENO	UNIDAD	1			
486	PISTON COMPRESOR DE AIRE BENDIX	UNIDAD	1			
487	RACHET CAMARA DE FRENO	UNIDAD	1			
488	RELOJ MEDIDOR DE AIRE DOBLE AGUJA	UNIDAD	1			
489	REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X	UNIDAD	1			
490	REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR	UNIDAD	1			
491	REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR	UNIDAD	1			
492	REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X	UNIDAD	1			
493	RESORTE DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1			
494	RESORTES DE BANDAS TRASERO	UNIDAD	1			
495	RETENEDOR CIGÜEÑAL COMPRESOR	UNIDAD	1			
496	RETENEDOR LEVA O MARTILLO DE FRENO	UNIDAD	1			
497	RODAJAS BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1			
498	RODAJAS BANDAS TRASERAS	UNIDAD	1			
499	SECADOR DE ACEITE	UNIDAD	1			
500	TORNILLO RECOGEDOR DE FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	1			
501	VALVULA CHILLONA DE AIRE	UNIDAD	1			
502	VALVULA DE FRENO DE SEGURIDAD TIPO NPR	UNIDAD	1			
503	VALVULA DE RETENCION DE AIRE	UNIDAD	1			
	CAJA Y	TRANSMISION				l
504	ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION	JUEGO	1			
505	BALINERA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
506	BALINERA DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
507	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	UNIDAD	1			
508	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	UNIDAD	1			
509	CAUCHO DE LA TORRE	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 39 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
510	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1			
511	CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION	UNIDAD	1			
512	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
513	GRAPAS DE CRUCETA	UNIDAD	1			
514	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	1			
515	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	1			
516	HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
517	MACHO DEL CARDAN	UNIDAD	1			
518	OREJA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
519	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1			
520	PERA SENSOR KILOMETRAJE	UNIDAD	1			
521	PLANETARIOS DE TRANSMISION	JUEGO	1			
522	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1			
523	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
524	RETENEDOR DEL SPEED TRANSMISION	UNIDAD	1			
525	SATELITES DE TRANSMISION	JUEGO	1			
526	SOPORTE INFERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
527	SOPORTE SUPERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
528	U DE LA TORRE	UNIDAD	1			
	ELECTRICO, CARF	ROCERIA Y ACC	ESORIOS			
529	ACOPLE GUAYABA AIRE	UNIDAD	1			
530	ALTERNADOR DE CORRIENTE 130 AMPERIOS SIST. AIRE ACONDIC.	UNIDAD	1			
531	ALTERNADOR DE CORRIENTE 80 AMPERIOS	UNIDAD	1			
532	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
533	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1			
534	BASE TRAMPA FILTRO ACPM	UNIDAD	1			
535	CORNETAS PEQUEÑAS UNIVERSAL	UNIDAD	1			
536	ELEVADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
537	ESPEJO CAZARRATAS	UNIDAD	1			
538	FLOTADOR MEDIDOR TANQUE COMBUSTIBLE DE NPR	UNIDAD	1			
539	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1			
540	SWICHT DE ENCENDIDO TIPO NPR	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 40 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL				
541	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE TIPO NPR	UNIDAD	1							
542	TORRETA O LICUADORA GRANDE	UNIDAD	1							
	VEHICULO MARCA: MITSUBISHI MO	ONTERO LINEA	: V43WAA MOD	ELO: 2007						
	MOTOR: 6G72-SN6097 CILINDRAJE: 3000cc COMBUSTIBLE: GASOLINA									
	ı	MOTOR								
543	ANILLO EXOSTO	UNIDAD	1							
544	ANILLOS DE PISTON	JUEGO	1							
545	BOBINA DE ENCENDIDO	UNIDAD	1							
546	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1							
547	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1							
548	BOMBA DE GASOLINA	UNIDAD	1							
549	BUJIAS DE ENCENDIDO	UNIDAD	1							
550	CASQUETES DE BANCADA	JUEGO	1							
551	CASQUETES DE BIELA	JUEGO	1							
552	CORREA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1							
553	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1							
554	CORREA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1							
555	EMPAQUE CARTER	JUEGO	1							
556	EMPAQUE DE CULATA DER/IZQ	UNIDAD	1							
557	EMPAQUE TAPA VALVULA	UNIDAD	1							
558	EMPAQUETADURA DE MOTOR	UNIDAD	1							
559	FAN CLUTCH	UNIDAD	1							
560	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	1							
561	INSTALACION DE ALTA	UNIDAD	1							
562	KIT CORREA DE REPARTICION	UNIDAD	1							
563	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	UNIDAD	1							
564	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	1							
565	PERA DE ACEITE	UNIDAD	1							
566	PERA DE TEMPERATURA	UNIDAD	1							
567	PISTONES DE MOTOR	UNIDAD	1							
568	POLEA TENSORA CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1							
569	RETENEDOR CIGÜEÑAL DELANTERO	UNIDAD	1							
570	RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO	UNIDAD	1							
571	RETENEDOR DEL ARBOL DEL LEVAS	UNIDAD	1							
572	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	1							









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 41 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL				
573	TAPA DE DISTRIBUCION	UNIDAD	1							
574	TAPA RADIADOR	UNIDAD	1							
575	TAPA REPARTICION DE MOTOR	UNIDAD	1							
576	TENSOR CORREA DE REPARTICION	UNIDAD	1							
577	TENSOR DE CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1							
578	TERMOSTATO	UNIDAD	1							
579	VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	1							
	DIRECCION									
580	AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1							
581	BRAZO AUXILIAR O PITMAN DE DIRECCION	UNIDAD	1							
582	CRUCETA COLUMNA DE DIRECCION	UNIDAD	1							
583	TERMINAL DE DIRECCION CORTO IZQ/DER	UNIDAD	1							
584	TERMINAL DE DIRECCION LARGO IZQ/DER	UNIDAD	1							
	SU	SPENSION								
585	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1							
586	AMORTIGUARDOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1							
587	BUJE BARRA DE TORSION TRASERA	UNIDAD	1							
588	BUJE BARRA ESTABILIZADORA TRASERA	UNIDAD	1							
589	BUJE DELANTERO BRAZO SUSPENSION TRASERO	UNIDAD	1							
590	BUJE TRASERO BRAZO SUSPENSION TRASERO	UNIDAD	1							
591	BUJES TIJERA INFERIOR	UNIDAD	1							
592	BUJES TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	1							
593	ESPIRAL TRASERO	UNIDAD	1							
594	MUÑECO DE BARRA ESTABILIZADORA TRASERA	UNIDAD	1							
595	ROTULA INFERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1							
596	ROTULA SUPERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1							
597	SOPORTE TOPES DEL CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1							
598	SOPORTE TOPES DEL CHASIS TRASERO	UNIDAD	1							
599	TIJERA INFERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1							
600	TIJERA SUPERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1							
	ROI	DAMIENTO								
601	GUARDAPOLVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1							







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 42 de 60

GUARDAPOVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
604 PIN PUNTA EJE HOMOCINETICO UNIDAD 1	602	GUARDAPOVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1			
605 PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	603	PERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
606 PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	604	PIN PUNTA EJE HOMOCINETICO	UNIDAD	1			
607 RETENEDOR BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 608 RETENEDOR BOCIN TRASERO UNIDAD 1 609 RODILLO BOCIN TRASERO DER/IZQ UNIDAD 1 610 RODILLO EJE TRASERO UNIDAD 1 611 RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 612 RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 613 TUERCA EJE HOMOCINETICO UNIDAD 1 614 TUERCAS PERNO BOCIN UNIDAD 1 615 BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO UNIDAD 1 616 BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO UNIDAD 1 617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO E EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO DE LARRERO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1 620 GOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	605	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1			
608 RETENEDOR BOCIN TRASERO	606	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1			
609 RODILLO BOCIN TRASERO DER/IZQ	607	RETENEDOR BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
610 RODILLO EJE TRASERO UNIDAD 1 611 RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 612 RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 613 TUERCA EJE HOMOCINETICO UNIDAD 1 614 TUERCAS PERNO BOCIN UNIDAD 1 615 BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO UNIDAD 1 616 BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO UNIDAD 1 617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	608	RETENEDOR BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
611 RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 612 RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 613 TUERCA EJE HOMOCINETICO UNIDAD 1 614 TUERCAS PERNO BOCIN UNIDAD 1 615 BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO UNIDAD 1 616 BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO UNIDAD 1 617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO TENASERA UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DE LANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL EL CLUTCH UNIDAD 1	609	RODILLO BOCIN TRASERO DER/IZQ	UNIDAD	1			
612 RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO UNIDAD 1 613 TUERCA EJE HOMOCINETICO UNIDAD 1 614 TUERCAS PERNO BOCIN UNIDAD 1 FRENO FRENO 615 BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO UNIDAD 1 616 BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO UNIDAD 1 617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 <td< td=""><td>610</td><td>RODILLO EJE TRASERO</td><td>UNIDAD</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></td<>	610	RODILLO EJE TRASERO	UNIDAD	1			
613 TUERCA EJE HOMOCINETICO	611	RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
STATE STAT	612	RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
FRENO	613	TUERCA EJE HOMOCINETICO	UNIDAD	1			
BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	614	TUERCAS PERNO BOCIN	UNIDAD	1			
616 BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO UNIDAD 1 617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1			FRENO				
617 DISCO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1 618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	615	BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1			
618 DISCO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1 619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	616	BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO	UNIDAD	1			
619 EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL UNIDAD 1 620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	617	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
620 GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO UNIDAD 1 621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	618	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1			
621 GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ UNIDAD 1 622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	619	EMPAQUETADURA DEL CALIPER TRAS/DEL	UNIDAD	1			
622 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	620	GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO	UNIDAD	1			
623 MANGUERA DE FRENO UNIDAD 1 624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	621	GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA DER/IZQ	UNIDAD	1			
624 PASADOR MORDAZA CALIPER UNIDAD 1 625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	622	GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1			
625 PASTILLA DE FRENO DELANTERA JUEGO 1 626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	623	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	1			
626 PASTILLA DE FRENO TRASERA JUEGO 1 627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	624	PASADOR MORDAZA CALIPER	UNIDAD	1			
627 PISTON CALIPER UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	625	PASTILLA DE FRENO DELANTERA	JUEGO	1			
CAJA Y TRANSMISION 628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	626	PASTILLA DE FRENO TRASERA	JUEGO	1			
628 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	627	PISTON CALIPER	UNIDAD	1			
629 BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH UNIDAD 1 630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1		CAJA Y	TRANSMISION				
630 BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH UNIDAD 1	628	BALINERA DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
	629	BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
631 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1	630	BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
	631	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 43 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL				
632	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1							
633	GUAYA DEL VELOCIMETRO	UNIDAD	1							
634	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1							
635	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1							
636	RETENDOR DE CAJA AUXILIAR	UNIDAD	1							
637	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1							
638	RETENEDOR SPEED TRANSMISION TRAS/DEL	UNIDAD	1							
639	SOPORTE CAJA AUXILIAR O TRANFERENCIA	UNIDAD	1							
640	SOPORTE CON BALINERA Y CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	1							
641	SOPORTE DE CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1							
	ELECTRICO									
642	ALTERNADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1							
643	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1							
644	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1							
645	FAROLA DE LUZ PRINCIPAL	UNIDAD	1							
646	FLOTADOR TANQUE DE GASOLINA	UNIDAD	1							
647	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1							
648	SWICHT DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	1							
	VEHICULO MARCA: CHEVROLET	LINEA: NPR	100P MODEL	_O: 1998						
	SISTEMA DE FRENO: TAMBOR CON CIL	INDRO MAESTR	RO COMBU	STIBLE: ACPM						
	ı	MOTOR								
649	ANILLO DEL TURBO	UNIDAD	1							
650	ANILLOS DE PISTON	JUEGO	1							
651	BIELA DE PISTON	UNIDAD	1							
652	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1							
653	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1							
654	BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1							
655	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	1							
656	CAMISAS DE CILINDRO	UNIDAD	1	_						
657	CASQUETES DE BANCADA	JUEGO	1							
658	CASQUETES DE BIELA	JUEGO	1	_						
659	CORREA ALTERNADOR SERIE 17460	UNIDAD	1							
660	EMPAQUE DE CARTER	UNIDAD	1							
661	EMPAQUE DE CULATA	UNIDAD	1							









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 44 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
662	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN	UNIDAD	1			
663	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	1			
664	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1			
665	EMPAQUE TURBO	UNIDAD	1			
666	EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
667	EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
668	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	1			
669	GUAYA COMPLETA ACELERADOR	UNIDAD	1			
670	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
671	MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	1			
672	MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	1			
673	PERA PRESION ACEITE	UNIDAD	1			
674	PERA TEMPERATURA	UNIDAD	1			
675	PISTON DEL MOTOR	UNIDAD	1			
676	SOPORTE DEL MOTOR	UNIDAD	1			
677	TAPA RADIADOR DE 13 LIBRAS	UNIDAD	1			
678	TERMOSTATO	UNIDAD	1			
679	VALVULAS DE ADMISION CULATA	UNIDAD	1			
680	VALVULAS DE ESCAPE CULATA	UNIDAD	1			
681	VENTILADOR RADIADOR	UNIDAD	1			
	Dil	RECCIÓN				
682	BARRA CORTA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
683	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
684	EMPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION	JUEGO	1			
685	SPLINDERES DE DIRECCION TREN DELANTERO	JUEGO	1			
686	TERMINAL DE DIRECCION CORTO	UNIDAD	1			
	SU	SPENSIÓN				
687	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
688	AMORTIGUADOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
689	BUJE BALANCINE MUELLE DELANTERO TRASERO	UNIDAD	1			
690	BUJE DELANTERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
691	BUJE DELANTERO DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
692	BUJE HOJA PRINC. MUELLE DELANTERO DELANETRO	UNIDAD	1			
693	BUJE TRASERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			







NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 45 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
694	BUJES DE BALANCIN TRASERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
695	CAUCHOS DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1			
696	GRAPAS MUELLE DELANTERO COMPLETA CON TUERCAS	UNIDAD	1			
697	GRAPAS MUELLE TRASERO COMPLETO TUERCAS	UNIDAD	1			
698	HOJA 10° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
699	HOJA 2° VUELTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
700	HOJA 2° VUELTA MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
701	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
702	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
703	HOJA 4° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
704	HOJA 4° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
705	HOJA 5° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
706	HOJA 5°PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
707	HOJA 6° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
708	HOJA 6° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
709	HOJA 7° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
710	HOJA 8° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
711	HOJA 9° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
712	HOJA CUARTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
713	HOJA MUELLE AUXILIAR DEL TEMPLETE CHEVROLET	UNIDAD	1	_		
714	HOJA MUELLE TEMPLETE TRASERA CHEVROLET	UNIDAD	1			
715	HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE DELANTERO DE CHEVROLET	UNIDAD	1			
716	HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
717	HOJA PRINCIPAL MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			











NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 46 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
718	HOJA QUINTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
719	HOJA SEXTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
720	HOJA TERCERA DELANTERA	UNIDAD	1			
721	PASADOR BALANCINES MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
722	PASADOR BUJE DELANTERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
723	PASADOR HOJA PRINCIPAL MUELLE DELANTERO DELANTERO	UNIDAD	1			
724	TACO O GUIAS DE MUELLE 3" X 1"1/2 X 6"	UNIDAD	1			
725	TOPE CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1			
726	TOPE CHASIS MUELLE	UNIDAD	1			
727	TORNILLO CENTRAL MUELLE DELANTERO COMPLETO	UNIDAD	1			
728	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO COMPLETO	UNIDAD	1			
	ROI	DAMIENTO				•
729	ARANDELA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
730	BUJES DE COLLARIN	UNIDAD	1			
731	CONO ESPARRAGO DE EJE	UNIDAD	1			
732	EJE RUEDA TRASERA 8 ROTOS	UNIDAD	1			
733	ESPARRAGO PARA EJE TRASERO	UNIDAD	1			
734	PASADORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
735	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA DERECHA	UNIDAD	1			
736	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA IZQUIERDO	UNIDAD	1			
737	PIN O ARANDELA TUERCA HAUSIN	UNIDAD	1			
738	RETENEDOR DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
739	RETENEDOR INTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
740	RETENEDORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
741	RODILLO EXTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
742	RODILLO EXTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
743	RODILLO INTERNO DEL BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
744	RODILLO INTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
745	TAPA GRASA CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
746	TUERCA DE HAUSIN	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 47 de 60

TUERCA DEL CACHO DELANTERO	ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL	
T48 BOMBA DEL FRENO PRINCIPAL UNIDAD 1	747	TUERCA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1				
T49			FRENO					
750 CAMPANA DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1	748	BOMBA DEL FRENO PRINCIPAL	UNIDAD	1				
T51	749	BUJE LEVA O MARTILLO DE FRENO	UNIDAD	1				
T52	750	CAMPANA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1				
753 CILINDRO DE FRENO DELANTERO UNIDAD 1	751	CAMPANA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1				
T54 CILINDRO DE FRENO TRASERO UNIDAD 1	752	CHUPA DE CILINDRO DE FRENO	JUEGO	1				
755 GRIFO DESAIRADOR CILINDRO DE FRENO UNIDAD 1 756 GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA UNIDAD 1 757 MANGUERA DE LIQUIDO DE FRENO UNIDAD 1 758 RACOR CILINDRO DE FRENO UNIDAD 1 759 REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X UNIDAD 1 760 REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR UNIDAD 1 761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS TRASERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION CAJA Y TRANSMISION T65 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE	753	CILINDRO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1				
T56	754	CILINDRO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1				
757 MANGUERA DE LIQUIDO DE FRENO UNIDAD 1 758 RACOR CILINDRO DE FRENO UNIDAD 1 759 REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X UNIDAD 1 760 REMACHADA DE BANDA DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS TERSERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS TERSERA EN 1X UNIDAD 1 764 RESORTE DE BANDAS TERSERO UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1	755	GRIFO DESAIRADOR CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	1				
758 RACOR CILINDRO DE FRENO UNIDAD 1 759 REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X UNIDAD 1 760 REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR UNIDAD 1 761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS TRASERA EN 1X UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD <td>756</td> <td>GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA</td> <td>UNIDAD</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td>	756	GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1				
759 REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X UNIDAD 1 760 REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR UNIDAD 1 761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 1 UNIDAD 1 CAJA DE CAUTCH UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION UNIDAD 1 CAJA COLLIZACION TRASMISION UNIDAD 1 <td c<="" td=""><td>757</td><td>MANGUERA DE LIQUIDO DE FRENO</td><td>UNIDAD</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></td>	<td>757</td> <td>MANGUERA DE LIQUIDO DE FRENO</td> <td>UNIDAD</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td>	757	MANGUERA DE LIQUIDO DE FRENO	UNIDAD	1			
760 REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR UNIDAD 1 761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775	758	RACOR CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	1				
761 REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR UNIDAD 1 762 REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL	759	REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X	UNIDAD	1				
762 REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X UNIDAD 1 763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VIDIDAD 1	760	REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR	UNIDAD	1				
763 RESORTE DE BANDAS DELANTERAS UNIDAD 1 764 RESORTES DE BANDAS TRASERO UNIDAD 1 CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	761	REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR	UNIDAD	1				
CAJA Y TRANSMISION CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VINIDAD 1	762	REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X	UNIDAD	1				
CAJA Y TRANSMISION 765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	763	RESORTE DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1				
765 ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION JUEGO 1 766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	764	RESORTES DE BANDAS TRASERO	UNIDAD	1				
766 BALINERA DEL CARDAN UNIDAD 1 767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1		CAJA Y	TRANSMISION					
767 BALINERA DEL CLUTCH UNIDAD 1 768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	765	ARANDELAS DE AJUSTE DE LA TRANSMISION	JUEGO	1				
768 BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH UNIDAD 1 769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VIDIDAD 1 776 VELOCIDADES UNIDAD 1	766	BALINERA DEL CARDAN	UNIDAD	1				
769 BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH UNIDAD 1 770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	767	BALINERA DEL CLUTCH	UNIDAD	1				
770 CAUCHO DE LA TORRE UNIDAD 1 771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	768	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	UNIDAD	1				
771 CRUCETA DE CARDAN UNIDAD 1 772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	769	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	UNIDAD	1				
772 CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION UNIDAD 1 773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1	770	CAUCHO DE LA TORRE	UNIDAD	1				
773 DISCO DEL CLUTCH UNIDAD 1 774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE UNIDAD 1	771	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1				
774 GRAPAS DE CRUCETA UNIDAD 1 775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE UNIDAD 1	772	CRUCETA DE ECUALIZACION TRASMISION	UNIDAD	1				
775 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES UNIDAD 1 776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE UNIDAD 1	773	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1				
776 GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE UNIDAD 1	774	GRAPAS DE CRUCETA	UNIDAD	1				
VELOCIDADES UNIDAD 1	775	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	1				
777 HEMBRA DEL CARDAN UNIDAD 1	776		UNIDAD	1				
	777	HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	1				









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 48 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
778	MACHO DEL CARDAN	UNIDAD	1			
779	OREJA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
780	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1			
781	PLANETARIOS DE TRANSMISION	JUEGO	1			
782	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1			
783	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
784	RETENEDOR DEL SPEED TRANSMISION	UNIDAD	1			
785	SATELITES DE TRANSMISION	JUEGO	1			
786	SOPORTE INFERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
787	SOPORTE SUPERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
788	U DE LA TORRE	UNIDAD	1			
	ELECTRICO, CARF	ROCERIA Y ACC	ESORIOS			I
789	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
790	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1			
	VEHICULO MARCA: CHEVROLE	ET LINEA: FR	RR MODELO:	2016		
N	MOTOR: 4HK1-TCS CILINDRAJE: 5193cc SISTEMA DE FR	RENO: AIRE SOB	RE HIDRAULICO	DOBLE SERVICIO	INDEPEN	DIENTE
	COMBU	STIBLE: ACPM				
	J	MOTOR				
791	ANILLO DEL TURBO	UNIDAD	1			
792	ANILLOS DE PISTON	JUEGO	1			
793	BALINERA 6303	UNIDAD	1			
794	BIELA DE PISTON	UNIDAD	1			
795	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1			
796	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
797	BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
798	BOMBIM BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1			
799	CAMISAS DE CILINDRO	UNIDAD	1			
800	CASQUETES DE BANCADA ESTÁNDAR	JUEGO	1			
801	CASQUETES DE BIELA ESTÁNDAR	JUEGO	1			
802	CORREA ALTERNADOR 7PK1030	UNIDAD	1			
803	CORREA COMPRESOR SISTEMA DE FRENO SERIE 22	UNIDAD	1			
804	EMPAQUE DE CARTER	UNIDAD	1	_		
805	EMPAQUE DE CULATA	UNIDAD	1			
806	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISIÓN	UNIDAD	1			
807	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 49 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
808	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	1			
809	EMPAQUE TURBO	UNIDAD	1			
810	EMPAQUETADURA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
811	EMPAQUETADURA BOMBA DEL HIDRAULICO	UNIDAD	1			
812	EMPAQUETADURA DE ENFRIADOR DE ACEITE	UNIDAD	1			
813	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	1			
814	EMPAQUETADURA VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1			
815	ENFOCADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	1			
816	ENFRIADOR DE ACEITE	UNIDAD	1			
817	FAN CLUTCH VENTILADOR	UNIDAD	1			
818	GUAYA COMPLETA ACELERADOR	UNIDAD	1			
819	GUAYA COMPLETA PRECALENTAMIENTO MOTOR	UNIDAD	1			
820	INTERCOOLER	UNIDAD	1			
821	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
822	MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR	UNIDAD	1			
823	MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR	UNIDAD	1			
824	SENSOR PRESION ACEITE	UNIDAD	1			
825	SENSOR TEMPERATURA	UNIDAD	1			
826	PISTON DEL MOTOR	UNIDAD	1			
827	SOPORTE DEL MOTOR	UNIDAD	1			
828	TAPA RADIADOR	UNIDAD	1			
829	TERMOSTATO	UNIDAD	1			
830	TUBO FLEXIBLE DE EXOSTO	UNIDAD	1			
831	VALVULA DE VACIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1			
832	VALVULAS DE ADMISION CULATA	UNIDAD	1			
833	VALVULAS DE ESCAPE CULATA	UNIDAD	1			
834	VENTILADOR RADIADOR	UNIDAD	1			
	DI	RECCION	I	I	I .	<u>I</u>
835	BARRA CORTA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
836	SPLINDERES DE DIRECCION TREN DELANTERO	JUEGO	1			
837	TERMINAL DE DIRECCION CORTO	UNIDAD	1			
	SU	SPENSION				•
838	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
					•	









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 50 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
839	AMORTIGUADOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
840	BUJE BALANCINE MUELLE DELANTERO TRASERO	UNIDAD	1			
841	BUJE BARRA ESTABILIZADORA TRASERA	UNIDAD	1			
842	BUJE DELANTERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
843	BUJE DELANTERO DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
844	BUJE HOJA PRINC. MUELLE DELANTERO DELANETRO	UNIDAD	1			
845	BUJE MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA TRASERA	UNIDAD	1			
846	BUJE TRASERO BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
847	BUJES DE BALANCIN TRASERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
848	CAUCHOS DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	1			
849	GRAPAS MUELLE DELANTERO COMPLETA CON TUERCAS	UNIDAD	1			
850	GRAPAS MUELLE TRASERO COMPLETO TUERCAS	UNIDAD	1			
851	HOJA 10° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
852	HOJA 2° VUELTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
853	HOJA 2° VUELTA MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
854	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
855	HOJA 3° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
856	HOJA 4° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
857	HOJA 4° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
858	HOJA 5° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
859	HOJA 5°PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
860	HOJA 6° PLANA MUELLE RESORTE DELANTERO	UNIDAD	1			
861	HOJA 6° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
862	HOJA 7° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
863	HOJA 8° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			
864	HOJA 9° PLANA MUELLE RESORTE TRASERO	UNIDAD	1			







NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 51 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
865	HOJA CUARTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
866	HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
867	HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
868	HOJA QUINTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
869	HOJA SEXTA MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
870	HOJA TERCERA DELANTERA	UNIDAD	1			
871	PASADOR BALANCINES MUELLE DELANTERO	UNIDAD	1			
872	PASADOR BUJE DELANTERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
873	PASADOR HOJA PRINCIPAL MUELLE DELANTERO DELANTERO	UNIDAD	1			
874	TACO O GUIAS DE MUELLE	UNIDAD	1			
875	TOPE CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1			
876	TOPE CHASIS MUELLE	UNIDAD	1			
877	TORNILLO CENTRAL MUELLE DELANTERO COMPLETO	UNIDAD	1			
878	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO COMPLETO	UNIDAD	1			
	ROI	DAMIENTO				
879	BUJES DE COLLARIN	UNIDAD	1			
880	CONO ESPARRAGO DE EJE	UNIDAD	1			
881	EJE RUEDA TRASERA	UNIDAD	1			
882	ESPARRAGO PARA EJE TRASERO	UNIDAD	1			
883	PASADORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
884	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA DERECHA	UNIDAD	1			
885	PERNO CON CAPUCHON RUEDA TRASERA Y DELANTERA IZQUIERDO	UNIDAD	1			
886	PIN O ARANDELA TUERCA HAUSIN	UNIDAD	1			
887	RETENEDOR DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
888	RETENEDOR EXTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
889	RETENEDOR INTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
890	RETENEDORES DEL COLLARIN	UNIDAD	1			
891	RODILLO EXTERNO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
892	RODILLO EXTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
893	RODILLO INTERNO DEL BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
894	RODILLO INTERNO DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
895	TAPA GRASA CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
						•









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 52 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
896	TUERCA DE HAUSIN	UNIDAD	1			
897	TUERCA DEL CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
		FRENO				
898	BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1			
899	CAMPANA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	1			
900	CAMPANA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	1			
901	CILINDRO DE FRENO DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
902	CILINDRO DE FRENO TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
903	CHUPAS DE CILINDRO DE FRENO	JUEGO	1			
904	EMPAQUETADURA BOMBA PRINCIPAL FRENO	UNIDAD	1			
905	EMPAQUETADURA CULATA COMPRESOR	UNIDAD	1			
906	EMPAQUETADURA SECADOR DE ACEITE SISTEMA DE AIRE	UNIDAD	1			
907	GRIFO TANQUE DE AIRE	UNIDAD	1			
908	GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1			
909	MANGUERA CODO VIGIA	UNIDAD	1			
910	MANGUERA LIQUIDO DE FRENO	UNIDAD	1			
911	REMACHADA DE BANDA DELANTERA 1X	UNIDAD	1			
912	REMACHADA DE BANDAS FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1			
913	REMACHADA DE BANDA TRASERA EN ESTÁNDAR	UNIDAD	1			
914	REMACHADA DE BANDAS DELANTERA ESTÁNDAR	UNIDAD	1			
915	REMACHADA DE BANDAS TARSERA EN 1X	UNIDAD	1			
916	RESORTE DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	1			
917	RESORTES DE BANDAS TRASERO	UNIDAD	1			
918	SECADOR DE ACEITE SISTEMA DE AIRE	UNIDAD	1			
919	TUBO CODO VIGIA	UNIDAD	1			
920	TUBO RECTO VIGIA	UNIDAD	1			
921	VALVULA VACIO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	1			
922	VALVULA DE FRENO DE SEGURIDAD TIPO FRR	UNIDAD	1			
923	VALVULA DE RETENCION DE AIRE	UNIDAD	1			
	CAJA Y	TRANSMISION			-	
924	BALINERA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
925	BALINERA DEL CLUTCH	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 53 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
926	BOMBA AUXILIAR DE CLUTCH	UNIDAD	1			
927	BOMBA PRINCIPAL DE CLUTCH	UNIDAD	1			
928	CAUCHO DE LA TORRE	UNIDAD	1			
929	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1			
930	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
931	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	1			
932	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS DE REVERSA CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	1			
933	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1			
934	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
935	RETENEDOR DEL SPEED TRANSMISION	UNIDAD	1			
936	SOPORTE INFERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
937	SOPORTE SUPERIOR DE CAJA	UNIDAD	1			
938	U DE LA TORRE	UNIDAD	1			
	ELECTRICO, CARF	ROCERIA Y ACC	ESORIOS	T		
939	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
940	ALTERNADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
941	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1			
942	BASE TRAMPA FILTRO ACPM	UNIDAD	1			
943	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1			
	VEHICULO MARCA: RENAULT	LINEA: TRAFI	C MODI	ELO: 2015		
	MOTOR: M9RM CILINDRA	JE: 1995cc CC	OMBUSTIBLE: AC	PM		
	TIF	PO: VANS				
	<u> </u>	MOTOR				
944	ANILLO EXOSTO	UNIDAD	1			
945	CORREA DE ACCESORIOS 7PK1975	UNIDAD	1			
946	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	1			
947	KIT CORREA DE REPARTICION	UNIDAD	1			
948 949	GUAYA ACELERADOR INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
	INTECTOR DE COMBOSTIBLE INTERCOOLER		1			
950 951		UNIDAD	1			
951	MANGUERA INFERIOR RADIADOR MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	1			
953	MOTO VENTILADOR DE RADIADOR	UNIDAD	1			
954	SOPORTE DE MOTOR SUPERIOR	UNIDAD	1			
955	SOPORTE DE MOTOR SUPERIOR	UNIDAD	1			
	DII	RECCION	1	1	<u> </u>	
956	AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1			
957	TERMINALES DE DIRECCION LARGO IZQ/DER	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 54 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
958	ROTULA TIJERA INFERIOR	UNIDAD	1			
	SU	SPENSION				
959	AMORTIGUADOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
960	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
961	BUJE PUENTE SUSPENSION	UNIDAD	1			
962	BUJE BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	UNIDAD	1			
963	MOGOLLA CON RODAMIENTO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	1			
964	ESPIRAL DELANTERO	UNIDAD	1			
965	BUJE TIJERA INFERIOR DELANTERO TRASERO	UNIDAD	1			
966	BUJE TIJERA INFERIOR DELANTERO DELANTERO	UNIDAD	1			
967	MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	1			
968	BUJE VIGA TEMPLETE TRASERO	UNIDAD	1			
969	BUJES BARRA DE TORSION TRASERA	UNIDAD	1			
970	BUJES BARRA ESTABILIZADORA TRASERA	UNIDAD	1			
971	ESPIRAL TRASERO	UNIDAD	1			
	ROI	DAMIENTO				
972	GUARDAPOLVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1			
973	GUARDAPOLVO PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1			
974	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO CAJA	UNIDAD	1			
975	PUNTA EJE HOMOCINETICO LADO RUEDA	UNIDAD	1			
976	RODILO INTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
977	RODILLO BOCIN TRASERO	UNIDAD	1			
978	RODILLO DE BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
979	TUERCA EJE HOMOCINETICO	UNIDAD	1			
980	TUERCAS PERNO BOCIN	UNIDAD	1			
		FRENO				
981	BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1			
982	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	1			
983	KIT CALIPER MORDAZA DE FRENO	JUEGO	1			
984	GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA IZQ/DER	UNIDAD	1			
985	GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA PRINCIPAL	UNIDAD	1			
986	PIÑON ABS DISCO DE FRENO TRASERO/DELANTERO	UNIDAD	1			







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 55 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
987	PASTILLA DE FRENO DELANTERA	UNIDAD	1			
988	PASTILLA DE FRENO TRASERA	JUEGO	1			
989	DISCO DE FRENO TRASERO/DELANTERO CON PIÑON ABS	UNIDAD	1			
	CAJA Y	TRANSMISION				
990	KIT DE EMBRAGUE(DISCO,BALINERA,PRENSA)	JUEGO	1			
991	BOMBA DE CLUTCH AUXILIAR	UNIDAD	1			
992	GUAYA CONTROL DE CAMBIOS	UNIDAD	1			
993	GUAYA CONTRO DE CAMBIOS REVERSA	UNIDAD	1			
994	BOMBA DE CLUTCH PRINCIPAL	UNIDAD	1			
995	SOPORTE CON BALINERA Y CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	1			
996	SOPORTE DE CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
	EL	ECTRICO	1			
997	ALTERNADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
998	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
999	SWICHT DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	1			
	VEHICULO MARCA: FORD	LINEA: F350	MODELO: 1995			
	MOTOR: 351 V8 FULL INYECCION CIL	INDRAJE: 5800 (cc COMBUST	TBLE: GASOLINA		
		MOTOR				
1.000	ANILLO EXOSTO	UNIDAD	1			
1.001	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	1			
1.002	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1			
1.012	BOMBA DE GASOINA	UNIDAD	1			
1.004	BUJIAS	UNIDAD	1			
1.005	CADENILLA DE REPARTICION	UNIDAD	1			
1.012	CORREA DE ACCESORIOS 5PK	UNIDAD	1			
1.007	BOBINA DE ENCENDIDO	UNIDAD	1			
1.008	EMPAQUE CARTER	UNIDAD	1			
1.009	EMPAQUE DE CULATA IZQ/DER	UNIDAD	1			
1.010	EMPAQUE TAPA VALVULA IZQ/DER	UNIDAD	1			
1.011	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1			
1.012	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	JUEGO	1			
1.013	ESCOBILLA	UNIDAD	1			
1.014	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	1			
1.015	INSTALACION DE ALTA	JUEGO	1			
	1	I .	l .			









NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 56 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
1.016	MANGUERA INFERIOR RADIADOR	UNIDAD	1			
1.017	MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	1			
1.018	PERA DE ACEITE	UNIDAD	1			
1.019	TANQUE DE RADIADOR IZQ	UNIDAD	1			
1.020	TANQUE DE RADIADOR DER	UNIDAD	1			
1.021	PERA DE TEMPERATURA	UNIDAD	1			
1.022	TENSOR CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	1			
1.023	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	1			
1.024	TAPA DE DISTRIBUCION	UNIDAD	1			
1.025	TAPA RADIADOR	UNIDAD	1			
1.026	TERMOSTATO	UNIDAD	1			
1.027	VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	1			
	DI	RECCION				
1.028	AMORTIGUADOR DIRECCION	UNIDAD	1			
1.029	BARRA DE DIRECCION TRANSVERSAL	UNIDAD	1			
1.030	CRUCETA COLUMNA DE DIRECCION	UNIDAD	1			
1.031	TERMINA DE DIRECCION CORTO IZQ/DER	JUEGO	1			
	SU	SPENSIÓN				
1.032	AMORTIGUADOR DELANTERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
1.033	AMORTIGUARDOR TRASERO IZQ/DER	UNIDAD	1			
1.034	BALANCIN COMPLETO TRASERO MUELLE	UNIDAD	1			
1.035	BUJE BALANCIN MUELLE TRASERO SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	1			
1.036	BUJE TEMPLETE SUSPENSION DELANTERO	UNIDAD	1			
1.037	BUJES VIGA DELANTERA	UNIDAD	1			
1.038	ESPIRAL SUSPENSION DELANTERO	UNIDAD	1			
1.039	BUJE DELANTERO MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
1.040	BUJE BALANCIN MUELLE TRASERO SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	1			
1.041	GRAPAS COMPLETA MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
1.042	HOJA PRINCIPAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	1			
1.043	ROTULA INFERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1	_		
1.044	ROTULA SUPERIOR IZQ/DER	UNIDAD	1			
1.045	SOPORTE TOPES DEL CHASIS DELANTERO	UNIDAD	1			
1.046	SOPORTE TOPES DEL CHASIS TRASERO	UNIDAD	1			
1.047	GRAPAS COMPLETA DE CARROCERIA	UNIDAD	1			









NIT 891.190.346-1 Florencia - Caquetá - Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 57 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
1.048	PASADOR BUJE DE MUELLE TRASERO DELANTERO	UNIDAD	1			
1.049	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO COMPLETO	UNIDAD	1			
	ROI	DAMIENTO			l .	
1.050	PERNO CON TUERCA CAPUCHON BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
1.051	PIN CACHO DELANTERO	UNIDAD	1			
1.052	ARANDELA CACHO	UNIDAD	1			
1.053	RETENEDOR BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
1.054	EJE TRASERO	UNIDAD	1			
1.055	RODILLO EXTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
1.056	RODILLO INTERNO BOCIN DELANTERO	UNIDAD	1			
1.057	TUERCA CACHO	UNIDAD	1			
		FRENO			ı	1
1.058	BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	UNIDAD	1			
1.059	BOSTER O SUAVIZADOR DEL FRENO	UNIDAD	1			
1.060	CAMPANA DE FRENO TRASERA	UNIDAD	1			
1.061	CILINDRO DE FRENO TRASERO DER/IZQ	UNIDAD	1			
1.062	DISCO DE FRENO DEANTERO	UNIDAD	1			
1.063	EMPAQUETADURA DEL CALIPER	JUEGO	1			
1.064	GRIFO DESAIRADOR MORDAZA DE FRENO	UNIDAD	1			
1.065	GUAYA DE FRENO DE EMERGENCIA LADO IZQUIERDO O DERECHO	UNIDAD	1			
1.066	GUAYA PRINCIPAL FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	1			
1.067	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	1			
1.068	PASADOR MORDAZA CALIPER	UNIDAD	1			
1.069	PASTILLA DE FRENO DELANTERA	UNIDAD	1			
1.070	PISTON CALIPER	UNIDAD	1			
1.071	PUNTILLAS DE BANDA FRENO TRASERO	JUEGO	1			
1.072	REMACHADA DE BANDAS TRASERA ESTANDAR	JUEGO	1			
1.073	REMACHADA DE BANDAS TRASERA 1X	JUEGO	1			
1.074	RESORTE DE BANDA TRASERO	UNIDAD	1			
1.075	TENSOR DE BANDA TRASERO	UNIDAD	1			
1.076		TRANSMISION UNIDAD	4		l	I
1.076	BALINERA DEL CLUTCH BOMBA AUXILIAR DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
1.078	BOMBA PRINCIPAL DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
1.079	CRUCETA DE CARDAN	UNIDAD	1			
1.080	DISCO DEL CLUTCH	UNIDAD	1			
1.081	GUAYA DEL VELOCIMETRO	UNIDAD	1			
1.082	PERA DE REVERSA	UNIDAD	1			
1.083	PRENSA DE CLUTCH	UNIDAD	1			
1.084	RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			











NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

Invitación No.012 de 2019 Página 58 de 60

ITEM	DESCRIPCION: TÉCNICAS Y ESPECIFICACIONES DE LA SOLICITUD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V/UNIT ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL
1.085	MACHO DE CARDAN	UNIDAD	1			
1.086	OREJA DE CARDAN	UNIDAD	1			
1.087	HEMBRA DEL CARDAN	UNIDAD	1			
1.088	RETENEDOR SPEED TRANSMISION TRASERA	UNIDAD	1			
1.089	U CAUCHO DE LA TORRE	UNIDAD	1			
1.090	SATELITES DE TRANSMISION	JUEGO	1			
1.091	ARANDELAS DE AJUSTE TRANSMISION	JUEGO	1			
1.092	PLANETARIOS DE TRANSMISION	JUEGO	1			
1.093	BALINERA CAUCHO DE LA TORRE	UNIDAD	1			
1.094	CAUCHO TORRE DE CARDAN	UNIDAD	1			
1.095	SOPORTE DE CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	1			
	EL	ECTRICO				
1.096	ALTERNADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	1			
1.097	ARRANQUE DE MOTOR	UNIDAD	1			
1.098	AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	1			
1.099	STOP TRASERO DE LUCES UNIVERSAL	UNIDAD	1			
1.100	SELENOIDE DE CORRIENTE UNIVERSAL	UNIDAD	1			
1.101	HUBODOMETRO RIN 16" LLANTA 750	UNIDAD	1			
1.102	PLUMILLAS DE LIMPIABRISAS	UNIDAD	1			
1.103	SWICHT DE ENCENDIDO COMPLETO	UNIDAD	1			
	TOTAL					\$







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 59 de 60

VALOR TOTAL: en letras () y en números (\$	

Además de lo anterior:

- 1 Me comprometo cumplir con las condiciones técnicas establecidas en la presente invitación.
- 2 En caso que me sea adjudicado la orden de suministro, me comprometo a desarrollar eficaz y oportunamente el objeto contratado conforme a lo solicitado.
- 3 Mantener fijos los precios de los elementos ofrecidos durante la ejecución de la Orden de Suministro.

(Firma del Proponente en caso de ser persona natural o de Representante Legal en caso de ser persona Jurídica, consorcio o unión temporal)

(Fin Formato No. 2)







NIT 891.190.346-1 Florencia – Caquetá – Colombia

> Invitación No.012 de 2019 Página 60 de 60

FORMATO 3

FORMATO DE DATOS DEL OFERENTE

El oferente deberá anexar este formato totalmente diligenciado con la información actualizada y veraz sobre su empresa para efectos de comunicaciones y notificaciones. Esta información será verificada al momento de recibir la propuesta.

DATOS	DEL ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO		
Nombre del Establecimiento			
NIT			
Dirección			
Teléfono			
Correo Electrónico			
DATOS DEL	PROPIETARIO Ó REPRESENTANTE LEGAL		
Nombre			
No. de Cédula			
Celular			
Teléfono			
Correo Electrónico			
DATOS DE L	A PERSONA ENCARGADA DE LA OFERTA		
Nombre			
No. de Cédula			
Celular			
Teléfono			
Correo Electrónico			

(Fin Formato No. 3)



