

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

PROYECTO PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

BOGOTÁ, D.C, 09 DE SEPTIEMBRE DE 2026



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

Página 1 de 194

CONDICIONES GENERALES, DOCUMENTOS, ANEXOS Y FORMULARIOS

El presente proyecto de pliego de condiciones ha sido estructurado de manera que los capítulos 1, 2 y 3 contienen disposiciones de tipo general aplicables a los diferentes procesos que efectúa la **Central Administrativa y Contable Especializada de Ingenieros CENAC INGENIEROS**; igualmente cuenta con 2 Anexos dispuestos y preparados por **CENACINGENIEROS** y con formularios, los cuales deben ser diligenciados en su integridad por el proponente.

JUSTIFICACIÓN JURÍDICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Las Fuerzas Militares se encuentran instituidas para la defensa y garantía de la efectividad de los derechos de los colombianos de conformidad con la imposición constitucional artículo 217 “*La Nación tendrá para su defensa unas Fuerzas Militares permanentes constituidas por el Ejército, la Armada y la Fuerza Aérea. Las Fuerzas Militares tendrán como finalidad primordial la defensa de la soberanía, la independencia, la integridad del territorio nacional y del orden constitucional.*”

Mandato constitucional de relación directa con los fines esenciales del Estado, artículo 2:

“Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo.”

Las autoridades de la República están instituidas para proteger a todas las personas residentes en Colombia, en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares”.

Preceptos normativos obligantes que aúnan con la pertenencia a la Rama Ejecutiva del sector Central debiendo aplicar la normatividad de la contratación estatal de la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007 y sus decretos reglamentarios para la adquisición de bienes y servicios, en correspondencia con el Artículo 3: “*De los Fines de la Contratación Estatal. Los servidores públicos tendrán en consideración que al celebrar contratos y con la ejecución de los mismos, las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines*” que se traduce en las acciones positivas de carácter contractual y presupuestal que contribuyen al cumplimiento de la misión y la visión institucional.

Por su parte la Corte Constitucional en Sentencia de Constitucionalidad 713 de 2009, ha establecido que:

“El fin de la contratación pública en el Estado Social de Derecho está directamente asociado al cumplimiento del interés general, puesto que el contrato público es uno de aquellos instrumentos jurídicos de los que se vale el Estado para cumplir sus finalidades, hacer



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

efectivos los deberes públicos y prestar los servicios a su cargo, con la colaboración de los particulares a quienes corresponde ejecutar, a nombre de la administración, las tareas acordadas. El interés general, además de guiar y explicar la manera como el legislador está llamado a regular el régimen de contratación administrativa, determina las actuaciones de la Administración, de los servidores que la representan y de los contratistas, estos últimos vinculados al cumplimiento de las obligaciones generales de todo contrato y por ende supeditados al cumplimiento de los fines del Estado.”

Es así que con el fin de continuar con la debida y efectiva ejecución de los recursos públicos asignados y la actividad propia administrativa del Ejército Nacional se debe atender a lo dispuesto por el artículo 14 de la Ley 80 de 1993:

“1. Tendrán la dirección general y la responsabilidad de ejercer el control y vigilancia de la ejecución del contrato. En consecuencia, con el exclusivo objeto de evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación, podrán en los casos previstos en el numeral 2 de este artículo, interpretar los documentos contractuales y las estipulaciones en ellos convenidas, introducir modificaciones a lo contratado y, cuando las condiciones particulares de la prestación así lo exijan, terminar unilateralmente el contrato celebrado (...)”

Son aplicables los principios de la Constitución Política, el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios en especial la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 019 de 2012 y Decreto 1082 de 2015.

Teniendo en cuenta que los componentes del objeto del proyecto que se pretende desarrollar, para solucionar las necesidades en cuanto a los requerimientos existentes, son propios de la entidad y como quiera que el presupuesto estimado para ejecutar el objeto del proceso contractual que asciende a la suma de **TRESCIENTOS OCHO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO CUATRO PESOS M/CTE. (\$308.435.104,00)**, cantidad que no supera la menor cuantía de contratación, de acuerdo a lo establecido en el artículo 2° de la Ley 1150 de 2007 que establece que para las entidades que tengan un presupuesto anual superior o igual a 1.200.000 salarios mínimos legales mensuales, la menor cuantía será hasta 1.000 salarios mínimos legales mensuales, en el presente caso la escogencia del contratista se efectuará con arreglo a la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA**, de acuerdo con los principios de economía, transparencia y responsabilidad contenidos en la Ley 80 de 1993 a los postulados que rigen la función pública y a lo consagrado en la Ley 1150 de 2007, artículo 2, numeral 2 en concordancia con lo estipulado por el Decreto 1082 de 2015 y las disposiciones de la Ley 1474 de 2011:

*“(...) 2. **Selección abreviada.** La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio, puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual. El Gobierno Nacional reglamentará la materia. Serán causales de selección abreviada las siguientes: 1) La contratación de menor cuantía. Se entenderá por menor cuantía los valores que a continuación se relacionan, determinados en función de los presupuestos anuales de las entidades públicas expresados en salarios mínimos legales mensuales...Para las entidades que tengan un presupuesto*



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

anual superior o igual a 1.200.000 salarios mínimos legales mensuales, la menor cuantía será hasta 1.000 salarios mínimos legales mensuales. (...).

Al presente proceso, también le serán aplicables todas las demás normas concordantes y reglamentarias sobre la materia, que rijan o lleguen a regir aspectos del proceso de selección. Las normas actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la Ley Colombiana, se presumirán conocidas por todos los interesados y proponentes.

Al igual que el artículo 2.2.1.2.1.2.20 del Decreto 1082 de 2015:

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

I. DOCUMENTOS Y ANEXOS

Los documentos del presente proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA**, están integrados por el o los certificados de disponibilidad y registros presupuestales, el aviso de convocatoria del proceso, los actos administrativos de apertura y adjudicación de la selección abreviada y las demás que se expidan durante su trámite, el presente pliego de condiciones, sus anexos, formularios y adendas, las propuestas, y las respuestas a las aclaraciones y las comunicaciones que **CENACINGENIEROS** en desarrollo de la presente selección abreviada.

El Anexo “Especificaciones Técnicas” se utiliza para determinar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y/o de la norma técnica de los servicios o bienes solicitados y especificaciones técnicas adicionales. El Anexo “Especificaciones Técnicas” podrá ser de verificación en el evento en que los factores técnicos allí establecidos sean excluyentes y/o cuando se exija la acreditación de esa condición técnica bajo el cumplimiento de normas técnicas nacionales, militares, internacionales; o de ponderación matemática si existieren aspectos técnicos del bien o servicio que requiera ese tipo de evaluación.

El Anexo “Minuta del Contrato” será diligenciado por la entidad de acuerdo con los requerimientos de la presente convocatoria y oferta económica presentada por el oferente adjudicatario. (esta minuta es un modelo del futuro contrato).



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



II. FORMULARIOS DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

El proponente debe registrar en la plataforma del SECOP II junto con su oferta carta de presentación, para lo cual deberá diligenciar el FORMULARIO de acuerdo con el formato que para el efecto se remita con la solicitud de oferta, suscrito por el proponente o por su representante, o por el apoderado constituido para el efecto (según sea el caso).

Con la suscripción de esta carta, el **PROPONENTE** manifiesta que no está incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades previstas en la Constitución Política, en los artículos 8 y 9 de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 2011 y demás normas vigentes sobre la materia.

Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado. La omisión de la firma conduce a establecer la ausencia del ofrecimiento, por tanto, se considera un incumplimiento sustancial. Los consorcios o uniones temporales deberán presentar:

- a. La carta de presentación suscrita por el representante legal designado en el documento de constitución del consorcio o unión temporal según el caso.
- b. El documento de constitución en el que se señalarán los términos y extensión de su participación (en la propuesta y en su ejecución).
- c. La declaración expresa de su compromiso en participar con la presentación conjunta de la propuesta, y suscripción del contrato.
- d. La designación de la persona que para todos los efectos los representará.
- e. La indicación de las reglas básicas que regularán las relaciones entre ellos y su responsabilidad.

Poder: Cuando el OFERENTE actúe a través de un representante o apoderado deberá acreditar mediante documento legalmente expedido, que su representante o apode.

DILIGENCIAMIENTO FORMULARIO ANTICORRUPCION Y ORIGEN LÍCITO DE LOS RECURSOS.

Este formulario deberá diligenciarse por el proponente, por medio del cual certifica los pagos en que incurrirá el proponente asociado con la oferta, así como los gastos en que incurrirá en el evento de ser adjudicado.

En concordancia con el decreto No. 0997 del 04 de agosto de 2026, parágrafo del artículo 8, mediante el cual se modifica la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1082 de 2015, y la resolución No. 001285 de 2025 Por la cual se crea la Junta de Acción para la prevención y lucha contra el Lavado de Activos y la Financiación del Terrorismo (JALAFT) en el sector



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

defensa y se dictan otras disposiciones, se informa a los interesados que la JALAFI tiene dentro de sus funciones:

Promover la caracterización del delito de lavado de activos y sus delitos fuente que sirva como insumo para la gestión del conocimiento y los procesos de toma de decisión para la lucha contra la criminalidad organizada y sus fuentes de financiamiento.

-Requerir información con el fin de realizar seguimiento a la implementación de las políticas aprobadas y adoptar medidas correctivas cuando sea necesario.

-Coordinar con las autoridades encargadas de la investigación, judicialización y sanción del delito de lavado de activos con el fin de obtener herramientas que fortalezcan las capacidades técnicas institucionales que permitan continuar con la lucha contra el LA/FT.

Así las cosas, y teniendo en cuenta que toda la información requerida será confidencial y estará sometida a reserva conforme a lo dispuesto en la Constitución Política (artículo 74), que reconoce el derecho de acceso a documentos públicos, pero permite la reserva legal para información relacionada con la defensa y seguridad nacional, el orden público y las relaciones internacionales, el oferente autoriza a la entidad a realizar la verificación de las listas internacionales en cumplimiento del deber de verificar si se configura alguna inhabilidad aplicable para la verificación de la comisión de prácticas prohibidas reconocidas por los instrumentos internacionales anticorrupción de los que el estado colombiano es parte.

DILIGENCIAMIENTO DEL FORMULARIO “Pacto de Integridad”

En cumplimiento de las disposiciones de la Resolución 4130 de 2022 “Manual de Contratación y Convenios de la Entidad, y de sus Unidades Ejecutoras, modificada parcialmente por la Resolución No. 4213 del 13 de octubre de 2023”, deberá presentarse el formulario que incorpore el pacto de integridad debidamente suscrito por el oferente.

DILIGENCIAMIENTO FORMULARIO COMPROMISO ANTISOBORNO (Formulario)

El Ministerio de Defensa Nacional, ha declarado el compromiso institucional de cero tolerancias con el soborno y la corrupción, adoptando prácticas e impulsando campañas y mecanismos que permitan prevenir y detectar potenciales situaciones de soborno o conductas irregulares en el accionar de los contratistas de la entidad, mediante el desarrollo de actividades, planes y programas en el marco de los valores y la integridad aplicadas en el Código de Integridad de la entidad. Por lo anterior, el oferente deberá diligenciar, suscribir por el Representante Legal y presentar junto con la oferta el Formulario Compromiso antisoborno.

MANIFESTACIÓN DE NO ENCONTRARSE INCURSO EN CAUSAL DE INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD (Formulario)

El proponente deberá cargar en la plataforma del SECOP II manifestación escrita de no encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad, de conformidad con lo



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

previsto en la Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 y 1474 de 2011 y demás normas vigentes, suscrita por el oferente o por su representante legal.

El proponente deberá presentar manifestación escrita de no encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad, de conformidad con lo previsto en la Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 y 1474 de 2011 y demás normas vigentes, suscrita por el oferente o por su representante legal. Por lo cual certifica además que no se encuentra incurso en Inhabilidades e Incompatibilidades.

No podrán participar en el presente proceso, ni suscribir el respectivo contrato las personas que se encuentren incursas en cualquiera de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en el artículo 127 de la Constitución Política de Colombia, en los artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, y artículo 2.2.1.1.2.2.5 del decreto 1082 del 2015 en las demás normas que las aclaren, modifiquen o deroguen, así como las demás normas concordantes y vigentes sobre la materia, como lo es el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011.

Tampoco podrán participar en el presente proceso de selección ni suscribir el respectivo contrato, los oferentes que se encuentren en alguna de las siguientes situaciones: Cesación de pagos, concursos de acreedores, liquidación y cualquier otra circunstancia que jurídicamente permitan presumir incapacidad o imposibilidad jurídica, económica o técnica del oferente para cumplir con el objeto del contrato.

NOTA 1: Con el diligenciamiento del Formulario de Inhabilidades e incompatibilidades, el proponente autoriza expresamente a la CENAC INGENIEROS, para comprobar la veracidad de los documentos que soportan las exigencias anteriores, averiguar su información comercial y financiera en los bancos de datos públicos y privados, así como a solicitar toda la información adicional que a su juicio resulte necesaria para cumplir con su deber de prevenir actos de corrupción en la contratación.

NOTA 2: De conformidad con lo establecido en el artículo 4 de la Ley 1918 de 2018, autoriza expresamente a la CENAC INGENIEROS, realizar la consulta de inhabilidades delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años – Ley 1918 de 2018.

COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD (Formulario)

Se diligenciará conforme al modelo contenido en el **Formulario** y será firmado por el proponente o apoderado. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado.

ACREDITACION DEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS ANTERIORES, DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y/O SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS TRES (03) AÑOS (Formulario)

Se diligenciará conforme al modelo contenido en el Formulario anexo en la plataforma del SECOPII, será firmado por el proponente o apoderado. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

AUTORIZACIÓN DE CONSULTA, TRATAMIENTO Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES CONFORME A LO SEÑALADO EN EL DECRETO 753 DE 2019 REGLAMENTARIO DE LA LEY 1918 DE 2018 (Formulario)

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, “*Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales*”, reglamentado parcialmente por el Decreto 1377 de 2013; así como la Directiva Permanente del Ministerio de Defensa N°03/2019 MDN “*Lineamientos para la definición de la Política de Tratamiento de Datos Personales en el Ministerio de Defensa Nacional*”; Ley 1712 de 2014 “*Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones.*”

PROPUESTA ECONÓMICA

El proponente debe registrar la **PROPUESTA “OFERTA ECONOMICA” EN FORMATO EXCEL QUE ANEXO AL PROCESO**, diligenciada en la plataforma del SECOP II, en los términos establecidos en la invitación Pública, la cual será objeto de evaluación económica.

Nota 1: El Impuesto sobre las Ventas – IVA es un gravamen de orden nacional e indirecto que recae sobre la venta de bienes y la prestación de servicios, así como sobre las demás operaciones expresamente señaladas por la legislación tributaria. El IVA se aplica en las diferentes etapas del ciclo económico de producción, distribución, comercialización e importación, de conformidad con las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario.

Las tarifas del IVA corresponden a los porcentajes aplicables a las respectivas bases gravables para determinar el impuesto sobre las ventas. En Colombia existe una tarifa general y tarifas diferenciales, así como bienes y servicios que, de manera expresa, se encuentran exentos o excluidos del impuesto.

De conformidad con el artículo 468 del Estatuto Tributario, la tarifa general del IVA es del diecinueve por ciento (19%), salvo las excepciones expresamente establecidas en la ley.

CAPÍTULO I

INFORMACIÓN GENERAL PARA LOS PROPONENTES

1.1. OBJETO

El presente proceso de selección tiene como objeto es “**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS**”.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



1.2. PARTICIPANTES

En el presente proceso podrán participar personas naturales o jurídicas, públicas y privadas, nacionales o extranjeras individualmente, en consorcio, en unión temporal, que hayan manifestado la intención de participar en el presente proceso de selección y que a la fecha de presentación de la propuesta se encuentre debidamente inscrito, calificado y clasificado en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio respectiva, en aquellos grupos, segmentos, familias y clases contempladas en el Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas UNSPSC.

De ser aplicable para determinar puntajes y para dar estricta aplicación a la Ley 816 de 2003 de apoyo a la industria nacional en los procesos de contratación pública, el oferente deberá cumplir con los requisitos previstos en el parágrafo del artículo primero de la norma en cita, que le otorga el carácter de bienes/servicios de origen nacional a aquellos que se encuentren dentro de los supuestos fijados por la Ley.

Artículo 1 de la Ley 816 de 2003, parágrafo modificado por el artículo 51 del Decreto Ley 19 de 2012, dispone: *“Se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos bienes y servicios originarios de los países con los que Colombia ha negociado trato nacional en materia de compras estatales y de aquellos países en los cuales a las ofertas de bienes y servicios colombianos se les conceda el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales. La acreditación o demostración de tal circunstancia se hará en los términos que señale el reglamento.”*

En este sentido el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, asignará dentro de los criterios de calificación técnica la ponderación a los bienes de origen nacional y extranjero, según el caso. Se dará el siguiente tratamiento para cada uno de los casos previstos por la norma:

1. La existencia de un tratado vigente entre la República de Colombia y otro Estado que regule trato nacional para bienes y servicios entre los dos países en materia de compras estatales.

De conformidad con lo previsto en el Decreto 1082 de 2015, la entidad contratante no debe exigir certificados de los acuerdos o tratados existentes, para acreditar el trato nacional. Por lo anterior, la información sobre la vigencia de los tratados que contienen un capítulo de compras públicas y prevén el trato nacional se encuentra publicada en el “Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en el proceso de contratación” de la Agencia Nacional de Contratación Pública, Colombia Compra Eficiente y en la página web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, en consecuencia, debe la Entidad verificar directamente si se cumple esta condición.

2. En ausencia de un tratado, el trato nacional se concederá en virtud del principio de reciprocidad.



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

En este caso, la Dirección de Asuntos Jurídicos Internacionales del Ministerio de Relaciones Exteriores, previo concepto técnico de la Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente-, se encargará de elaborar los certificados de reciprocidad respecto de los Estados con los cuales la República de Colombia no haya suscrito tratado en la materia. Estos certificados serán publicados en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP) y serán actualizados coordinadamente con la Agencia Nacional de Contratación Pública, Colombia Compra Eficiente.

Los certificados de reciprocidad son de carácter general y podrán ser consultados en el SECOP por las entidades públicas que abran procesos de selección y por las personas interesadas en participar en esos procesos. En caso de no encontrarse certificación sobre reciprocidad con un país determinado, el interesado deberá formular solicitud a la Dirección de Asuntos Jurídicos Internacionales con miras a que se efectúen las respectivas consultas a las autoridades extranjeras y se elabore y publique el certificado.

3. La existencia de normas de derecho comunitario andino en materia de bienes y/o servicios.

A efectos de lo establecido en el párrafo segundo del artículo 20 de la ley 80 de 1993 y el párrafo del artículo 1 de la ley 816 de 2003, modificado por el artículo 51 del Decreto ley 019 de 2012, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del Decreto 1082 de 2015, la Entidad Estatal debe conceder trato nacional: a) los oferentes bienes y servicios provenientes de Estados en los cuales Colombia tenga acuerdos comerciales, en los términos establecidos en tales Acuerdos comerciales; b) a los bienes y servicios provenientes de Estados con los cuales no exista un acuerdo comercial pero respecto de los cuales el Gobierno Nacional haya certificado que los oferentes de Bienes y Servicios Nacionales gozan de trato nacional, con base en la revisión y comparación de la normativa en materia de compras y contratación pública de dicho Estado; c) a los servicios prestados por oferentes miembros de la Comunidad Andina de Naciones teniendo en cuenta la regulación andina aplicable a la materia.

Por tanto, en aplicación a lo previsto en el artículo 21 de la Ley 80 de 1993 y la Ley 816 de 2003, se preferirá la oferta de bienes con componente nacional.

Si se dio aplicación a la Ley de apoyo a la industria nacional, el oferente seleccionado con bienes de origen nacional o acreditado no podrá cambiar el origen de los bienes al momento del suministro, salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito debidamente sustentados y acreditados ante la entidad contratante. De ser aplicable para determinar puntajes y para dar estricta aplicación a la Ley 816 de 2003 de apoyo a la industria nacional en los procesos de contratación pública, el oferente deberá cumplir con los requisitos previstos en el párrafo del artículo primero de la norma en cita, que le otorga el carácter de bienes de origen nacional a aquellos que se encuentren dentro de los supuestos fijados por la Ley.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



ISO 9001



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Artículo 1 de la Ley 816 de 2003, parágrafo modificado por el artículo 51 del Decreto Ley 19 de 2012, dispone: *“Se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos bienes y servicios originarios de los países con los que Colombia ha negociado trato nacional en materia de compras estatales y de aquellos países en los cuales a las ofertas de bienes y servicios colombianos se les conceda el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales. La acreditación o demostración de tal circunstancia se hará en los términos que señale el reglamento”*

En este sentido el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, asignará dentro de los criterios de calificación técnica la ponderación a los bienes de origen nacional y extranjero, según el caso.

La omisión de la presentación de la certificación con la cual se acredite el trato nacional o el principio de reciprocidad no será causal de rechazo o descalificación de la propuesta, pero en ningún caso se le otorgará puntaje por este concepto.

NOTA: en el evento en que se presenten oferentes extranjeros al presente proceso de selección y en cuyo caso luego de surtido todo el proceso de presentación de oferta, evaluación de la misma, pruebas de los bienes y en general todo el procedimiento ya previsto tanto en los estudios previos como en los pliegos de condiciones definitivos y sus adendas modificatorias, llegaren a ser estos adjudicatarios del proceso de la referencia, estos deberán presentar CERTIFICACION DE ORIGEN DE LOS BIENES EXTRANJEROS (de manera obligatoria) y la NACIONALIZACIÓN DE BIENES EXTRANJEROS al momento de la entrega de los mismos.

1.3. CRITERIOS DIFERENCIALES CONFORME A LA LEY 2069 DE 2020 Y EL DECRETO 1860 DE 2021 Y EL DECRETO 0287 DEL 2026

De conformidad con lo establecido en el artículo 32 de la Ley 2069 de 2020, reglamentada por el Decreto 1860 de 2021, en su artículo 2.2.1.2.4.2.15. “Criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas”, el cual establece que las entidades incluirán condiciones habilitantes para incentivar los emprendimientos y empresas de mujeres con domicilio en el territorio nacional, para el efecto, los documentos del proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos, citados en el artículo 2.2.1.2.4.2.15. del Decreto 1860 de 2021. Así mismo, el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021, adiciono el artículo 2.2.1.2.4.2.18., al Decreto 1082 de 2015, estableciendo los “Criterios diferenciales para MiPymes en el sistema de compras públicas”, el mismo señala que las entidades estatales indistintamente de su régimen de contratación, establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las MiPymes domiciliadas en Colombia, para el efecto en función de los criterios de clasificación empresarial, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales, y el Decreto 0287 del 16 de marzo de 2026 en el cual se establecen condiciones diferenciales para los emprendimientos o empresas que acrediten que cuentan con personas en situación de discapacidad dentro de procesos de contratación de selección abreviada por menor cuantía, licitación y concurso de méritos.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Lo anterior, concordante con el MANUAL PARA DETERMINAR Y VERIFICAR LOS REQUISITOS HABILITANTES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN (CÓDIGO: CCE-EICP-MA-04 VERSIÓN: 03 del 29 de septiembre de 2023), expedido por la Agencia de Contratación Colombia Compra Eficiente, que establece en el numeral 1.4 Requisitos Habilitantes diferenciales, que:

Las condiciones habilitantes diferenciales que se establezcan deben estar relacionadas con alguno de los siguientes aspectos:

- Tiempo de experiencia,
- Número de contratos para la acreditación de la experiencia,
- Índices de capacidad financiera,
- Índices de capacidad organizacional, y/o
- Valor de la garantía de seriedad de la oferta.

Por lo anterior, la CENAC INGENIEROS, ha dispuesto, dar aplicación del criterio diferencial, relacionado al valor de la garantía de seriedad de la oferta.

NOTAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA CONDICIÓN DE EMPRENDIMIENTOS, EMPRESAS DE MUJERES, MIPYMES Y PARA LOS EMPRENDIMIENTOS O EMPRESAS QUE ACREDITEN QUE CUENTAN CON PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD

NOTA 1: La acreditación de la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres se deberá realizar de conformidad con el “ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.14. Definición de emprendimientos y empresas de mujeres”, del Decreto 1082 de 2015.

NOTA 2: Para los efectos de la acreditación de MiPymes, los criterios de clasificación empresarial son los definidos en el artículo 2.2.1.13.2.2 del Decreto 1074 de 2015, Único Reglamentario del Sector Comercio, Industria y Turismo, o la norma que lo modifique, derogue o sustituya y lo establecido en el parágrafo 1 del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

NOTA 3: Para los efectos de la acreditación de emprendimientos o empresas que acrediten que cuentan con personas en situación de discapacidad, los criterios de clasificación empresarial son los definidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.6 del Decreto 0287 del 2026 Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación.

NOTA 4: Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita que es emprendimiento y empresa de mujeres bajo los criterios dispuestos en el artículo precedente y que tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NOTA 5: Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de MiPymes y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

NOTA 6: Tratándose de proponentes plurales, estas condiciones solo se aplicarán cuando al menos uno de los integrantes cumpla con los criterios previstos en el artículo 2.2.1.2.4.2.6. de este Decreto y acredite una participación no inferior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal, aportando la experiencia requerida, como mínimo, en una proporción equivalente a su participación en la conformación del proponente plural.

1.4. CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYME

De acuerdo con lo estipulado en el artículo 12 de la Ley 1150 de 2007 la cual fue modificada por el artículo 34 de la Ley 2069 de 2020 reglamentado por el Decreto 1860 del 24 de diciembre de 2021, que modifica el Artículo 2.2.1.2.4.2.2 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, debe efectuarse convocatoria limitada a MIPYME, entre el momento de publicarse el aviso de convocatoria pública y a más tardar hasta el día hábil anterior a la fecha prevista en el CRONOGRAMA de la plataforma de SECOPII

Nota 1: La información contenida en este documento fue elaborada por el Ministerio de Comercio Industria y Turismo - MINCIT y la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente la pública por su importancia para las entidades públicas y los participantes en la contratación.

Nota 2: Según el Ministerio de Comercio Industria y Turismo - MINCIT el valor de los umbrales tendrá vigencia del 1 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre de 2025, para los Acuerdos Comerciales suscritos con: (i) Canadá, (ii) Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, (iii) Estados Unidos, (iv) Chile, (v) Costa Rica, (vi) Alianza del Pacífico y (vii) Corea.

Nota 3: Según el MINCIT el valor de los umbrales tendrá vigencia del 1 de enero del 2023 hasta el 31 de diciembre de 2024, para los Acuerdos Comerciales suscritos con: (i) México, (ii) países EFTA, (iii) países de la Unión Europea.

Nota 4: El Acuerdo Comercial entre Colombia y los países del Triángulo Norte de Centroamérica (El Salvador, Guatemala y Honduras) no se incluye en el presente documento dado que no se establecieron umbrales para su aplicabilidad.

Nota 5: En cuanto al acuerdo comercial vigente con Israel los umbrales establecidos en DEG se calcularán y convertirán a pesos colombianos utilizando la Tasa Representativa del Mercado (TRM) del Banco de la República de Colombia del día anterior a la fecha de publicación del aviso de convocatoria del respectivo proceso de compra.

Nota 6: En todo caso, se recuerda que las entidades estatales tienen la obligación de identificar los Acuerdos Comerciales aplicables a sus Procesos de Contratación, aplicando el estándar previsto en el Manual para el manejo de los acuerdos comerciales que puede consultar en el siguiente link: <https://www.colombiacompra.gov.co/compradores/acuerdos-comerciales-y-trato-nacional-por-reciprocidad>

Nota 7: Sin perjuicio de las particulares de la cobertura dispuesta por cada Acuerdo Comercial, por regla general, las entidades del nivel central corresponden a las entidades del sector nacional y las



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

entidades del nivel subcentral corresponden a las entidades del sector territorial. En todo caso, se recuerda que las entidades estatales tienen la obligación de identificar los Acuerdos Comerciales aplicables a sus procesos de contratación.

Nota 8: De conformidad con lo previsto en el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021, que modifica el artículo 2.2.1.2.4.2.2. del Decreto 1082 de 2015, y el anexo 4 del manual para el manejo de los acuerdos comerciales en Procesos de Contratación, las convocatorias limitadas a MiPymes se encuentran excluidas de la aplicación de los acuerdos comerciales. El umbral para la limitación de MiPymes será el previsto por la norma equivalente a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000).

Esta exclusión sólo es aplicable en los casos en que la Entidad Estatal verifica las condiciones previstas en el respectivo Acuerdo comercial y en el artículo 2.2.1.2.4.2.2. del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021, para que una convocatoria sea limitada a Mipyme. Así, esta excepción no puede ser utilizada para excluir la cobertura del Acuerdo Comercial en el aviso de convocatoria; los estudios y documentos previos o el borrador del pliego de condiciones¹.

UMBRAL DE MIPYMES 2026	
UMBRAL PYMES US\$	125.000
UMBRAL PYMES COL\$	511.708.497

1. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos **dos (2) Mipyme** colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar Mipyme, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

PARÁGRAFO: Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de Mipyme, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo:

“(…) La Mipyme nacional *debe acreditar su condición con un certificado expedido por el representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, o el contador, en la cual conste que la Mipyme tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la ley y su existencia sea de mínimo un año contado a partir de la publicación del aviso de convocatoria, además deberá adjuntar certificado de cámara de comercio que acredite que es Mipyme con expedición de no más de 30 días calendario anterior a la manifestación de interés como Mipyme.*

¹ Fuente de información de la página

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/files_2020/acutalizacion_umbrales_cce_2024.pdf



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

En las convocatorias limitadas, la entidad estatal debe aceptar solamente las ofertas de Mipyme, consorcios o uniones temporales formados únicamente por Mipyme y promesas de sociedad futura suscritas por Mipyme.

NOTA No. 1: LA OMISIÓN DE LA INFORMACIÓN REQUERIDA EN ESTE NUMERAL POR PARTE DEL PROPONENTE HARA IMPOSIBLE SU VERIFICACIÓN Y POR LO TANTO NO SERAN TENIDAS EN CUENTA LAS MANIFESTACIONES DE INTERES QUE NO CONTENGAN LA DOCUMENTACION COMPLETA QUE LOS ACREDITE COMO MIPYME.

NOTA No. 2: LA DOCUMENTACION REQUERIDA DE ACREDITACION COMO MIPYME DEBERA SER ADJUNTADA EN LA PLATAFORMA DEL SECOP II.

Nota: Para el presente proceso de contratación si aplica la limitación a Mipymes teniendo en cuenta que el presupuesto oficial estimado no supera el umbral establecido.

1.5. NORMAS APLICABLES

El presente proceso de selección se fundamenta, en primer lugar, en lo contenido en el artículo 209 de la Constitución Política, donde se consagran los principios rectores de la función administrativa.

Como normas específicas de contratación estatal, el proceso se rige por lo contemplado en la Ley 80 de 1993, Estatuto General de Contratación, Ley 1150 de 2007 y sus decretos reglamentarios, y demás normas vigentes aplicables.

De acuerdo con la cuantía del proceso, la modalidad aplicable será la Selección Abreviada de Menor Cuantía, de conformidad con lo señalado en el literal b) del numeral 2, artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 en concordancia con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.2.1.2.20 del Decreto 1082 de 2015.

Así mismo, se basa esta contratación en la Resolución 4130 de 2022 “Manual de Contratación y Convenios de la Entidad, y de sus Unidades Ejecutoras, modificada parcialmente por la Resolución No. 4213 del 13 de octubre de 2023, y Resolución de Delegación No. 4223 del 23 de junio de 2022 del Ministerio de Defensa Nacional, por medio de la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ejército Nacional.”

En lo relativo a la normatividad técnica que será necesaria para la planeación y ejecución del contrato, se hace relevante tener en cuenta aquella que regula el ejercicio de la actividad



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

topográfica, pues así se hará entendible la necesidad de contar con las certificaciones de calibración y las calibraciones anuales para el buen funcionamiento de los equipos.

Así, pues, la calibración de equipos topográficos es obligatoria para garantizar la precisión, basándose en normativas técnicas como ISO 17123, ISO 9001, y normas nacionales (ej. NTC-6271 en Colombia o Resolución 643/2018 IGAC). El certificado debe ser emitido por un laboratorio acreditado (preferiblemente bajo ISO/IEC 17025), e incluir marca, modelo, serie, trazabilidad, resultados de medición e incertidumbre.

Además de las mencionadas en el numeral anterior, a continuación, se enuncian otras normas aplicables:

NORMATIVIDAD	DETALLE
Constitución Política de la República de Colombia	Ley Máxima y Suprema del Estado de Colombia
Código Civil Colombiano	Art. 1502 y S.s.
Código general del proceso	Ley 1564 de 2012 “Por medio de la cual se expide el Código General del Proceso y se dictan otras disposiciones”
Código del Comercio	Decreto 410 de 1971 “Por el cual se expide el Código de Comercio” y <u>Reglamentado parcialmente por el Decreto 1753 de 1991 - Reglamentado por el Decreto 2952 de 1936 - Adicionado por el Artículo 1 Ley 1 de 1980.</u>
Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo	Ley 1437 de 2011 “Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo”, modificado por la Ley 208 de 2021 y el Decreto 403 de 2020. Así mismo modificado y adicionado por la Ley 2195 de 2022 “Por medio de la cual se adoptan medidas en materia de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción y se dictan otras disposiciones”
Ley 80 de 1993	“Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración PÚBLICA”, modificado parcialmente por la Ley 2160 de 2021 y modificado por la Ley 2195 de 2022 “Por medio de la cual se adoptan medidas en materia de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción y se dictan otras disposiciones”
Ley 100 de 1993	<i>“Por la cual se crea el sistema de seguridad social integral y se dictan otras disposiciones”</i>
Ley 594 de 2000	Por medio de la cual se dicta la Ley General de Archivos y se dictan otras disposiciones
Ley 816 de 2003	“Por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la contratación pública”.
Ley 1150 de 2007	Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.
Ley 1474 de 2011	Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.
Ley 1712 de 2014	Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones”.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenac@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NORMATIVIDAD	DETALLE
Ley 1819 del 29 de Diciembre de 2016.	“Por medio de la cual se adopta una reforma tributaria estructural, se fortalecen los mecanismos para la lucha contra la evasión y la elusión fiscal, y se dictan otras disposiciones”.
Ley 1882 del 15 de Enero de 2018	Por la cual se adicionan, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones
Ley 1918 de 2018	“Por medio de la cual se establece el régimen de inhabilidades a quienes hayan sido condenados por delitos sexuales cometidos contra menores, se crea el registro de inhabilidades y se dictan otras disposiciones”
Ley 2014 de 2019	Por medio de la cual se regulan las sanciones para condenados por corrupción y delitos contra la Administración pública, así como la cesión unilateral administrativa del contrato por actos de corrupción y se dictan otras disposiciones.
Ley 2069 de 2020	“Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento en Colombia”
Ley 2040 de 2020	“Por Medio De La Cual Se Adoptan Medidas Para Impulsar El Trabajo Para Adultos Mayores Y Se Dictan Otras Disposiciones”
Ley 2080 de 2021	“Por Medio De La Cual Se Reforma El Código De Procedimiento Administrativo Y De Lo Contencioso Administrativo -Ley 1437 De 2011- Y Se Dictan Otras Disposiciones En Materia De Descongestión En Los Procesos Que Se Tramitan Ante La Jurisdicción”.
Ley Estatutaria 2097 de 2021	“Por medio de la cual se crea el registro de deudores alimentarios morosos (REDAM) y se dictan otras disposiciones”
Ley 2195 de 2022	Por Medio De La Cual Se Adoptan Medidas En Materia De Transparencia, Prevención Y Lucha Contra La Corrupción Y Se Dictan Otras Disposiciones.
Ley 2294 de 2023	Por el cual se expide el plan nacional de desarrollo 2022- 2026 “Colombia potencia mundial de la vida”.
Decreto Ley 624 de 1989	“por el cual se expide el estatuto tributario de los impuestos administrados por la dirección general de impuesto nacionales.” - Modificado por el Decreto Nacional y las leyes reglamentado parcialmente por los Decretos Nacionales
Decreto Ley 0019 de 2012	Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública
Decreto 1082 del 2015	“Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional” - Versión incorpora las modificaciones introducidas al decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional a partir de la fecha de su expedición.
Decreto 1625 de 2016	“Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario en materia tributaria” - versión incorpora las modificaciones introducidas al Decreto Único Reglamentario del Sector Tributario a partir de la fecha de su expedición.
Decreto 392 de 2018	“Por el cual se reglamentan los numerales 1, y 8 del artículo 13 de la Ley 1618 de 2013, sobre incentivos en Procesos de Contratación en favor de personas con discapacidad”
Decreto 491 de 2020 Modificado por la Ley 2207 de 2022 (derogo los artículos 5 y 6)	“Por el cual se adoptan medidas de urgencia para garantizar la atención y la prestación de los servicios por parte de las autoridades públicas y los particulares que cumplan funciones públicas y se toman medidas para la protección laboral y de los contratistas de prestación de servicios de las entidades públicas, en el marco del estado de emergencia económica, social y ecológica”
Decreto 680 de 2021	Por el cual se modifica parcialmente el artículo 2.2.1.1.1.3.1 , y se adiciona el artículo 2.2.1.2.4.2.9 , al Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, en relación con la regla de origen de servicios en el Sistema de Compra Pública



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



ISO 9001

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NORMATIVIDAD	DETALLE
Decreto 1860 de 2022	"Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 Y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones"
Decreto 1310 de 2022	"Por el cual se adiciona el Título 23 a la Parte 2 del Libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, Decreto 1078 de 2015, para reglamentar la Ley 2097 de 2021 que creó el Registro de Deudores Alimentarios Morosos (REDAM)"
Decreto 0142 de 2023	Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional para promover el acceso al sistema de compra públicas de las Mipymes , las cooperativas y demás entidades de la economía solidaria, se incorporan criterios sociales y ambientales en los procesos de contratación de las entidades estatales, se incluye el Título de emprendimiento comunal y se dictan otras disposiciones"
Decreto N° 1523 del 18 de diciembre de 2024	por la cual se decreta el presupuesto de rentas y recursos de capital y el presupuesto de gastos para la vigencia fiscal del 01 de enero al 31 de diciembre de 2025
Decreto 1621 de 2024 del 30 de diciembre de 2024	Por el cual se liquida el Presupuesto General de la Nación para la vigencia fiscal de 2025 se detallan las apropiaciones y se clasifican y definen los gastos.
Decreto 0287 del 19 de marzo de 2026	"Por el cual se modifican los artículos 2.2.1.2.4.2.6., 2.2.1.2.4.2.7. Y 2.2.1.2.4.2.8. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación"
Decreto 0997 del 04 de agosto de 2026	Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, en lo relacionado con la Compra Pública Sostenible, la caución para la impugnación del Registro Único de Proponentes (RUP), la información sobre multas, sanciones, inhabilidades y actividad contractual, así como las cláusulas y compromisos anticorrupción y la verificación de listas restrictivas internacionales
Resolución N° 4130 del 16 de junio de 2022	"Por la cual se expide el Manual de contratación y de convenios", del Ministerio de Defensa Nacional.
Resolución N° 4223 del 23 de junio de 2022	Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, unas funciones de carácter administrativo y se dictan otras disposiciones
Resolución N° 4213 de 2023	Por la cual se modifica la Resolución 4130 de 2022, que "expide el Manual de Contratación y de Convenios."
Resolución 0273 del 05 de febrero de 2025	Por la cual se declara la urgencia manifiesta en el Ministerio de Defensa Nacional y sus Unidades Ejecutoras, se Efectúa delegación especial y se dictan otras disposiciones
Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación	CCE-EICP-MA-07 V: 02 Fecha: 08/11/2024 Colombia Compra Eficiente.
Manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación	(M-ICR-01) Colombia Compra Eficiente.
Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación	CÓDIGO: CCE-EICP-MA-04 VERSIÓN: 03 DEL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023 Agencia Nacional de contratación Publica Colombia Compra Eficiente.
Guía de elaboración de Estudios de Sector	GEES – Versión del 25 de septiembre de 2025, Agencia Nacional de contratación Publica Colombia Compra Eficiente.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenac@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NORMATIVIDAD	DETALLE
Guía para la incorporación de lineamientos de integridad en la contratación de prestación de servicios	CÓDIGO: CCE-EICP-GI-23 VERSIÓN: 01 DEL 11 DE JULIO DE 2023 Agencia Nacional de contratación Publica Colombia Compra Eficiente.
Circular No. C20250925000396 septiembre 25 de 2025, emitida por la Dirección de finanzas del MDN	Proyección tipo de cambio dólar 2025-2026-2027-2028-2029
Circular Externa Única Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente	Circular Externa Única Agencia -Versión 03 del 27 de diciembre de 2023
Directiva Presidencial N° 09 del 17 de septiembre de 2020	Lineamientos para el pago a los proveedores del estado
Directiva Presidencial N° 01 del 3 de marzo de 2021	Observancia de principios rectores de la contratación estatal y aplicación de los instrumentos elaborados por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente-
Directiva Permanente N°34 del Ministerio de Defensa Nacional.	Directiva Permanente N°34 “Lineamientos y directrices para los Escalones de Catalogación y la utilización del Sistema OTAN de Catalogación en las unidades ejecutoras del Ministerio de Defensa Nacional y la Policía Nacional”
Directiva No. 00194/2017	Directiva Estructural de Logística - Directiva Permanente de Adquisición de Bienes y Servicios No. 00194/2017
Protocolo de indisponibilidad SECOP II	Código: CCE-SEC-GI-14 Versión: 01 del 25 de enero de 2022 - Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
Catálogo de clasificación Presupuestal	CCP del Ministerio de Hacienda y Crédito Público
CONPES 3714 DE 2011	Del riesgo previsible en el marco de la política de Contratación Pública
CONPES 3522	Lineamientos generales para la implementación de acuerdos de cooperación industrial y social – OFFSETS- relacionados con adquisiciones en materia de defensa en Colombia. (CUANDO APLIQUE)

Nota: Las normas actualmente vigentes que resulten pertinentes de acuerdo con la Ley Colombiana, se presumen conocidas por todos los proponentes.

1.6. PLAZOS

1.6.1. DE PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN Y PAGO

El plazo para la celebración del contrato, para la expedición del registro presupuestal y para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el pliego de condiciones para el perfeccionamiento, ejecución y pago son los establecidos en el Estudio previo.

El plazo para la ejecución del objeto del contrato que se derive del presente proceso de selección es el estipulado en el ESTUDIO PREVIO y en el cronograma de la plataforma del SECOP II.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.6.2. VIGENCIA Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO

La duración o vigencia del contrato que se derive del presente proceso de selección es el estipulado en EL ESTUDIO PREVIO, el cual se contará a partir del día siguiente de su perfeccionamiento.

El plazo de ejecución se entiende a partir del cumplimiento de los requisitos de legalización y ejecución y hasta las fechas establecidas en EL ESTUDIO PREVIO.

1.6.3. DE LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

Los plazos de liquidación del contrato que se derive del presente proceso de selección serán los establecidos en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, en lo no derogado, en el artículo 32 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el Artículo 217 del Decreto 0019 de 2012.

1.6.4. FECHAS DE APERTURA Y CIERRE DEL PROCESO

El presente proceso se abrirá y se cerrará en la fecha y hora señaladas en la plataforma del SECOP II.

DILIGENCIA DEBIDA E INFORMACIÓN SOBRE EL PROCESO, RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE Y EXCLUYENTES DE RESPONSABILIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN.

Será responsabilidad del proponente conocer todas y cada una de las implicaciones que conlleva la presentación de su oferta y para tal efecto deberá realizar todas las evaluaciones que sean necesarias para su presentación sobre la base de un examen cuidadoso de las características del negocio.

Por la sola presentación de la propuesta se considera que el proponente ha realizado el examen completo de todos los aspectos que inciden y determinan la presentación de esta.

La exactitud, confiabilidad o integridad de la información que tenga a bien consultar el proponente se encuentra bajo su propia responsabilidad, e igualmente la interpretación que haga de la información que obtenga a partir de las declaraciones realizadas durante el transcurso de cualquier audiencia, visita o reunión.

El **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, no entregará para los fines de presentación y preparación de propuestas para el presente proceso, bien, documentación o manuales de ninguna naturaleza asociados a las descripciones y especificaciones técnicas de los elementos que se van a adquirir. En consecuencia, es responsabilidad del proponente, al asumir los deberes de garantía asociados con el suministro de los bienes que se solicitan a través de la presente contratación, conocer plenamente las condiciones técnicas de los bienes a suministrar, sin perjuicio de la facultad que asiste a los interesados de solicitar por escrito información puntual que le permita precisar los aspectos que puedan incidir en la formulación de su propuesta.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

La presentación de la respectiva propuesta constituyen reconocimiento y aceptación por parte del proponente, de que el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, los representantes, funcionarios, y los asesores externos de aquel, que han apoyado o se encuentran apoyando la estructuración y desarrollo del proceso de selección, no estarán sujetos a responsabilidad alguna presente o futura derivada de la información tenida en cuenta por el proponente para presentar su oferta alusiva al proyecto, o en las declaraciones realizadas durante el transcurso de cualquier visita que llegue a ser efectuada, o proporcionada en cualquier otra forma, ya sea verbal o escrita, en relación con el proceso de selección, sea o no socio, empleado, agente, representante, asesor o consultor de cualquiera de ellos, tenga conocimiento o debiera haber tenido conocimiento de error u omisión alguna, o hayan sido responsables de su inclusión u omisión en este documento o en otro documento o declaración.

La recepción del pliego de condiciones por cualquier persona, o de cualquier información contenida en este documento o proporcionada en conjunto con el mismo o comunicada posteriormente a cualquier persona, ya sea en forma verbal o escrita, con respecto a una operación propuesta que involucra al **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, no podrá ni deberá considerarse como una asesoría en materia de inversiones, legal, tributaria, fiscal o de otra naturaleza, por parte de los funcionarios, asesores, consultores externos o representantes de estos.

Se recomienda al proponente, que obtenga asesoría independiente en materia financiera, legal, fiscal, tributaria, técnica, económica y de cualquier otra naturaleza que considere necesaria para la presentación de una propuesta. El proponente deberá informarse sobre los requisitos legales aplicables en la jurisdicción del presente proceso de selección, es decir, la legislación vigente en la República de Colombia y del contrato que se celebrará como consecuencia de esta.

La circunstancia de que el proponente no haya obtenido toda la información que pueda influir en la determinación de su oferta, no lo eximirá de la obligación de asumir las responsabilidades que le correspondan, ni le dará derecho a reclamaciones, reembolsos, ajustes de ninguna naturaleza o reconocimientos adicionales por parte del contratante, en el caso de que cualquiera de dichas omisiones derive en posteriores sobrecostos para el contratista.

Como consecuencia de lo anterior, el proponente, al elaborar su propuesta, deberá tener en cuenta que el cálculo de los costos y gastos, cuales quiera que ellos sean, se deberán basar estrictamente en sus propios estudios económicos y en sus propias estimaciones.

El oferente deberá manifestar en su oferta aquella información que tenga carácter confidencial o privada de acuerdo con la ley colombiana, y, en consecuencia, y que de no hacerlo el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, se encontrará facultado para revelar dicha información sin reserva alguna, a partir de la fecha de apertura de las propuestas, a sus agentes o asesores, a los demás proponentes o participantes en el proceso de selección y al público en general.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Cada proponente sufragará todos los costos, tanto directos como indirectos, relacionados con la preparación y presentación de su propuesta, por lo cual el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, no será responsable en ningún caso de dichos costos, cualquiera que sea el resultado del proceso de selección y contratación.

Igualmente, corresponderá al proponente la responsabilidad de determinar, evaluar y asumir los impuestos, tasas y contribuciones, así como los demás costos tributarios y de cualquier otra naturaleza que conlleve la celebración del contrato, para lo cual se recomienda a los proponentes obtener Asesoría calificada.

1.7. CONSULTA DEL PLIEGO DE CONDICIONES

El pliego de condiciones, estará disponible para consulta en el Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co, SECOP II. Los interesados podrán solicitar aclaraciones al proyecto de pliego y pliego de condiciones de acuerdo con lo establecido en SECOP II.

1.8. MANIFESTACIÓN DE INTERÉS DE PARTICIPACIÓN Y PROHIBICIÓN DE LA CESIÓN A TERCEROS DEL DERECHO A PARTICIPAR EN EL PROCESO

Será requisito habilitante que el posible oferente haya manifestado su interés de participar en el proceso de selección según los términos y condiciones señaladas en la plataforma del SECOP II.

Nota: Las manifestaciones de interés deberán presentarse a través de la plataforma SECOP II www.colombiacompra.gov.co, dentro del término establecido en el cronograma y de acuerdo a la “Guía rápida para Manifestar interés a través del SECOP II”.

Por lo tanto, se advierte que:

NO SE ACEPTARÁN las manifestaciones de interés presentadas por medio físico o correo electrónico.

NO SE ACEPTARÁN las manifestaciones de interés presentadas por mensaje, observación o procedimiento diferente al establecido en la Guía expedida por Colombia Compra Eficiente.

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.20 del Decreto 1082 de 2015, el procedimiento para la selección abreviada de menor cuantía se resume en:

1. En un término no mayor a tres (3) días hábiles contados a partir de la fecha de apertura del Proceso de Contratación los interesados deben manifestar su intención de participar, a través del mecanismo establecido para el efecto en el Formulario Manifestación de Interés.
2. Si la entidad estatal recibe más de diez (10) manifestaciones de interés puede continuar el proceso o hacer un sorteo para seleccionar máximo diez (10) interesados



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

con quienes continuará el Proceso de Contratación. La entidad estatal debe establecer si hay lugar a sorteo y la forma en la cual lo hará.

3. Si hay lugar a sorteo, el plazo para la presentación de las ofertas empezará a correr el día hábil siguiente a la fecha en la cual la entidad estatal informe a los interesados el resultado del sorteo.

EN CASO DE NO PRESENTARSE MANIFESTACIONES DE INTERÉS DENTRO DEL TERMINO PREVISTO LA ENTIDAD DECLARARA DESIERTO EL PROCESO.

1.8.1. MANIFESTACIÓN DE INTERÉS DE PARTICIPACIÓN PERSONA PLURAL

El proponente plural, debe inscribirse como tal; Desde el directorio SECOP ofrece a los Proveedores la opción de crear proponentes plurales para participar en Procesos de Contratación. El usuario debe hacer clic en “*Crear proponente plural*” para habilitar el formulario de creación. El usuario debe indicar el nombre de la unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura, tipo de proveedor, NIT y el ID técnico del Proceso (ID técnico que está en el área de trabajo del Proceso) para el cual el proponente plural es creado, debe indicar los integrantes del proponente plural haciendo clic en “*Agregar*” para buscar a los Proveedores de SECOP II que hacen parte del proponente plural y cuando aparece el Proveedor debe hacer clic en “*Seleccionar*”. Cada Proveedor integrante de un proponente plural debe estar registrado previamente en el SECOP II.

El oferente plural deberá manifestar interés de conformidad con los términos establecidos en “**LA GUÍA RÁPIDA PARA MANIFESTAR INTERÉS A TRAVÉS DEL SECOP II**” y observar lo dispuesto en la “**GUÍA RÁPIDA PARA LA CREACIÓN DE PROPONENTES PLURALES EN EL SECOP II**” www.colombiacompra.gov.co

DILIGENCIA DEBIDA E INFORMACIÓN SOBRE EL PROCESO, RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE Y EXCLUYENTES DE RESPONSABILIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN

- Es responsabilidad del oferente publicar con debida antelación en la plataforma SECOP II de acuerdo a la fecha y hora establecida.
- El idioma del presente proceso de selección será el castellano, y, por lo tanto, se solicita que todos los documentos y certificaciones a los que se refieren el pliego de condiciones, emitidos en idioma diferente al español, sean presentados en su idioma original y en traducción simple salvo que se exija expresamente su traducción oficial al español. Conforme a la normatividad vigente.
- La propuesta deberá contener todos los documentos señalados en el pliego de condiciones.
- Se entenderán presentadas dentro del término aquí previsto, todas las propuestas que se publiquen en el SECOP II según los términos establecidos en la misma página.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



- La presentación de la propuesta constituye un compromiso entre el proponente y el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, según el cual dicha propuesta, permanece abierta para su evaluación y aceptación durante la vigencia de la garantía de seriedad de la propuesta, so pena de hacerla efectiva si el proponente la retira, salvo que este retiro obedezca a la configuración de una causal de inhabilidad o incompatibilidad sobreviniente. Según términos establecidos en el SECOP II.

1.9. ACLARACIONES A LOS DOCUMENTOS DEL PROCESO, PLAZO, ADENDAS Y COMUNICACIONES

- a. Los interesados podrán solicitar aclaraciones al proyecto de pliego y pliego de condiciones de acuerdo a las fechas establecidas en el **SECOP II**.

Concluido el anterior término, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, no aceptará en las etapas subsiguientes del proceso de selección, cuestionamientos sobre el contenido del alcance de las estipulaciones y exigencias establecidas en el presente documento.

- b. Las consultas, preguntas y las correspondientes respuestas formarán parte de los documentos del proceso.
- c. Cualquier modificación y/o aclaración a los documentos del proceso será comunicada por escrito mediante adenda. La información sobre preguntas y respuestas y las Adendas se enviarán a todas las personas que hayan quedado habilitados como posibles oferentes para presentar su propuesta, serán publicadas en la página web: www.colombiacompra.gov.co SECOP II.

1.10. PREPARACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas deberán publicarse según hora y fecha establecidas en el **SECOP II**.

1.11. DILIGENCIA EN LA ENTREGA DE LA PROPUESTA

- Es responsabilidad del oferente publicar con debida antelación en la plataforma SECOP II de acuerdo a la fecha y hora establecida.
- El idioma del presente proceso de selección será el castellano, y por lo tanto, se solicita que todos los documentos y certificaciones a los que se refieren el pliego de condiciones, emitidos en idioma diferente al español, sean presentados en su idioma original y en traducción simple salvo que se exija expresamente su traducción oficial al español. Conforme a la normatividad vigente.
- La propuesta deberá contener todos los documentos señalados en el pliego de condiciones.



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- Se entenderán presentadas dentro del término aquí previsto, todas las propuestas que se publiquen en el SECOP II según los términos establecidos en la misma página.
- La presentación de la propuesta constituye un compromiso entre el proponente y el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, según el cual dicha propuesta, permanece abierta para su evaluación y aceptación durante la vigencia de la garantía de seriedad de la propuesta, so pena de hacerla efectiva si el proponente la retira, salvo que este retiro obedezca a la configuración de una causal de inhabilidad o incompatibilidad sobreviniente. Según términos establecidos en el SECOP II.

INFORMACIÓN CONFIDENCIAL

A pesar de que la naturaleza de la información que se solicita para la presentación de las propuestas no tiene la vocación de constituir información que pueda ampararse en la reserva o el secreto protegidos por la Ley, los proponentes serán responsables de advertir lo contrario en el caso en que las propuestas contuvieran información confidencial, privada o que configure secreto industrial, de acuerdo con la ley colombiana, debiendo indicar tal calidad y expresando las normas legales que le sirven de fundamento.

En todo caso, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, se reserva el derecho de revelar dicha información a sus agentes o asesores, con el fin de evaluar la propuesta.

1.12. APERTURA DE LAS PROPUESTAS

Según términos señalados en el SECOP II.

1.13. TÉRMINOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN, VERIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN

1.13.1. PLAZO PARA EL RECIBO DE PROPUESTAS

El plazo para el recibo de propuestas es aquel comprendido entre la fecha señalada para la apertura del proceso y la fecha y hora establecidas para el cierre el cual corresponde hasta el plazo señalado según el cronograma señalado en la plataforma del SECOP II.

Este plazo podrá ser prorrogado hasta por un término igual a la mitad del inicialmente fijado, cuando el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, lo estime conveniente o cuando lo soliciten las dos terceras partes de los posibles oferentes habilitados para participar en el proceso de selección.

1.13.2. PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

El protocolo de indisponibilidad expedido por Colombia Compra Eficiente hace parte integral del presente pliego y las condiciones del SECOP II por lo tanto es de obligatorio cumplimiento a partir del 19 de noviembre del 2018. El protocolo está dirigido a los Usuarios del SECOP II en los Eventos en los cuales la plataforma presenta Fallas Generales o Particulares que interrumpan el normal desarrollo de los Procesos de Contratación en el SECOP II y se puede consultar en el siguiente link: https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documentos/protocolo_de_indisponibilidad_secop_ii.pdf

El correo oficial designado por el CENAC INGENIEROS para el proceso de protocolo de indisponibilidad es el siguiente: cenactel@buzonejercito.mil.co o contratostelematica@buzonejercito.mil.co

Ante una Falla General con certificado de indisponibilidad o Falla Particular certificada, Colombia Compra Eficiente recomienda no hacer uso de los mensajes del SECOP II como mecanismo de comunicación hasta tanto no se certifique que se superó la Falla. Los mensajes podrían estar afectados por la Falla y no llegar, o llegar con retraso.

1.14. ACUERDO INTERNACIONAL O TRATADO DE LIBRE COMERCIO

No todas las contrataciones de las Entidades Públicas sujetas al Estatuto General de Contratación Pública (Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y Decreto 1082 de 2015), tienen obligaciones de carácter internacional derivadas de los acuerdos o tratados de libre comercio suscrito por el Estado de Colombia. Para que la contratación pública este cubierta bajo las obligaciones internacionales es necesario (i) que la entidad pública (en este caso Ejército Nacional) que realice la contratación se encuentre en los listados de entidades cubiertas por los acuerdos, (ii) que se superen los montos mínimos para que las normas de contratación pública del capítulo sean aplicables (los “umbrales”) y (iii) que la contratación el bien no se encuentre excluida o exenta, como para el presente proceso se describe a continuación.

De conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.2.4.2.1., Del Decreto 1082 de 2015, y los establecidos por el MANUAL PARA EL MANEJO DE LOS ACUERDOS COMERCIALES EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN (CCE-EICP-MA-07 V: 02 08/11/2024). Al ser MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS, entidad del nivel nacional, se encuentra cubierto por los siguientes tratados.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ACUERDO COMERCIAL		PLAZO GENERAL	PLAZO BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES	PLAZO CUANDO HAY PUBLICIDAD EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES
Alianza Pacífico	Chile	30 días	10 días	10 días
	México			
	Perú			
Canadá		30 días	10 días	10 días
Chile		10 días	10 días	10 días
Corea		30 días	13 días	10 días
Costa Rica		30 días	10 días	10 días
Estados Unidos		30 días	10 días	10 días
México		40 días	N/A	25 días
Triángulo Norte	El Salvador	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo
	Guatemala			
	Honduras			
Unión Europea		30 días	10 días	10 días
Comunidad Andina de Naciones		No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo

ACUERDO COMERCIAL		VIGENTE	ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	VALOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL UMBRAL DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
Alianza Pacífico	Chile	SI	SI	NO	NO	NO
	México	SI	SI	NO	SI, 56	NO
	Perú	SI	SI	NO	NO	NO
Canadá		SI	SI	NO	NO	NO
Chile		SI	SI	NO	NO	NO EXCEPTO 18
Corea		SI	SI	NO	NO	NO
Costa Rica		SI	SI	NO	NO	NO
Estados AELC*		SI	SI	NO	NO	NO
Estados Unidos		SI	SI	NO	NO	NO
México		SI	SI	NO	SI, 39	NO EXCEPTO 18
Triángulo Norte	El Salvador	SI	SI	VALOR DE LA MENOR CUANTÍA DE LA ENTIDAD ESTATAL	NO	NO
	Guatemala	SI	SI		NO	NO
	Honduras	SI	NO		NO	NO
Unión Europea		SI	SI	NO	NO	SI
Comunidad Andina de Naciones		SI	N/A	N/A	NO	SI

De conformidad con el Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales de Colombia Compra Eficiente, se verificó la aplicabilidad de los acuerdos comerciales vigentes al proceso



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacingenieros@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

cuyo objeto es la **“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”**,

Las excepciones a la aplicación de los acuerdos comercial de acuerdo al manual MMACPC-14 expedido por Colombia Compra Eficiente son los siguientes:

“18 Las contrataciones relacionadas con la defensa y seguridad nacional.”

1.15. VERIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS Y REQUERIMIENTOS A LOS PROPONENTES

El **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, efectuará la verificación jurídica, financiera, de experiencia y la evaluación económica y de especificaciones técnicas ponderables, cuando haya lugar, de las propuestas dentro del plazo señalado en el **SECOP II**.

En dicho período, se podrá solicitar a los proponentes la aclaración de sus propuestas o la presentación de los documentos que conduzcan a ello, conforme a lo establecido en el pliego de condiciones y de acuerdo con lo previsto en la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015.

El proponente deberá dar respuesta a las solicitudes de aclaración requeridas por la entidad, dentro del término establecido en el pliego de condiciones o en su defecto dentro del término del requerimiento realizado por el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS** al oferente, so pena de ser rechazada por su incumplimiento.

En ejercicio del principio de igualdad, los **oferentes no podrán subsanar la falta de la capacidad para presentar la oferta**, ni que se acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso, así como tampoco que se adicione o se mejore el contenido de la oferta; cuando la aclaración, complemento o corrección no se refiera directamente al proponente y busque mejorar la oferta, así mismo será rechazada.

Cuando a juicio del **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, el plazo para la verificación y evaluación de las propuestas, no permita concluir el proceso de selección, éste podrá prorrogarlo hasta por un término igual al inicialmente señalado.

1.16. VERIFICACIÓN JURÍDICA, FINANCIERA Y EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PROPUESTAS

Para la selección de la propuesta más favorable, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, efectuará la verificación de las condiciones jurídicas, financieras y evaluación técnica y económica de las propuestas, teniendo en cuenta los documentos y anexos requeridos en el pliego de condiciones del proceso.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.16.1. VERIFICACIÓN JURÍDICA

Se efectuará sobre los documentos de contenido jurídico señalados en el **CAPÍTULO 2 NUMERAL 2.1 DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO OBJETO DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN** del presente documento, de acuerdo con las exigencias establecidas para cada uno de ellos.

1.16.2. EVALUACIÓN TÉCNICA

Se efectuará sobre los documentos de contenido técnico señalados en el **CAPITULO 2 NUMERAL 2.2 DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN** del presente documento.

1.16.3. VERIFICACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

Se efectuará sobre los documentos de contenido económico señalados en el **CAPITULO 2 NUMERAL 2.3. DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL** del presente documento.

1.16.4 CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

MDN - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS cuenta con el certificado de disponibilidad presupuestal No. 38026 de fecha 24 de julio de 2026 Unidad Ejecutora 15-01-03-071 CENTRAL, ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS, recurso: 10, por valor de **TRESCIENTOS OCHO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO CUATRO PESOS M/CTE. (\$308.435.104,00)**, expedido por el Jefe de Presupuesto del CENACING para la vigencia presupuestal de 2026, distribuido así:

CDP



Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Unidad Solicitante: **Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante**
 Fecha y Hora Sistema: **2026-08-03 5:09 p. m.**

Mediadora: **DAYANA MILENA MUNZA PEREZ**
 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "rama de afectación de gastos"										
Nombre:	Asign:	Fecha Registro:	Operación:	Alcance:	Unidad:	Recurso:	Valor:	Valor Caja Menor:	Valor:	
Unidad Ejecutora	Asignatura	2026-07-24	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS	10	10	308.435.104,00	308.435.104,00	0,00	
Valor Inicial:	308.435.104,00	Valor Total Operaciones:	6.000.000,00	Valor Actual:	308.435.104,00	RECURSO:	308.435.104,00	RECURSO:	0,00	
SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL										
Nombre:	Asign:	Fecha Registro:	Operación:	Alcance:	Unidad:	Recurso:	Valor:	Valor Caja Menor:	Valor:	
Unidad Ejecutora	Asignatura	2026-07-24	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS	10	10	308.435.104,00	308.435.104,00	0,00	
AUTORIZACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS										
Nombre:	Asign:	Fecha Registro:	Operación:	Alcance:	Unidad:	Recurso:	Valor:	Valor Caja Menor:	Valor:	
Unidad Ejecutora	Asignatura	2026-07-24	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS	10	10	308.435.104,00	308.435.104,00	0,00	
ITEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO										
DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL	NACION	10	CSF	2026-08-03	158.183.961,00	6.000.000,00	164.183.961,00	164.183.961,00	0,00
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	A-02-02-01-004-009 EQUIPO DE TRANSPORTE	NACION	10	CSF	2026-08-03	158.183.961,00	6.000.000,00	164.183.961,00	164.183.961,00	0,00
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	A-02-02-01-004-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	NACION	10	CSF	2026-08-03	158.183.961,00	6.000.000,00	164.183.961,00	164.183.961,00	0,00
Total:						308.435.104,00	6.000.000,00	308.435.104,00	308.435.104,00	0,00
Total:						308.435.104,00	6.000.000,00	308.435.104,00	308.435.104,00	0,00
SOLICITUD MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS.										


 Jefe de Presupuesto CENACING

2.1. PRESUPUESTO OFICIAL.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

El presupuesto oficial teniendo en cuenta que en el presente proceso se establecen cantidades unitarias; conforme a la necesidad presentada por la unidad, por esta razón el valor del presente proceso de contratación será por la suma de **TRESCIENTOS OCHO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO CUATRO PESOS M/CTE(\$308.435.104,00)**.

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR APROXIMADO DE LA NECESIDAD PARTIDA FIJA
PRESUPUESTO VEHICULOS TRANSPORTES				
A-02-02-01-004-009	10	EQUIPO DE TRANSPORTE	COING	\$ 16.836.749,00
			BRCON	\$ 5.711.405,00
			CENAM	\$ 11.855.907,00
			BRDEH	\$ 14.734.286,00
			BRIAD	\$ 9.578.996,00
			BIBYA	\$ 29.471.566,00
A-02-02-02-008-007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN	COING	\$ 5.003.129,00
			BRCON	\$ 1.667.057,00
			CENAM	\$ 3.082.306,00
			BRDEH	\$ 4.426.583,00
			BRIAD	\$ 2.719.587,00
			BIBYA	\$ 8.156.611,00
PRESUPUESTO EQUIPO INGENIEROS (LINEA BLANCA)				
A-02-02-02-004-003	10	MAQUINARIA USO GENERAL	BIBYA	\$ 34.586.985,00
			BRDEH	\$ 34.095.669,00
			CENAM	\$ 12.373.226,00
			BRCON	\$ 8.865.486,00
			COING	\$ 74.242.595,00
A-02-02-02-008-007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN	BIBYA	\$ 6.348.991,00
			BRDEH	\$ 6.631.023,00
			CENAM	\$ 2.471.757,00
			BRCON	\$ 1.662.278,00
			COING	\$ 13.912.912,00
TOTAL PARTIDA				\$ 308.435.104,00

Precios por ítems: En consecuencia, para efectos de la presentación y evaluación de las ofertas económicas, la Entidad estableció como referencia las cantidades mínimas estimadas para cada uno de los ítems, de acuerdo con las necesidades identificadas y la estructuración técnica y económica del proceso.

El detalle de los ítems, sus respectivas cantidades mínimas estimadas y demás información requerida para la presentación de la oferta económica se encuentra establecido en el archivo denominado “**OFERTA ECONÓMICA**”, el cual hace parte integral de los documentos del proceso y deberá ser diligenciado por los oferentes conforme a las condiciones establecidas por la Entidad.

Las cantidades allí señaladas corresponden a cantidades mínimas estimadas para efectos de la estructuración y presentación de la oferta, y su ejecución estará sujeta a las



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

necesidades reales de mantenimiento que se presenten durante la ejecución contractual, de conformidad con las condiciones establecidas en los documentos del proceso.

Nota: El Impuesto sobre las Ventas – IVA es un gravamen de orden nacional e indirecto que recae sobre la venta de bienes y la prestación de servicios, así como sobre las demás operaciones expresamente señaladas por la legislación tributaria. El IVA se aplica en las diferentes etapas del ciclo económico de producción, distribución, comercialización e importación, de conformidad con las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario.

Las tarifas del IVA corresponden a los porcentajes aplicables a las respectivas bases gravables para determinar el impuesto sobre las ventas. En Colombia existe una tarifa general y tarifas diferenciales, así como bienes y servicios que, de manera expresa, se encuentran exentos o excluidos del impuesto.

De conformidad con el artículo 468 del Estatuto Tributario, la tarifa general del IVA es del diecinueve por ciento (19%), salvo las excepciones expresamente establecidas en la ley.

1.16.4. EVALUACIÓN ECONÓMICA (ASPECTOS DE CALIFICACIÓN ECONÓMICA)

El proponente debe registrar la **PROPUESTA “OFERTA ECONOMICA” EN FORMATO EXCEL QUE ANEXO AL PROCESO**, diligenciada en la plataforma del SECOP II, en los términos establecidos en la invitación Pública, la cual será objeto de evaluación económica.

Nota 1: El Impuesto sobre las Ventas – IVA es un gravamen de orden nacional e indirecto que recae sobre la venta de bienes y la prestación de servicios, así como sobre las demás operaciones expresamente señaladas por la legislación tributaria. El IVA se aplica en las diferentes etapas del ciclo económico de producción, distribución, comercialización e importación, de conformidad con las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario.

Las tarifas del IVA corresponden a los porcentajes aplicables a las respectivas bases gravables para determinar el impuesto sobre las ventas. En Colombia existe una tarifa general y tarifas diferenciales, así como bienes y servicios que, de manera expresa, se encuentran exentos o excluidos del impuesto.

De conformidad con el artículo 468 del Estatuto Tributario, la tarifa general del IVA es del diecinueve por ciento (19%), salvo las excepciones expresamente establecidas en la ley.

1.16.5. INFORMACIÓN PARA EL SIIF

El proponente deberá diligenciar y cargar en la plataforma del SECOP II, el Formulario **“DATOS BÁSICOS BENEFICIARIO CUENTA”**, cuyos datos deben ser coincidentes con la certificación bancaria anexa a la propuesta.

1.16.6. PARA PAGO EN MONEDA NACIONAL



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1. NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL BENEFICIARIO
2. DOCUMENTO DE IDENTIDAD (CEDULA, NIT, PASAPORTE, CEDULA DE EXTRANJERÍA)
3. CLASE DE PERSONA (NATURAL O JURÍDICA)
4. PAÍS DE UBICACIÓN DE LA PERSONA
5. CIUDAD
6. CERTIFICACIÓN DEL NÚMERO DE LA CUENTA CORRIENTE O DE AHORROS EXPEDIDA POR LA RESPECTIVA ENTIDAD BANCARIA A LA CUAL SE ABONARÁN LOS RECURSOS.
7. ENTIDAD FINANCIERA EN LA CUAL POSEE LA CUENTA, INDICANDO LA CIUDAD DONDE SE ENCUENTRE UBICADA.
8. REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT).

En el evento de ser un consorcio o unión temporal se deberá certificar un único número de cuenta bancaria, avalada por los integrantes de la unión temporal o consorcio. Lo anterior, teniendo en cuenta que el sistema integrado de información financiera – SIIF, solo permite escoger una cuenta bancaria para registrar la obligación y orden de pago.

1.17. RESERVA DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN

La información relativa al análisis, aclaración, evaluación y comparación de las propuestas y la recomendación para la adjudicación, no podrán ser reveladas a los proponentes ni a terceros hasta que el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, comunique a los primeros que los informes de evaluación se encuentran disponibles para que presenten las observaciones correspondientes.

1.18. CONSULTA Y TRASLADO PARA OBSERVACIONES A LAS EVALUACIONES

Una vez se produzca el informe de resultado de evaluación de las propuestas, el cual contendrá la información relativa a las mismas, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, pondrá dicho informe a disposición de los proponentes, para que presenten dentro del mismo, las observaciones que consideren pertinentes. Según lo establecido en el SECOP II.

1.19. PUBLICIDAD DE LAS OBSERVACIONES

Dentro del día hábil siguiente al vencimiento de los tres (3) días, para subsanar y presentar observaciones, el Ejército Nacional - Unidad Ejecutora, publicará en el SECOP II las observaciones.

1.20. CONTRA OBSERVACIONES

En este término los oferentes podrán presentar su contra observaciones por escrito a las observaciones que los demás oferentes realizaron a las propuestas. En ejercicio de esta facultad, los proponentes no podrán completar, adicionar, modificar o mejorar las propuestas.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



1.21. MEDIDAS CONTRA LA AFECTACIÓN DE LA COMPETENCIA EN LOS PROCESOS DE CONTRACTUALES

La entidad exigirá en la etapa de evaluación a los proponentes, que requiera y no subsane que justifique la razón por la cual no subsanaron según lo establecido en la Directiva Presidencial No. 008 de 2022.

En el evento, que, los proponentes requeridos no justifiquen o aclaren por qué no subsanaron según requerimiento efectuado por los comités evaluadores, la Entidad correrá traslado a la Superintendencia de Industria y Comercio, a fin de que se adelante las investigaciones a que haya lugar en los casos en que se identifique patrones sospechosos a efectos de proponer por la preservación de la competencia real en la contratación pública.

1.22. ADMISIBILIDAD Y CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS

Una propuesta será admisible cuando haya sido presentada oportunamente y se encuentre ajustada al Pliego de Condiciones.

Son causales para el rechazo de las propuestas, las siguientes:

- a) Cuando el valor de la propuesta económica supere el presupuesto oficial.
- b) En caso de presentarse propuestas económicas por ítem o subitem y alguno de ellos supera el precio de referencia, una vez realizada la corrección aritmética se rechazará la oferta en su totalidad.
- c) La no presentación de la propuesta económica a través de la plataforma SECOP II, bajo las condiciones exigidas en el Pliego de Condiciones, se rechazará la oferta total.
- d) Cuando el proponente no cumpla con todos y cada uno de los Indicadores de Capacidad Financieros e Indicadores de Capacidad Organizacional, solicitados en el Pliego de Condiciones.
- e) Cuando el valor de la propuesta contenga precios artificialmente bajos y cuya justificación no sea válida para la entidad.
- f) Cuando se compruebe que un proponente ha interferido, influenciado u obtenido correspondencia interna, proyectos de concepto de evaluación o de respuesta a observaciones, no enviados oficialmente a los proponentes.
- g) Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes que altere la aplicación del principio de selección objetiva.

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- h) Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros del consorcio o unión temporal se encuentre incurso en las causales de inhabilidades o incompatibilidad fijadas por la Constitución y las normas aplicables a la contratación pública.
- i) Cuando en la propuesta se encuentre información o documentos que contengan datos tergiversados o alterados que impidan la comparación objetiva de las propuestas.
- j) Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, en los términos que establece la Ley y/o los pliegos de condiciones.
- k) Cuando se presente la propuesta en forma subordinada al cumplimiento de cualquier condición o modalidad.
- l) Cuando se presente abstención de opinión o denegación de dictamen o este sea negativo o con opinión adversa, o cuando presente salvedades que impidan el cumplimiento de los indicadores financieros requeridos en el presente pliego.
- m) La presentación de oferta parcial por parte del oferente, salvo cuando estas sean expresamente aceptadas en EL ESTUDIO PREVIO
- n) Cuando se ofrezcan mayores cantidades a las señaladas en el estudio previo DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD o menores cantidades a las mínimas exigidas para cada ítem del proceso consagradas en EL ESTUDIO PREVIO; se rechazará la oferta.
- o) Cuando la propuesta omita un aspecto técnico de carácter excluyente en las condiciones establecidas en el presente pliego y la normatividad existente en materia de contratación estatal no le permita subsanar el mismo, no se aporten las muestras completas solicitadas dentro del plazo (en cuanto aplique) y en las condiciones técnicas establecidas.
- p) Cuando el objeto social principal del oferente, o de cada uno de los miembros de la Unión Temporal o Consorcio o la actividad mercantil del comerciante no tenga una relación directa con el objeto de la contratación.
- q) La presentación de varias ofertas, por el mismo proponente, por sí o por interpuesta persona, en Consorcio, Unión Temporal o individualmente.
- r) Cuando la propuesta presente enmiendas, tachaduras o entrelineados, que impida la selección objetiva.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- s) Cuando de la visita técnica a las instalaciones del oferente se verifique que la información suministrada en la propuesta no es veraz (En cuanto aplique).
- t) La NO entrega de la garantía de seriedad junto con la propuesta no será subsanable y será causal de rechazo de esta.
- u) Cuando el oferente presente el valor de su propuesta económica de forma diversa a la establecida en el presente pliego.
- v) Serán rechazadas las ofertas de aquellos proponentes que no suministren la información y la documentación requerida por la entidad estatal hasta el término de traslado del informe de evaluación, de acuerdo con lo preceptuado en la ley 1882 de 2018.
- w) Cuando el proceso se encuentre limitado a MiPymes y el oferente no ostenta tal calidad.
- x) Cualquier otra causa contemplada en la ley.

1.23. CAUSALES PARA DECLARAR DESIERTO EL PROCESO

El MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS, declarará desierto el presente proceso dentro del plazo previsto para adjudicar según los términos establecidos en el SECOP II:

1. Cuando entre las propuestas presentadas no se logre adjudicar a ningún oferente el contrato ofrecido, ya sea porque las propuestas no cumplan con las condiciones para ser adjudicatarias o por cualquier otra causa que impida la selección objetiva
2. Cuando no se presenten oferentes al proceso de selección.
3. Cuando no se presenten manifestaciones de interés de participar en el proceso de selección en forma escrita dentro de los términos señalados en el numeral 1, del artículo 2.2.1.2.1.2.20, del Decreto 1082 de 2015.
4. Cualquier otra causa que impida la selección objetiva.

NOTA: La declaratoria de desierto del proceso se hará mediante acto administrativo motivado, el cual se notificará y comunicará a todos los proponentes.

1.24. ADJUDICACIÓN

El MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS, adjudicará el presente proceso de contratación de forma **TOTAL**.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

El competente contractual mediante resolución adjudicara el proceso en mención, previa recomendación del comité de adquisiciones, de conformidad con el resultado de las evaluaciones de los diferentes comités (jurídico, económico y técnico).

Si el valor de la oferta seleccionada es menor al presupuesto asignado el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** se reserva el derecho a adjudicar hasta el límite del presupuesto estimado y/o hasta alcanzar el máximo de cantidades requeridas.

Se adjudicará el proceso de contratación al oferente que, habiendo presentado una propuesta hábil, obtenga el primer orden de elegibilidad de acuerdo con lo establecido en el presente proceso.

La adjudicación se hará dentro del término previsto en el presente proceso, de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.2.1.2.20., del Decreto 1082 de 2015, la cual se dará al vencimiento del término previsto para la publicación y puesta a disposición de los informes de evaluación. Este término podrá prorrogarse antes de su vencimiento y por un plazo no superior a la mitad del inicialmente fijado, siempre que las necesidades de la administración así lo exijan, mediante Adenda (Inciso 2 del artículo 2.2.1.1.2.2.1 del Decreto 1082 de 2015).

La prórroga a que se hace referencia en los incisos anteriores será comunicada por escrito a los oferentes y así mismo se publicará el documento correspondiente en el portal del SECOP II www.colombiacompra.gov.co

La adjudicación se efectuará a través de acto administrativo motivado que se notificará al proponente seleccionado o a su representante legal, según el caso, o al apoderado constituido para el efecto, y a los representantes en la audiencia en la forma y términos establecidos en el artículo 9 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo señalado en el artículo 2.2.1.2.1.1.2., del Decreto 1082 de 2015.

El acto de adjudicación se publicará en el portal del SECOP II www.colombiacompra.gov.co

El acto de adjudicación es irrevocable y obliga tanto a la entidad como al adjudicatario, contra él no procede recurso alguno por la vía gubernativa. No obstante, lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación del proceso y la suscripción del contrato, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad o si se demuestra que el acto se obtuvo por medios ilegales, este podrá ser revocado de acuerdo con lo señalado en el inciso 3 del artículo 9 de la Ley 1150 de 2007, caso en el cual, el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** podrá aplicar lo previsto en el inciso final del numeral 12 del artículo 30 de la Ley 80 de 1993.

En caso de que se adjudique el contrato con base en una propuesta que presente precios que no obedezcan a las condiciones del mercado y que no logren ser detectados durante el proceso de selección, el contratista deberá asumir todos los riesgos que se deriven de tal hecho ya que el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** no aceptará reclamo alguno con relación a ello.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.25. PLAZO PARA LA FIRMA DEL CONTRATO Y CONSTITUCIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA

El contrato deberá ser firmado dentro del plazo establecido para tal fin en EL ESTUDIO PREVIO, en la plataforma del SECOP II. Si por algún motivo justificado el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** no pudiere firmar el contrato dentro del período de validez de la propuesta se lo comunicará así al adjudicatario y el proponente seleccionado tendrá la obligación de anexar el certificado de modificación de la póliza de seriedad de la propuesta o la cual haga sus veces de conformidad con el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015, para que amplíe su vigencia hasta la suscripción del contrato.

Dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la firma del contrato, se obliga a constituir en una compañía de seguros o entidad bancaria o lo que aplique según el Decreto 1082 de 2015, legalmente constituida en Colombia una garantía única a favor del **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS NIT 830.087.443-4**, según lo establecido en el artículo 7 de la Ley 1150 de 2007, la que será aprobada por el Ordenador del Gasto, indicando como vigencia inicial la fecha de suscripción del contrato, que cubra los siguientes amparos:

TIPO RIESGO		AMPAROS EXIGIBLES
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO		Su cuantía será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato a partir de la fecha de suscripción de este y de las prórrogas que hubiere lugar y seis (6) meses más y hasta su liquidación.
CALIDAD Y BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES		Su cuantía será equivalente al veinte (20%) del valor total del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato a partir de la fecha de suscripción de este y de las prórrogas que hubiere lugar y doce (12) meses más y hasta su liquidación.
CALIDAD DEL SERVICIO		Su cuantía será equivalente al veinte (20%) del valor total del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato a partir de la fecha de suscripción de este y de las prórrogas que hubiere lugar y doce (12) meses más y hasta su liquidación.
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		Equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total del contrato, cuya vigencia será igual al plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más, contados a partir de la fecha de la suscripción del contrato.

Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas de suscripción del contrato, y de la terminación del plazo de duración del mismo, según sea el caso. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**.

El CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan.

En la Garantía debe quedar expresamente consignado que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la cláusula penal pecuniaria convenidas.

En la póliza deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión, así mismo que ampara las multas y cláusula penal convenida.

Exclusiones. En la póliza única de cumplimiento expedida en favor de entidades públicas solamente se admitirán las siguientes exclusiones:

Causa extraña, esto es la fuerza mayor o caso fortuito, el hecho de un tercero o la culpa exclusiva de la víctima.

Daños causados por el contratista a los bienes de la entidad no destinados al contrato, durante la ejecución de este.

Cualquier otra estipulación contractual que introduzca expresa o tácitamente exclusiones distintas a las anteriores no producirá efecto alguno.

Así mismo en cumplimiento a lo previsto en el inciso 2° del artículo 7° de la Ley 1150 de 2007, en el cuerpo de la póliza se deberá incorporar las condiciones generales que garanticen el cumplimiento de las obligaciones aplicables según el objeto del contrato amparado y el riesgo cubierto:

Amparos. El objeto de cada uno de los amparos deberá corresponder a aquel definido en el Decreto 1082 de 2015.

Los amparos de la póliza serán independientes unos de otros respecto de sus riesgos y de sus valores asegurados. La entidad estatal contratante asegurada no podrá reclamar o tomar el valor de un amparo para cubrir o indemnizar el valor de otros. Estos no son acumulables y son excluyentes entre sí.

Inaplicabilidad de la cláusula de proporcionalidad. En la garantía única de cumplimiento no podrá incluirse la “Cláusula de Proporcionalidad” u otra similar, conforme a la cual el valor asegurado ampara los perjuicios derivados del incumplimiento total del contrato garantizado y de presentarse incumplimiento parcial del mismo, la indemnización de perjuicios a cargo del asegurador no excederá de la proporción del valor asegurado equivalente al porcentaje



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

incumplido de la obligación garantizada. La inclusión de una cláusula de ese tenor no producirá efecto alguno.

Cesión del contrato. Las condiciones generales de la garantía única de cumplimiento deberán señalar que en el evento en que por incumplimiento del contratista garantizado el asegurador resolviera continuar, como cesionario, con la ejecución del contrato y la entidad estatal contratante estuviese de acuerdo con ello, el contratista garantizado aceptará desde el momento de la contratación de la póliza la cesión del contrato a favor del asegurador.

En este caso, el asegurador cesionario deberá constituir una nueva garantía para amparar el cumplimiento de las obligaciones que ha asumido por virtud de la cesión.

Improcedencia de terminación automática del seguro de cumplimiento expedido a favor de una entidad estatal por falta de pago de la prima e improcedencia de la facultad de revocación de ese seguro. La garantía única de cumplimiento expedida a favor de entidades públicas no expirará por falta de pago de la prima ni podrá ser revocada unilateralmente.

Inoponibilidad de excepciones a la entidad asegurada. A la entidad estatal no le serán oponibles por parte del asegurador las excepciones o defensas provenientes de la conducta del tomador del seguro, en especial las derivadas de las inexactitudes o reticencias en que este hubiere incurrido con ocasión de la contratación del seguro ni en general, cualesquiera otras excepciones que posea el asegurador en contra del contratista.

Los servicios que el **CONTRATISTA** se compromete a suministrar en ejecución de las prestaciones del contrato al **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, serán de primera calidad, de acuerdo con las especificadas pactadas. En consecuencia, **EL CONTRATISTA** se obliga a reemplazar a sus expensas los servicios que resultaren de mala calidad.

CLÁUSULA DE INDEMNIDAD

Las entidades estatales deberán incluir en sus contratos una cláusula de indemnidad, conforme a la cual se pacte la obligación del contratista de mantenerla libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes, salvo que justifiquen en los estudios y documentos previos, que atendiendo el objeto y las obligaciones contenidas en cada contrato y las circunstancias en que este deberá ejecutarse, no se requiere la inclusión de dicha cláusula.

MULTAS, AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA Y SANCIONES FRENTE AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, mora o incumplimiento parcial, LA ENTIDAD impondrá multas, de la siguiente manera:



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



Multas por incumplimiento parcial: Si durante la ejecución del contrato se evidencia que EL CONTRATISTA incumple alguna obligación contractual, LA ENTIDAD le impondrá multas equivalentes al 05% del valor del contrato, pero sin que en ningún caso las multas sobrepasen el 10% del valor total del contrato incumplido. En caso de que el incumplimiento parcial sea respecto a la prestación de servicios se impondrá como multa el equivalente al 0.5% del valor del bien o servicio dejado de entregar, por cada día calendario de retardo y hasta por un plazo máximo de 15 días calendario en calidad de sanción por el simple hecho del incumplimiento, pero sin que en ningún caso las multas sobrepasen el 10% del valor total del bien o servicio dejado de entregar.

EL CONTRATISTA autoriza a LA ENTIDAD para descontar y tomar el valor de las multas de que tratan los literales anteriores, una vez en firme la resolución que las impone, de cualquier suma que le adeude LA ENTIDAD, sin perjuicio de que las haga efectivas conforme a la ley.

El pago o la deducción de dichas multas no exoneran a EL CONTRATISTA de la obligación de cumplir con el objeto del contrato, ni de las demás obligaciones y responsabilidades que emanen del mismo.

AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA AMPARO DE CUMPLIMIENTO

La Entidad exigirá el cobro de la póliza de cumplimiento cuando el contratista no haya dado cumplimiento a sus obligaciones contractuales. El amparo de cumplimiento exigido en la garantía única que debe constituir el contratista, cubre a la entidad Estatal, por los perjuicios directos que le ocasione el incumplimiento total o parcial de las obligaciones contractuales, así como por su cumplimiento tardío o defectuoso, cuando ellos sean imputables al contratista.

PROCEDIMIENTO PARA LAS MULTAS, AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA Y CLAUSULA PENAL PECUNIARIA

- a. Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, la entidad pública lo citará a audiencia para debatir lo ocurrido. En la citación, hará mención expresa y detallada de los hechos que la soportan, acompañando el informe de interventoría o de supervisión en el que se sustente la actuación y enunciará las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. En la misma se establecerá el lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia, la que podrá tener lugar a la mayor brevedad posible, atendida la naturaleza del contrato y la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera.
- b. En desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, presentará las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciará las posibles normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. Acto seguido se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

que presenten sus descargos, en desarrollo de lo cual podrá rendir las explicaciones del caso, aportar pruebas y controvertir las presentadas por la entidad.

- c. Hecho lo precedente, mediante resolución motivada en la que se consigne lo ocurrido en desarrollo de la audiencia y la cual se entenderá notificada en dicho acto público, la entidad procederá a decidir sobre la imposición o no de la multa, sanción o declaratoria de incumplimiento. Contra la decisión así proferida sólo procede el recurso de reposición que se interpondrá, sustentará y decidirá en la misma audiencia. La decisión sobre el recurso se entenderá notificada en la misma audiencia.
- d. En cualquier momento del desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, podrá suspender la audiencia cuando de oficio o a petición de parte, ello resulte en su criterio necesario para allegar o practicar pruebas que estime conducentes y pertinentes, o cuando por cualquier otra razón debidamente sustentada, ello resulte necesario para el correcto desarrollo de la actuación administrativa. En todo caso al adoptar la decisión, se señalará fecha y hora para reanudar la audiencia. La entidad podrá dar por terminado el procedimiento en cualquier momento, si por algún medio tiene conocimiento de la cesación de situación de incumplimiento.
- e. En ningún caso procederá la imposición de sanción sin haberse brindado la oportunidad al Contratista de explicar las causas que impiden la ejecución normal y oportuna del contrato.

NOTA: Para imposición de multa se realizarán los cálculos en DÍAS CALENDARIO, salvo que el MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS estipule disposición en contrario.

CLAUSULA PENAL PECUNIARIA

En caso de incumplimiento total por parte del contratista de las obligaciones que adquiere o de la declaratoria de caducidad administrativa, se pactara a título de cláusula penal pecuniaria una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, sin perjuicio de que el CONTRATISTA deba cumplir con la obligación principal y de las acciones judiciales a que haya lugar. Las sumas que se deriven de la aplicación de la cláusula penal pecuniaria se pactaran a título de pena, no de indemnización, razón por la cual, el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, se reservara el derecho de reclamar al CONTRATISTA el pago de los perjuicios que su incumplimiento le ocasionen. **INGRESO DE LOS RECURSOS:** El valor de las sanciones a que se refiere la presente cláusula, ingresará al Tesoro Nacional, a través de la Tesorería Principal del Comando del Ejército.

CADUCIDAD ADMINISTRATIVA

Si se presenta algún hecho constitutivo de incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, podrá declarar la caducidad y ordenar la liquidación en el estado en que se



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

encuentre, todo de conformidad con lo previsto en el artículo 18 de la Ley 80 de 1993. Así mismo, cuando se presente cualquiera de los eventos contemplados en el artículo 25 de la Ley 40 de 1993, y Ley 418 de 1997, artículos 90 y siguientes del capítulo II, podrá declararse la caducidad del contrato en los términos allí señalados. La liquidación se realizará de conformidad con lo previsto en los artículos 60 y siguientes de la Ley 80 de 1993.

1.26. REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN Y PAGO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la firma de las partes. Para su ejecución se requiere la expedición del Registro presupuestal, la aprobación de la Garantía Única constituida por el Contratista y la acreditación de que se encuentra al día en el pago de aportes correspondientes del SENA, ICBF y Cajas de Compensación familiar según corresponda y sistema de salud y pensión integral.

1.27. ANÁLISIS DE RIESGOS

De acuerdo con lo establecido en el Artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015, y el manual de aplicación que sobre este respecto emitió Colombia Compra Eficiente, se deberán incluir los soportes que permitan la tipificación, estimación y asignación de riesgos previsibles que puedan afectar el equilibrio económico del contrato.

Los riesgos deben ser tipificados, estimados y distribuidos por parte de la Entidad, con el propósito de que los interesados los conozcan y con base en ello, determinen si se presentan o no al proceso de selección respectivo.

Para el caso de la licitación pública, selección abreviada y concurso de méritos, se debe tener en cuenta lo preceptuado en el documento CONPES 3714 así como el aludido Manual.

En tal sentido, se dará aplicación a lo consignado en el Manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación M-ICR-01 expedido por Colombia Compra Eficiente, de conformidad con la Matriz que con este propósito se estableció.

1.27.1. RIESGOS JURÍDICOS

Nº	1	2	3	4
CLASE	GENERAL	GENERAL	GENERAL	GENERAL
FUENTE	INTERNO-EXTERNO	EXTERNO	EXTERNO	EXTERNO
ETAPA	PLANEACION-EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN
TIPO	RIESGOS SOCIALES O POLITICOS	RIESGOS REGULATORIOS	RIESGOS DE LA NATURALEZA	RIESGOS SOCIALES O POLITICOS



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

DESCRIPCIÓN (QUE PUEDE PASAR Y COMO PUEDE OCURRIR)		CAMBIO DE RÉGIMEN POLÍTICO	OCURRENCIA DE SITUACIONES DE ORDEN PÚBLICO, PAROS O HUELGAS, O LOS EFECTOS DERIVADOS Y OCASIONADOS POR LOS MISMOS	EFECTOS DESFAVORABLES OCASIONADOS POR NORMAS, DISPOSICIONES O DIRECTRICES QUE ADOpte LA ADMINISTRACIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y QUE SEAN APLICABLES AL CONTRATO, CON EXCEPCIÓN DE NORMAS TRIBUTARIAS.	RIESGOS DE FUERZA MAYOR ASEGURABLES REFERIDOS AL IMPACTO ADVERSO SOBRE LA EJECUCIÓN Y/O OPERACIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS DERIVABLES DE DESASTRES NATURALES.	RIESGOS POR CAMBIO DE GOBIERNO DERIVADO DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES EN LA VIGENCIA
CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO		NUEVAS OBLIGACIONES PARA LAS PARTES	PARÁLISIS O PRORROGA EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	NUEVAS OBLIGACIONES PARA LAS PARTES	INCUMPLIMIENTO O PARÁLISIS DEL CONTRATO	NUEVAS OBLIGACIONES PARA LAS PARTES
PROBABILIDAD		1	3	1	3	3
IMPACTO		1	4	3	3	3
VALORACIÓN DEL RIESGO		2	7	4	6	6
CATEGORÍA		RIESGO BAJO	RIESGO ALTO	RIESGO BAJO	RIESGO ALTO	RIESGO ALTO
¿A QUIEN SE LE ASIGNA?		LA ENTIDAD	CONTRATISTA	LA ENTIDAD	CONTRATISTA	LA ENTIDAD
TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS		LA ENTIDAD DEBE MANTENERSE ACTUALIZADA EN LOS CAMBIOS NORMATIVOS	EL CONTRATISTA DEBERÁ ESTAR INFORMADO DE LA SITUACIÓN DE ORDEN PÚBLICO QUE PUEDAN AFECTAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	LA ENTIDAD DEBE MANTENERSE ACTUALIZADA EN LOS CAMBIOS NORMATIVOS	SEGUIMIENTO EN LA EJECUCIÓN- CONTROL POR PARTE DEL SUPERVISOR Y CONTRATISTA- DEBIDO PROCESO	LA ENTIDAD DEBE MANTENERSE ACTUALIZADA EN LOS CAMBIOS NORMATIVOS
IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO	PROBABILIDAD	1	3	1	1	3
	IMPACTO	1	4	1	2	2
	VALORACIÓN DEL RIESGO	2	7	2	3	5
	CATEGORÍA	BAJO	ALTO	BAJO	BAJO	MEDIO
AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?		SI	SI	SI	SI	SI
PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO		COMITES ESTRUCTURADORES Y GERENTE DE PROYECTO	COMITES ESTRUCTURADORES Y GERENTE DE PROYECTO	COMITES ESTRUCTURADORES Y GERENTE DE PROYECTO	COMITES ESTRUCTURADORES Y GERENTE DE PROYECTO	COMITES ESTRUCTURADORES Y GERENTE DE PROYECTO

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIE EL TRATAMIENTO		PLANEACION	PLANEACION	PLANEACION-EJECUCION	EJECUCION DEL CONTRATO	
FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO		CON EL CIERRE DEL PROCESO	CON LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCIÓN	CON LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCIÓN	CON EL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCIÓN O EL ACTA DE LIQUIDACIÓN	CON EL CIERRE DEL PROCESO
MONITOREO Y REVISIÓN	COMO SE REALIZA EL MONITOREO?	MANTENER ACTUALIZADA LA NORMATIVIDAD	MANTENER ACTUALIZADA LA NORMATIVIDAD	CON LA EXPEDICIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN Y VERIFICANDO CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	CON LA EXPEDICIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN Y VERIFICANDO CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	MANTENER ACTUALIZADA LA NORMATIVIDAD
	PERIODICIDAD ¿CUANDO?	MENSUAL	MENSUAL	MENSUALES / COMO INDIQUE CRONOGRAMA	MENSUALES / COMO INDIQUE CRONOGRAMA	MEENSUAL

RIESGOS TÉCNICOS

Nº	1	2	3	4
CLASE	ESPECIFICO	GENERAL	GENERAL	GENERAL
FUENTE	INTERNO	EXTERNO	EXTERNO	INTERNO
ETAPA	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN
TIPO	OPERACIONAL	OPERACIONAL	OPERACIONAL	OPERACIONAL
DESCRIPCIÓN	QUE LAS EMPRESAS NO ACREDITEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS EN EL PROCESO	QUE EL CONTRATISTA MODIFIQUE O INCUMPLA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	QUE NO SE ENTREGUEN LOS BIENES O SERVICIOS EN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS	PARTICIPACIÓN DE OFERENTES SIN EXPERIENCIA EN LA VENTA O DISTRIBUCIÓN O COMERCIALIZACIÓN DE ESTE TIPO DE SERVICIOS,
CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	QUE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO NO SEA LA IDONEA	NO CUMPLIMIENTO A SATISFACCIÓN DEL CONTRATO	QUE NO SE PUEDAN RECIBIR LOS SERVICIOS A SATISFACCIÓN, DEMORA EN LA EJECUCIÓN	DEMORA EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO
PROBABILIDAD	2	3	3	3
IMPACTO	2	4	4	4
VALORACIÓN DEL RIESGO	4	7	7	7
CATEGORÍA	RIESGO MEDIO	RIESGO ALTO	RIESGO ALTO	RIESGO ALTO
¿A QUIEN SE LE ASIGNA?	CONTRATISTA	CONTRATISTA	CONTRATISTA	CONTRATISTA Y ENTIDAD



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS		VERIFICAR QUE LOS SERVICIOS CONTRATADOS TENGAN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CLARAS Y REALIZAR UN NUEVO PROCESO	DEBIDO HACER PÓLIZAS	PROCESO-EFECTIVAS	SEGUIMIENTO POR PARTE DEL SUPERVISOR REALIZANDO LOS REQUERIMIENTOS E INFORMES AL CONTRATISTA	VERIFICACIÓN Y CONTROL POR PARTE DEL SUPERVISOR EN ACUERDO CON EL CONTRATISTA
IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO	PROBABILIDAD	1	3	2	3	
	IMPACTO	1	4	3	3	
	VALORACIÓN DEL RIESGO	2	7	5	6	
	CATEGORÍA	RIESGO BAJO	RIESGO ALTO	RIESGO MEDIO	RIESGO ALTO	
¿AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?		SI	SI	SI	SI	
PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO		COMITÉ TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR	SUPERVISOR Y CONTRATISTA	
FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIE EL TRATAMIENTO		UNA VEZ SE IDENTIFIQUE LA DEFICIENCIA PRESENTADA	UNA VEZ SE IDENTIFIQUE EL INCUMPLIMIENTO	UNA VEZ SE IDENTIFIQUE EL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA	UNA VEZ SE IDENTIFIQUE.	
FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO		CON LA RECEPCIÓN CORRECTA DE LAS COTIZACIONES	DECISIÓN EN EL DEBIDO PROCESO O EFECTIVADA DE LAS PÓLIZAS	DURANTE LA EJECUCIÓN	DURANTE LA EJECUCIÓN	
MONITOREO Y REVISIÓN	¿COMO SE REALIZA EL MONITOREO?	VERIFICACIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AL MOMENTO DE PLANTEAR LA NECESIDAD	EJECUCIÓN DEL CONTRATO	DURANTE LA ENTREGA DE LOS BIENES	EJECUCIÓN DEL CONTRATO	
	PERIODICIDAD ¿CUÁNDO?	DIARIO EN LA ETAPA DE ESTRUCTURACIÓN	DIARIA EN LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES	DIARIA EN LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES	PERMANENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	

RIESGOS ECONÓMICOS Y FINANCIEROS

N.º	1	2	3	4	5	6
CLASE	ESPECIFICO	ESPECIFICO	GENERAL	GENERAL	ESPECIFICO	ESPECIFICO
FUENTE	INTERNO	INTERNO	EXTERNO	EXTERNO	EXTERNO	EXTERNO
ETAPA	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN	EJECUCIÓN
TIPO	FINANCIERO	R. DE LA NATURALEZA. R. AMBIENTAL, R. ECONÓMICO	R. ECONÓMICO	R. DE LA NATURALEZA. R. AMBIENTAL, R. ECONÓMICO	R. ECONÓMICO	FINANCIERO
DESCRIPCIÓN (que puede pasar y como puede ocurrir)	INADECUADA PROYECCIÓN DE PRECIOS DEL MERCADO.	INCREMENTO DE COSTOS POR DIFICULTAD DE CUMPLIMIENTO EN CRONOGRAMA	INADECUADA PROYECCIÓN DE COSTOS POR FLUCTUACIÓN CAMBIARIA (DÓLAR / TRM).	CONDICIONES EXTERNAS DESFAVORABLES (PAROS, TRANSPORTE, IMPORTACIONES, DISPONIBILIDAD INTERNACIONAL).	INSOLVENCIA DEL CONTRATISTA O INCAPACIDAD FINANCIERA	QUE LA EMPRESA entidad CONTRATADA ENTRE EN ESTADO DE LIQUIDACIÓN



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

N.º		1	2	3	4	5	6
CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO		EL PRECIO DE REFERENCIA NO CORRESPONDE AL PRECIO REAL DEL MERCADO	QUE SE INCREMENTEN LOS COSTOS DE LA PRESTACIÓN Y NO SE CUMPLA A TIEMPO	SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE CONDICIONES ECONÓMICAS EN LA EJECUCIÓN	RETRASOS O INCUMPLIMIENTOS EN LA ENTREGA DE INSUMOS	QUE NO SE CUMPLA CON LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO
PROBABILIDAD		3	2	3	2	1	1
IMPACTO		4	5	3	4	4	5
VALORACIÓN DEL RIESGO		12	10	9	8	4	5
CATEGORÍA		ALTO	ALTO	MEDIO	ALTO	MEDIO	ALTO
¿A QUIEN SE LE ASIGNA?		COMITÉ ECONÓMICO ESTRUCTURADO	CONTRATISTA	100% CONTRATISTA	100% CONTRATISTA	100% AL CONTRATISTA	CONTRATISTA
TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS		VERIFICAR LA PROYECCIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA	EL SUPERVISOR DEL CONTRATO DEBE MONITOREAR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE ACUERDO AL CRONOGRAMA DE ENTREGAS Y DE RECEPCIÓN DE SERVICIOS , EL CONTRATISTA DEBERÁ ASUMIR LOS COSTOS ADICIONALES, EN CASO DE REQUERIRLO HACER EFECTIVA LA POLIZA DE GARANTÍA.	DEBIDO PROCESO	EL SUPERVISOR DEL CONTRATO DEBE MONITOREAR LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE ACUERDO AL CRONOGRAMA DE LA OFERTA	DEBIDO PROCESO	DEBIDO PROCESO
IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO	PROBABILIDAD	1	1	1	2	1	1
	IMPACTO	1	1	1	2	1	1
	VALORACIÓN DEL RIESGO	2	2	2	2	2	2



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

N.º		1	2	3	4	5	6
	CATEGORÍA	BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	RIESGO BAJO	BAJO
AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?		NO	SI	SI	SI	SI	SI
PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO		COMITÉ ECONÓMICO ESTRUCTURADOR	GERENTE DEL PROYECTO	GERENTE DEL PROYECTO	COMITÉ DE ADQUISICIONES	COMITÉ ECONÓMICO ESTRUCTURADOR, SECCIÓN PRESUPUESTO Y COMITÉ DE ADQUISICIONES	SUPERVISOR
FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIE EL TRATAMIENTO		DURANTE LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS PREVIOS	PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO	UNA VEZ SE CONOCE EL INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL CONTRATISTA O EL SUPERVISOR DEL CONTRATO	CUANDO SE PRESENTE LA SITUACIÓN INSOLVENCIA	DESDE LA ESTRUCTURACIÓN DEL PROCESO	CUANDO SE DE EL INCUMPLIMIENTO
FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO		HASTA ANTES DE LA PUBLICACIÓN DEL PROCESO EN PLIEGOS DEFINITIVOS	CON LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCIÓN	CON LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCIÓN	EJECUCIÓN	CON EL PAGO DE LA OBLIGACIÓN	CON LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN
MONITOREO Y REVISIÓN	COMO SE REALIZA EL MONITOREO	MEDIANTE LA REALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE MERCADO	CON LA EXPEDICIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN Y VERIFICANDO CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	CON LA EXPEDICIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN Y VERIFICANDO CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	AL MOMENTO DEL INCUMPLIMIENTO	CON LA EXPEDICIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE LOS INFORMES DE SUPERVISIÓN Y VERIFICANDO CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN	DESARROLLO DE INFORMES DE SUPERVISION, VERIFICANDO EL CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN
	PERIODICIDAD ¿CUANDO?	ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS PREVIOS	MENSUALES / COMO INDIQUE CRONOGRAMA	MENSUALES / COMO INDIQUE CRONOGRAMA	EJECUCIÓN	MENSUALES / COMO INDIQUE CRONOGRAMA	DURANTE LA EJECUCIÓN

Los cambios normativos que afecten la ejecución de los contratos suscritos por el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** y se aplicará las medidas obligatorias a que haya lugar.

Este riesgo y sus consecuencias serán asumidos en su totalidad por el CONTRATISTA. En caso de que afecte el equilibrio económico del contrato, será objeto de modificación de las condiciones económicas. La carga de la prueba le corresponde, en este caso en particular, al CONTRATISTA, por ser la parte afectada.

Ejemplo: Se considera de manera de ejemplo, como riesgo de este tipo la expedición de una norma que aumente las cuantías de la Garantía Única, o que le otorgue a la Administración nuevas cláusulas excepcionales de inmediato cumplimiento.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.27.2. FACTORES DE SELECCIÓN

Para la selección de los proponentes se efectuarán las verificaciones jurídicas, técnica, financiera y de condiciones de experiencia de los proponentes, así como la evaluación técnica y económica, de conformidad con los documentos y criterios establecidos en el presente capítulo.

1.28. DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO OBJETO DE VERIFICACIÓN

1.28.1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.

El proponente debe registrar en la plataforma del SECOP II junto con su oferta carta de presentación, para lo cual deberá diligenciar el FORMULARIO de acuerdo con el formato que para el efecto se remita con la solicitud de oferta, suscrito por el proponente o por su representante, o por el apoderado constituido para el efecto (según sea el caso).

Con la suscripción de esta carta, el **PROPONENTE** manifiesta que no está incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades previstas en la Constitución Política, en los artículos 8 y 9 de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 2011 y demás normas vigentes sobre la materia.

Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado. La omisión de la firma conduce a establecer la ausencia del ofrecimiento, por tanto, se considera un incumplimiento sustancial. Los consorcios o uniones temporales deberán presentar:

- a. La carta de presentación suscrita por el representante legal designado en el documento de constitución del consorcio o unión temporal según el caso.
- b. El documento de constitución en el que se señalarán los términos y extensión de su participación (en la propuesta y en su ejecución).
- c. La declaración expresa de su compromiso en participar con la presentación conjunta de la propuesta, y suscripción del contrato.
- d. La designación de la persona que para todos los efectos los representará.
- e. La indicación de las reglas básicas que regularán las relaciones entre ellos y su responsabilidad.

Poder: Cuando el OFERENTE actúe a través de un representante o apoderado deberá acreditar mediante documento legalmente expedido, que su representante o apode

1.28.2. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

PERSONAS JURÍDICAS NACIONALES DE NATURALEZA PRIVADA Y/O PERSONAS NATURALES CON O SIN ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO

Se consideran personas jurídicas nacionales de naturaleza privada y/o personas naturales con establecimiento de comercio, aquellas empresas y/o establecimientos de comercio, constituidas con anterioridad a la fecha en la que venza el plazo para la presentación de



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

propuestas dentro del presente proceso de selección conforme a la legislación colombiana y con domicilio en Colombia, con aportes de origen privado, las que deberán cumplir al momento de presentación de la propuesta con los siguientes requisitos:

- a) Acreditar su existencia y representación legal, mediante la presentación del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio social y/o matrícula mercantil, con fecha de expedición igual o inferior a **TREINTA (30)** días calendario anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.
- b) Acreditar un término mínimo de duración remanente de la sociedad y/o establecimiento de comercio, de un (1) año, contados a partir del vencimiento del plazo máximo para la prestación de los servicios o de la vigencia del contrato.
- c) Acreditar la suficiencia de la capacidad del representante legal y/o suplente para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato ofrecido. Cuando el representante legal tenga limitaciones estatutarias, se deberá presentar adicionalmente copia del acta en la que conste la decisión del órgano social correspondiente que autorice al representante legal para la presentación de la propuesta, la suscripción del contrato, y para actuar en los demás actos requeridos para la contratación en el caso de resultar adjudicatario; de conformidad con lo establecido en el numeral 7 del artículo 28 del Código de Comercio modificado por el artículo 175 del Decreto Nacional 0019 de 2012, el acta debe estar debidamente inscrita registrada y ejecutoriada en el registro mercantil de la sociedad.
- d) Acreditar que el objeto social principal de la sociedad, y la actividad comercial, para el caso de las personas naturales, se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato, según el tipo de sociedad comercial que se acredite, de manera que le permita a la persona jurídica y/o natural la celebración y ejecución del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.
- e) Acreditar la renovación de la matrícula mercantil, lo cual se verificará con el certificado de existencia y representación legal.

PERSONAS JURÍDICAS NACIONALES DE NATURALEZA PÚBLICA

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

- a) Acreditar su existencia y representación legal, salvo que dicha existencia y representación se deriven de la Constitución o la ley. Para el efecto, deberán



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

mencionarse los documentos y actos administrativos que, conforme a la Ley, sean expedidos en cada caso por la autoridad competente, con las formalidades y requisitos exigidos por la ley para su eficacia y oponibilidad ante terceros, con fecha de expedición igual o inferior a (1) mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta. En todo caso, deberá mencionarse el documento mediante el cual se dio la autorización para la suscripción del contrato, impartida por el órgano competente, sin perjuicio de lo cual, será responsabilidad de la persona jurídica correspondiente, asegurarse de haber cumplido con todos los requisitos presupuestales y administrativos necesarios para obligarse y para poder ejecutar adecuada y oportunamente las obligaciones que contrae mediante la presentación de la propuesta.

- b) Acreditar que el ente público contratante tiene capacidad legal para la celebración y ejecución del contrato.
- c) Acreditar la suficiencia de la capacidad legal del representante legal para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato, teniendo en cuenta para estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones que adquiere.
- d) Cuando el oferente actúe a través de un representante o apoderado deberá acreditar, mediante documento legalmente expedido (poder), que su representante o apoderado están expresamente facultados para presentar oferta y firmar el contrato respectivo.

PERSONAS JURÍDICAS PÚBLICAS O PRIVADAS DE ORIGEN EXTRANJERO

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

- a) Acreditar su existencia y representación legal, a efectos de lo cual deberán presentar un documento expedido por la autoridad competente en el país de su domicilio, con fecha de expedición igual o inferior a **TREINTA (30)** días calendario anterior a la fecha de la presentación de la propuesta, en el que conste su existencia, objeto y vigencia, y el nombre o representante legal de la sociedad o de la persona o personas que tengan capacidad para comprometerla jurídicamente y sus facultades, y en el cual se señale expresamente que el representante no tiene limitaciones para presentar la oferta, suscribir el contrato y comprometer a la entidad a través de su oferta.
- b) Si el proponente es una persona extranjera domiciliada o con sucursal en Colombia deberá presentar la certificación del Registro Único de proponentes, de conformidad con el artículo 6 de la ley 1150 de 2007, modificado parcialmente por el artículo 221 del Decreto 0019 de 2012.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

c) Acreditar un término mínimo de duración remanente de la sociedad, de un (1) año, contados a partir del vencimiento del plazo máximo para la prestación de los servicios o de la vigencia del contrato.

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

e) Acreditar que su objeto social principal se encuentra directamente relacionado con el objeto del contrato y/o le permita a la persona jurídica la celebración y ejecución del contrato ofrecido, teniendo en cuenta a estos efectos el alcance y la naturaleza de las diferentes obligaciones.

APODERADO PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA

Las personas jurídicas extranjeras sin domicilio en Colombia deberán acreditar en el país un apoderado domiciliado en Colombia, debidamente facultado para presentar la propuesta, participar y comprometer a su representado en las diferentes instancias del presente proceso de selección, suscribir los documentos y declaraciones que requieran así como el contrato ofrecido, suministrar la información que le sea solicitada y demás actos necesarios de acuerdo con el presente pliego de condiciones, así como representarla judicial y extrajudicialmente.

En todo caso, los poderes deberán cumplir con lo prescrito en el artículo 65 de código de procedimiento civil.

Siempre la persona extranjera debe hacerse representar por un apoderado constituido en Colombia, para todos los efectos de la contratación.

Dicho apoderado podrá ser el mismo apoderado único para el caso de personas para el caso de personas extranjeras que participen en consorcio o unión temporal, y en tal caso bastará para todos los efectos, la presentación del poder común otorgado por todos los participantes del consorcio o unión temporal.

En el evento que el apoderado en Colombia de que trata este numeral, sea persona natural, deberá acreditar su condición de abogado o comerciante, con el documento respectivo vigente, expedido en Colombia.

DOCUMENTO EXPEDIDO EN EL EXTERIOR

Cuando se trate de documentos de naturaleza pública otorgados en el exterior, de conformidad con lo previsto en la Ley 455 de 1998, no se requerirá del trámite de consularización señalado en el numeral anterior, siempre que provenga de uno de los países



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

signatarios de la Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961, sobre abolición del requisito de legalización para documentos públicos extranjeros, aprobada por la Ley 455 de 1998.

En este caso solo será exigible la apostille, trámite que consiste en el certificado mediante el cual se avala la autenticidad de la firma y el título a que ha actuado la persona firmante del documento y que se surte ante la autoridad competente en el país de origen.

Conforme a la Circular Externa única de Colombia Compra, los proponentes podrán presentar documentos en un idioma distinto al castellano junto con la traducción simple al castellano. **El proponente puede presentar con la oferta documentos con una traducción simple al castellano y entregar la traducción oficial al castellano dentro del plazo previsto para la subsanación. La traducción oficial debe ser el mismo texto presentado, conforme a lo enunciado dentro de la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente.**

Debe tenerse en cuenta que los documentos otorgados en el exterior que no estén en idioma español proveniente de países signatarios de la convención de La Haya, deberán ser presentados acompañados de una traducción a este idioma, **El proponente puede presentar con la oferta documentos con una traducción simple al castellano y entregar la traducción simple al castellano dentro del plazo previsto para la subsanación. La traducción simple debe ser el mismo texto presentado, conforme a lo enunciado dentro del artículo 25 numeral 15 de la ley 80 de 1993 y la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente.**

DOCUMENTOS EN IDIOMA EXTRANJERO

En todo caso los documentos jurídicos, técnicos y financieros, que se aporten con la oferta en un idioma distinto al castellano deben ser presentados en su lengua original junto con la traducción simple al castellano. El proponente puede presentar con la oferta documentos con una traducción simple al castellano y entregar la traducción simple al castellano dentro del plazo previsto para la subsanación. La traducción simple debe ser el mismo texto presentado, conforme a lo enunciado dentro del artículo 25 numeral 15 de la ley 80 de 1993 y la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente.

CONSULARIZACIÓN (DOCUMENTOS PRIVADOS)

De conformidad con lo previsto en el artículo 480 del código de comercio, “*Los documentos otorgados en el exterior se autenticarán por los funcionarios competentes para ello en el respectivo país y la firma de tales funcionarios lo será a su vez por el cónsul colombiano o, a falta de este por el de una nación amiga, sin perjuicio de lo establecido en convenios internacionales sobre el régimen de los poderes*”.

Surtido el trámite pertinente, estos documentos deben ser presentados ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia para la correspondiente legalización de la firma del Cónsul y demás trámites pertinentes.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacig@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

APOSTILLE (DOCUMENTOS PÚBLICOS)

Cuando se trate de documentos de naturaleza pública otorgados en el exterior, de conformidad con lo previsto en la Ley 455 de 1998, no se requerirá del trámite de consularización, siempre que provenga de uno de los países signatarios de la Convención de La Haya del 5 de octubre de 1961, sobre abolición del requisito de legalización para documentos públicos extranjeros.

En este caso sólo será exigible la apostille, trámite que consiste en el certificado mediante el cual se avala la autenticidad de la firma y la calidad con que ha actuado la persona firmante del documento y que se surte ante la autoridad competente en el país de origen.

Si la apostille está dada en idioma distinto al idioma castellano, deberá presentarse acompañada de una traducción oficial a dicho idioma y la firma del traductor legalizada de conformidad con las normas vigentes.

PROPUESTAS CONJUNTAS

Se entenderá por propuesta conjunta, una propuesta presentada en consorcio, unión temporal.

CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES

En tal caso se tendrá como proponente, para todos los efectos, el grupo conformado por la pluralidad de personas, y no las personas que lo conforman individualmente consideradas.

Podrán participar consorcios o uniones temporales, para lo cual se deberán cumplir los siguientes requisitos:

- a) Acreditar la existencia del consorcio o de la unión temporal y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio o de la unión temporal en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.
- b) Acreditar un término mínimo de duración del consorcio o de la unión temporal de un (1) año, contados a partir del vencimiento del plazo máximo para la ejecución del proyecto o de la vigencia del contrato.
- c) Acreditar la existencia, representación legal y capacidad jurídica de las personas consorciadas o en unión temporal, y la capacidad de sus representantes para la constitución del consorcio o unión temporal, así como de la propuesta para la presentación, celebración y ejecución del contrato. Esto para significar que todos los miembros que conforman el oferente plural deben desarrollar una actividad industrial o comercial directamente relacionada con el objeto del proceso.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- d) Acreditar que cada una de las personas jurídicas integrantes del oferente plural tienen un término mínimo de duración de un (1) año, contados a partir del vencimiento del plazo máximo para la entrega de los bienes o de la vigencia del contrato.
- e) La designación de un representante legal que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio o Unión Temporal. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplazará en los casos de ausencia temporal o definitiva.
- f) Los requisitos relacionados con la existencia, representación legal y duración de los consorcios o unión temporal, deberán acreditarse mediante la presentación del documento consorcial o de constitución en el que se consignen los acuerdos y la información requerida.
- g) Los requisitos relacionados con la existencia, representación y capacidad jurídica de cada uno de los integrantes del oferente plural, respecto de las personas jurídicas o naturales que se asocien en consorcio o en unión temporal para la presentación de la propuesta, deberán acreditarse conforme se indica en los numerales respectivos del presente pliego de condiciones.

En todos los casos de las propuestas presentadas por dos o más personas naturales y/o jurídicas en las que no se exprese de manera clara y explícita la clase de asociación que constituye (consorcio o unión temporal), se presumirá la intención de concurrir al proceso de selección en consorcio con todos los efectos y consecuencias que dicha forma de asociación conlleve para los proponentes, de acuerdo con lo previsto en el artículo 7 de la ley 80 de 1993. En cualquier caso, se verificará que todos los miembros del consorcio o la unión temporal desarrollen la actividad industrial o comercial directamente relacionada con el objeto del proceso.

Se advierte que el proponente plural, debe inscribirse como tal; Desde Directorio SECOP ofrece a los Proveedores la opción de crear proponentes plurales para participar en Procesos de Contratación. El usuario debe hacer clic en “Crear proponente plural” para habilitar el formulario de creación. El usuario debe indicar el nombre de la unión temporal, consorcio o promesa de sociedad futura, tipo de proveedor, NIT y el ID técnico del Proceso (ID técnico que está en el área de trabajo del Proceso) para el cual el proponente plural es creado, debe indicar los integrantes del proponente plural haciendo clic en “Agregar” para buscar a los Proveedores de SECOP II que hacen parte del proponente plural y cuando

aparece el Proveedor debe hacer clic en “Seleccionar”. Cada Proveedor integrante de un proponente plural debe estar registrado previamente en el SECOP II.

PODER

Cuando el oferente actúe a través de un representante o apoderado deberá acreditar, mediante documento legalmente expedido y con presentación personal en notaria que su representante o apoderado está expresamente facultado para presentar la propuesta, participar o comprometer a su representado en las diferentes instancias del proceso de selección, suscribir los documentos y declaraciones que se requieran, así como el contrato



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ofrecido, suministrar la información que le sea solicitada y demás actos necesarios de acuerdo con el presente documento, así como para representarlo judicial y extrajudicialmente.

1.28.3. CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES PARA OFERENTES NACIONALES.

Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 1º del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 0723 de 2013, Ley 2010 de 2019 y Ley 2195 de 2022, el oferente deberá allegar los documentos soportes sobre el cumplimiento de sus obligaciones frente al sistema de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y las de carácter parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), así:

- a. Las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda. **Dicho documento deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del proceso de selección, así mismo deberá anexar copia del pago correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del proceso de selección.**
- b. Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales cada uno de sus integrantes deberá aportar la certificación aquí exigida.
- c. La obligación de presentar la certificación de cumplimiento del pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales no aplica para personas jurídicas extranjeras, salvo en el caso en el que participen como sucursales legalmente constituidas en Colombia, caso en el que deberán presentar la certificación de que trata el literal a) del presente numeral.

NOTA 1. En caso de que dicha certificación de aportes **parafiscales se encuentre suscrita por el Contador o el Revisor Fiscal, se deberá adjuntar copia de cedula ciudadanía, tarjeta profesional y de la certificación de vigencia de inscripción y de antecedentes disciplinarios expedido por la Junta Central de Contadores, la cual debe entregarse vigente a la fecha de la presentación de la oferta.**

NOTA 2: Si el oferente no presenta con su propuesta la constancia de cumplimiento de aportes a la seguridad social integral y parafiscales, según corresponda, o si presentándola ésta no se ajusta a la totalidad de lo exigido en la Ley o en el presente proceso, la CENAC INGENIEROS, requerirá al proponente a fin de que la aporte o subsane lo pertinente dentro del plazo que le señale para el efecto.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.28.4. CERTIFICADO DE RESPONSABLES FISCALES CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA (CON UNA FECHA DE EXPEDICIÓN NO MAYOR A 30 DÍAS CALENDARIO ANTERIORES A LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA)

Al tenor del artículo 60 de la Ley 610 de 2000 y la Resolución No. 5149 de 2000, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENACINGENIEROS**, verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes fiscales a través del mecanismo en línea de la página de la Contraloría General de la República. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador.

NOTA: Si la oferta es presentada por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, la entidad hará verificación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal

1.28.5. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN (CON UNA FECHA DE EXPEDICIÓN NO MAYOR A 30 DÍAS CALENDARIOS ANTERIORES A LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA)

El **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENACINGENIEROS**, verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes disciplinarios a través del mecanismo en línea de la página de la Procuraduría General de la Nación. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador.

NOTA: Si la oferta es presentada por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, la entidad hará verificación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal

1.28.6. CONSULTA CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES

De conformidad con lo previsto en el artículo 94 en el Decreto - Ley 0019 de 2012 “*Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública*”, el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENACINGENIEROS**, verificará e imprimirá la consulta de los antecedentes judiciales a través del mecanismo en línea de la página de la Policía Nacional. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador.

NOTA: Si la oferta es presentada por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, la entidad hará verificación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal.

1.28.7. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

El proponente deberá diligenciar el formulario por medio del cual certifica los pagos en que incurrirá el proponente asociado con la oferta, así como los gastos en que incurrirá en el evento de ser adjudicatario. De igual forma certificará su compromiso de NO ofrecer dádivas ni sobornos a ningún funcionario público, en relación con su propuesta.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.28.8. DILIGENCIAMIENTO DEL FORMULARIO PACTO DE INTEGRIDAD

En cumplimiento de las disposiciones de la Resolución 4130 de 2022 “Manual de Contratación y Convenios de la Entidad, y de sus Unidades Ejecutoras, modificada parcialmente por la Resolución No. 4213 del 13 de octubre de 2023”, deberá presentarse el formulario que incorpore el pacto de integridad debidamente suscrito por el oferente.

1.28.9. DILIGENCIAMIENTO FORMULARIO COMPROMISO ANTISOBORNO

El Ministerio de Defensa Nacional, ha declarado el compromiso institucional de cero tolerancias con el soborno y la corrupción, adoptando prácticas e impulsando campañas y mecanismos que permitan prevenir y detectar potenciales situaciones de soborno o conductas irregulares en el accionar de los contratistas de la entidad, mediante el desarrollo de actividades, planes y programas en el marco de los valores y la integridad aplicadas en el Código de Integridad de la entidad. Por lo anterior, el oferente deberá diligenciar, suscribir por el Representante Legal y presentar junto con la oferta el Formulario Compromiso antisoborno.

1.28.10. MANIFESTACIÓN DE NO ENCONTRARSE INCURSO EN CAUSAL DE INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD (Formulario)

El proponente deberá cargar en la plataforma del SECOP II manifestación escrita de no encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad, de conformidad con lo previsto en la Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 y 1474 de 2011 y demás normas vigentes, suscrita por el oferente o por su representante legal.

El proponente deberá presentar manifestación escrita de no encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad, de conformidad con lo previsto en la Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 y 1474 de 2011 y demás normas vigentes, suscrita por el oferente o por su representante legal. Por lo cual certifica además que no se encuentra incurso en Inhabilidades e Incompatibilidades.

No podrán participar en el presente proceso, ni suscribir el respectivo contrato las personas que se encuentren incurso en cualquiera de las causales de inhabilidad o incompatibilidad señaladas en el artículo 127 de la Constitución Política de Colombia, en los artículos 8º y 9º de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, y artículo 2.2.1.1.2.2.5 del decreto 1082 del 2015 en las demás normas que las aclaren, modifiquen o deroguen, así como las demás normas concordantes y vigentes sobre la materia, como lo es el artículo 90 de la Ley 1474 de 2011.

Tampoco podrán participar en el presente proceso de selección ni suscribir el respectivo contrato, los oferentes que se encuentren en alguna de las siguientes situaciones: Cesación de pagos, concursos de acreedores, liquidación y cualquier otra circunstancia que jurídicamente permitan presumir incapacidad o imposibilidad jurídica, económica o técnica del oferente para cumplir con el objeto del contrato.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NOTA 1: Con el diligenciamiento del Formulario de Inhabilidades e incompatibilidades, el proponente autoriza expresamente a la CENACINGENIEROS, para comprobar la veracidad de los documentos que soportan las exigencias anteriores, averiguar su información comercial y financiera en los bancos de datos públicos y privados, así como a solicitar toda la información adicional que a su juicio resulte necesaria para cumplir con su deber de prevenir actos de corrupción en la contratación.

NOTA 2: De conformidad con lo establecido en el artículo 4 de la Ley 1918 de 2018, autoriza expresamente a la CENACINGENIEROS, realizar la consulta de inhabilidades delitos sexuales cometidos contra menores de 18 años - Ley 1918 de 2018.

1.28.11. COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD (Formulario)

Se diligenciará conforme al modelo contenido en el **Formulario** y será firmado por el proponente o apoderado. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado.

1.28.12. CÉDULA DE CIUDADANÍA REPRESENTANTE LEGAL

El proponente deberá cargar en la plataforma del SECOP II copia legible y ampliada al 150% de la cédula de ciudadanía del representante legal.

En caso de estar debidamente representados por apoderado, éste deberá allegar copia legible de la cédula de ciudadanía ampliada al 150%, copia legible de la tarjeta profesional ampliada al 150% (cuando el apoderado sea abogado), poder debidamente otorgado, así como los respectivos antecedentes disciplinarios y fiscales.

En caso de tratarse de propuestas conjuntas se deberá allegar la fotocopia de la cédula de cada uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal.

1.28.13. REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS EXPEDIDO POR LA POLICÍA NACIONAL (RNMC)

El MDN - EJERCITO NACIONAL - CENACINGENIEROS, verificará e imprimirá la consulta de REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS EXPEDIDO POR LA POLICÍA NACIONAL a través del mecanismo en línea de la página de la Policía Nacional. La consulta deberá ser realizada por el Comité Jurídico Evaluador.

NOTA: Si la oferta es presentada por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, la entidad hará verificación de cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



ISO 9001



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1.28.14. ACREDITACION DEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS ANTERIORES, DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y/O SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS TRES (03) AÑOS (Formulario)

Se diligenciará conforme al modelo contenido en el Formulario anexo en la plataforma del SECOPII, será firmado por el proponente o apoderado. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica, unión temporal o consorcio, deberá venir suscrita por el representante legal debidamente facultado.

1.28.15. VERIFICACIÓN EN EL REGISTRO UNICO SOCIAL Y EMPRESARIAL (RUES)

El comité jurídico evaluador, realizara verificación en el Registro Único Social y Empresarial (RUES) de la cámara de Comercio lo concerniente al registro mercantil, el estado actual del registro mercantil teniendo en cuenta que este es una fuente para verificar y consultar multas, sanciones de proponentes e inhabilidades, impedimentos y prohibiciones del registro mercantil. En la página web del registro social y empresarial de la cámara de comercio <https://www.rues.org.co/>

1.28.16. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP)

El proponente (Personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras naturales con domicilio en Colombia o extranjeras jurídicas con sucursal en Colombia) deberá presentar el Certificado de Inscripción en el Registro Único de Proponentes expedido por la respectiva Cámara de Comercio. Este certificado debe haber sido expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación de las propuestas; cumpliendo con lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el Decreto Ley 0019 de 2012, Decreto 1082 de 2015 y demás normas concordantes.

El proponente o todos los miembros del consorcio o unión temporal, que vayan a proveer los bienes y/o servicios objeto del presente proceso de selección, trátase de personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras (con domicilio o sucursal en Colombia), deberán encontrarse registrados en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio, de acuerdo con el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007.

Tratándose de personas jurídicas extranjeras de naturaleza pública o estatal, no se requerirá su inscripción en el RUP.

Para todos los efectos, la exigencia de la Inscripción y/o presentación el RUP aplica únicamente aquellas entidades que por disposiciones legales así lo requieran, caso contrario se entiende como no aplicable.

De conformidad con lo señalado en el parágrafo 1 del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012 y el artículo 2.2.1.1.1.5.1., del Decreto 1082 de 2015, y la Circular Externa única de Colombia compra eficiente, los oferentes deben acreditar



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

que están inscritos en el RUP, para la presentación de su oferta. Sin embargo, mientras la inscripción no esté en firme, la entidad no puede considerar que el oferente está habilitado.

La inscripción en el Registro Único de Proponentes (RUP) que realice el proponente, por primera vez o cuando han cesado los efectos y debe volver a inscribirse, debe estar en firme en la fecha prevista para el cierre del proceso de contratación, so pena de incurrir en causal de rechazo.

El proponente puede subsanar su oferta si no aportó el certificado del registro único de proponentes, siempre y cuando su inscripción se haya realizado previamente a la presentación de la propuesta.

No es subsanable el hecho de no estar inscrito en el registro único de proponentes al momento de presentación de la propuesta.

El comité jurídico evaluador, verificará en el RUP si se reportan multas, sanciones e inhabilidades de los que hace mención la Ley 1150 de 2007; con el propósito de verificar si aplica o no la reducción del puntaje total que establece el artículo 58 de la Ley 2195 de 2022 en concordancia con lo establecido en el presente documento en cuanto a la REDUCCION DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS.

1.28.17. ACREDITACIÓN DE NO ESTAR INSCRITO EN EL REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS - REDAM

El Registro de Deudores Alimentarios Morosos - REDAM, es un mecanismo de control creado por el Gobierno Nacional a través de la Ley 2097 de 2021, que busca garantizar el cumplimiento de las obligaciones para todas las personas que hayan suscrito títulos alimentarios.

El artículo 6 de la Ley 2097 de 2021 dispone: “La inscripción en el Registro de Deudores Alimentarios Morosos generara las siguientes consecuencias: 1. El deudor alimentario moroso solo podía contratar con el Estado una vez se ponga a paz y salvo con sus obligaciones alimentarias. Esta inhabilidad también se predica del deudor alimentario moroso que actúe como representante legal de la persona jurídica que aspira a contratar con el Estado.”

En este sentido, el proponente deberá allegar con su propuesta un certificado que indique que no se encuentra inscrito en el REDAM, lo que equivale a que no posee deudas alimentarias en Colombia. El certificado deberá ser expedido para la proponente persona natural, o para el representante legal del proponente persona Jurídica. Dicho certificado se puede expedir a través de la carpeta ciudadana Digital en el enlace: <https://redam.gov.co/>.

Nota 1: En caso de consorcios o uniones temporales cada uno de los integrantes deberá aportar su certificado de Registro de Deudores Alimentarios Morosos.

Nota 2: El certificado de Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM – puede ser descargado en el siguiente enlace <https://www.redam.gov.co/> previo registro como



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

autenticador digital. Para mayor claridad puede dirigirse al enlace <https://www.redam.gov.co/modulo-2> en donde encontrara un video ilustrativo paso a paso del registro y expedición del certificado.

1.28.18. AUTORIZACIÓN DE CONSULTA, TRATAMIENTO Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES CONFORME A LO SEÑALADO EN EL DECRETO 753 DE 2019 REGLAMENTARIO DE LA LEY 1918 DE 2018 (Formulario)

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, *"Por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales"*, reglamentado parcialmente por el Decreto 1377 de 2013; así como la Directiva Permanente del Ministerio de Defensa N°03/2019 MDN *"Lineamientos para la definición de la Política de Tratamiento de Datos Personales en el Ministerio de Defensa Nacional"*; Ley 1712 de 2014 *"Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones."*

1.28.19. CONSULTA DE INHABILIDADES DELITOS SEXUALES COMETIDOS CONTRA MENORES DE 18 AÑOS - LEY 1918 DE 2018

De conformidad con lo previsto en el artículo 4 de la Ley 1918 de 2018, y con el fin de verificar el registro de inhabilidades por delitos sexuales cometidos contra personas menores de edad, se debe efectuar la consulta de inhabilidades del oferente (persona natural o representante legal de persona jurídica o consorcio o unión temporal), el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS** realizará e imprimirá la consulta realizada a través del link <https://inhabilidades.policia.gov.co:8080/>

1.28.20. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015.

- **VALIDEZ DE LA PROPUESTA**

Las ofertas serán válidas por noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de contratación.

- **VALIDEZ DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA**

Cada proponente presentará con su propuesta una garantía de seriedad de su ofrecimiento, de conformidad con lo establecido en los artículos 2.2.1.2.3.1.6 y 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015, a favor del **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, NIT: 830-087-443-4 y la cual deberá constituirse por el diez por ciento (10%) del valor ofertado para aquellos proponentes que acrediten ser una Mipyme/ emprendimiento y empresa de mujer o Empresas de Personas con Discapacidad. En caso de no acreditar ninguna de las anteriores condiciones, la suficiencia debe ser del doce por ciento (12%) del valor ofertado. Su vigencia se extenderá desde el momento de la presentación de la oferta hasta la



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9. del Decreto 1082 de 2015.

Para garantizar el cumplimiento de las obligaciones surgidas con ocasión del proceso de selección se exigirá al proponente que presente garantía de seriedad de la oferta que ampare el cumplimiento del ofrecimiento:

TIPO DE RIESGO	GARANTÍAS EXIGIBLES
SERIEDAD DE LA OFERTA (para aquellos proponentes que no sean mipyme/emprendimiento y empresa de mujer, proponentes extranjeros y no sean emprendimientos y/o empresas con personas con discapacidad)	Su valor debe ser del doce por ciento (12%) por ciento del valor ofertado, esta debe estar vigente mínimo noventa (90) días contados a partir de la fecha de cierre del proceso de selección. En todo caso su vigencia se extenderá desde el momento de la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015.
SERIEDAD DE LA OFERTA PARA MIPYMES /EMPREDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES/ EMPRENDIMIENTO Y/O EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD	Su valor debe ser del diez (10%) por ciento del valor ofertado. Esta debe estar vigente mínimo noventa (90) días contados a partir de la fecha de cierre del proceso de selección. En todo caso su vigencia se extenderá desde el momento de la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015 y DECRETO 0287 del 2026

La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato.

La validez de la oferta se entenderá acreditada con la garantía de seriedad del ofrecimiento y se entiende prorrogada la vigencia con la ampliación del término de dicha garantía.

Si por algún motivo dentro del período de vigencia de la garantía de seriedad del ofrecimiento no se ha(n) aprobado la(s) garantía(s) que ampara(n) los riesgos propios de la etapa contractual, el proponente seleccionado tendrá la obligación de aportar prórroga de la vigencia de la garantía de seriedad del ofrecimiento, por un término igual a la mitad del inicialmente fijado y se entiende prorrogada la vigencia con la ampliación del término de dicha garantía.

- **Condiciones de la garantía de seriedad de la propuesta**

Cada proponente presentará con su propuesta una garantía de seriedad de su ofrecimiento, de conformidad con lo establecido en los artículos 2.2.1.2.3.1.6 y 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015, a favor del Ministerio de Defensa Nacional – **MDN - EJERCITO NACIONAL**



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- **CENAC INGENIEROS** del Ejército, Nit. 830-087-443-4, de acuerdo con lo señalado a continuación:

- a. Dicha garantía será otorgada a favor del Ministerio de Defensa Nacional – **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS** del Ejército, como asegurado y beneficiario.
- b. La garantía de seriedad debe tener una suficiencia del diez por ciento (10%) del valor del valor ofertado para los oferentes que acrediten la condición de emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas o la condición de Mipyme en el sistema de compras públicas y para quienes acrediten emprendimiento y empresas de personas con discapacidad ; y para quienes no acrediten estas dos condiciones o sean oferentes extranjeros, la garantía de seriedad debe tener una suficiencia del doce por ciento (12%) del valor del valor ofertado.
- c. La vigencia de la garantía será a partir de la fecha definitiva de cierre del presente proceso de contratación y hasta la aprobación de la garantía única.
- d. En consecuencia, si por algún motivo dentro del período de vigencia de la garantía de seriedad del ofrecimiento no se ha(n) aprobado la(s) garantía(s) que ampara(n) los riesgos propios de la etapa contractual, el proponente seleccionado tendrá la obligación de aportar prórroga de la vigencia de la garantía de seriedad del ofrecimiento, por un término igual a la mitad del inicialmente fijado.
- e. La garantía deberá ser tomada a nombre del proponente. Cuando la propuesta se presente en consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, la garantía deberá ser tomada a nombre del consorcio o de la unión temporal debidamente constituida con anterioridad al otorgamiento de la garantía, según el caso, con el nombre o razón social de cada uno de sus integrantes y expresará claramente que será exigible por su valor total ante el incumplimiento en que incurran cualquiera de los integrantes del grupo proponente, en todo o en parte, cuando de manera directa o indirecta tal incumplimiento derive en el incumplimiento de parte del proponente de las obligaciones amparadas.
- f. La garantía de seriedad de oferta se hará exigible de conformidad con las disposiciones vigentes sobre la materia, previa realización de los trámites y actuaciones que garanticen el debido proceso
- g. El cobro de la garantía de seriedad de oferta se entiende sin perjuicio del derecho que le asiste a la CENAC INGENIEROS, de exigir por los medios reconocidos en Colombia la indemnización de los perjuicios que, con la falta de seriedad de oferta en los eventos previstos, se le hayan causado o se le llegaren a causar.
- h. El valor de la presente garantía será exigible con la ejecutoria del acto administrativo expedido por la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS del Ejército, en la que se declare el incumplimiento del proponente respecto de su oferta, y se pagará el valor total al beneficiario en los términos previstos por la Ley.

➤ Alcance del amparo y contenido obligatorio de la garantía

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015, la garantía de seriedad de la oferta cubrirá los perjuicios derivados del incumplimiento del ofrecimiento en los siguientes eventos, lo cuales deberán estar contenidos en el texto de la garantía:



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1. La no ampliación de la vigencia de la garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la adjudicación o para suscribir el contrato sea prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses.
2. El retiro de la oferta después de vencido el término fijado para la presentación de las propuestas.
3. La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del adjudicatario.
4. La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado, de la garantía de cumplimiento del contrato.

Así mismo, en la Garantía debe quedar expresamente consignado que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas. Así mismo deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión, así mismo que ampara las multas y cláusula penal convenida.

NOTA: LA NO ENTREGA DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD JUNTO CON LA PROPUESTA NO SERÁ SUBSANABLE Y SERÁ CAUSAL DE RECHAZO DE LA MISMA, SEGÚN LO DESCRITO EN EL ARTÍCULO 5, PARÁGRAFO 3, DE LA LEY 1882 DEL 15 DE ENERO DEL 2018 O SI LA APORTADA CON LA OFERTA NO SE AJUSTA A LA TOTALIDAD DE LO EXIGIDO EN LA LEY O EN EL PRESENTE PROCESO, LA CENAC INGENIEROS REQUERIRÁ AL PROPONENTE A FIN DE QUE LA SUBSANE EN LO PERTINENTE DENTRO DEL PLAZO QUE LE SEÑALE PARA EL EFECTO.

2. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN Y PONDERACIÓN

2.1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Para efectos de establecer las especificaciones técnicas del presente proceso, se dará aplicación al plan de necesidades No. 00198817 centralizado por la Central Administrativa y Contable Especializada de Ingenieros para “**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS**” el cual contiene los parámetros técnicos que deben cumplir los oferentes en la acreditación de los bienes a adquirir, así mismo, el contenido es el mismo del **ANEXO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** los cuales se describen a continuación:

REPUESTOS VEHICULOS DE TRANSPORTES								
DESCRIPCION:								
1	CAMION NPR	DIY-989	2013	CHEVROLET	167500000277			
2	CAMION NPR	IPC-760	2003	CHEVROLET	167500000262			
3	CAMION NPR	MOA-590	2007	CHEVROLET	167500000260			
4	CAMION NPR	OSM-412	2023	CHEVROLET	167500000566			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO								
A-02-02-01-004-009			NOMBRE CUENTA					
			EQUIPO DE TRANSPORTE					
UNIDAD	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN				
1	4912934 abrazadera 1 1/2	UNIDAD 0 1	27112129	1597557	OMITIDO			
2	4912934 abrazadera industrial	UNIDAD 0 1	27112132	1597557	OMITIDO			
3	4912931 AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD 0 1	25172003	OMITIDO	2540-33-161-2570			
4	4912931 AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD 0 1	25172003	OMITIDO	2540-33-161-2570			



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

5	4912934	arandela speed	UNIDAD	0	1	31161800	1106548	2520-00-0750335
6	4912934	arandelas de ajuste	UNIDAD	0	1	31161807	1027853	2530-00-0102736
7	4912934	arandelas de punta	UNIDAD	0	1	31161807	1027853	2530-00-0102736
8	4912943	balinera	UNIDAD	0	1	31171539	1584226	3110-00-1000378
9	4912934	balinera diferencial	UNIDAD	0	1	31171539	1028066	3110-00-1518610
10	4912934	balinera speed grande	UNIDAD	0	1	31171539	1028066	3110-00-1518610
11	4912934	balinera speed pequeña	UNIDAD	0	1	31171539	1028066	3110-00-1518610
12	4912920	BANDAS DE FRENOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
13	4912932	barra de dirección corta	UNIDAD	0	1	25174200	1622619	2530-01-1859651
14	4912932	barra longitud al de dirección	UNIDAD	0	1	25174200	1622619	2530-01-1859651
15	4912932	barra transversal de dirección	UNIDAD	0	1	25174200	1622619	2530-01-1859651
16	4912932	barras de torsión	UNIDAD	0	1	25174200	1622619	2530-01-1859651
17	4912996	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	9510-33-005-0796
18	46410	BATERIA	UNIDAD	0	1	26111703	OMITIDO	OMITIDO
19	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	39121034	OMITIDO	2910-15-144-2687
20	4912934	bobina de encendido	UNIDAD	0	1	26101769	1609420	2920-01-6599412
21	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2940-15-120-7328
22	4912934	bomba de agua	UNIDAD	0	1	40151510	1641743	2930-00-1272518
23	4912933	bomba de freno	UNIDAD	0	1	25171702	1625563	2520-00-0013489
24	4912934	bomba de lubricación de aceite	UNIDAD	0	1	40151524	1642037	2815-00-9185563
25	4912932	bomba hidráulica	UNIDAD	0	1	40151533	1628839	2930-00-1272518
26	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	4130-01-438-8942
27	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	5360-33-155-1040
28	4912934	bombillo direccionales	UNIDAD	0	1	25172901	1481224	6220-99-1348611
29	4912934	bombillo exploradora	UNIDAD	0	1	25172901	1584229	6220-99-1348611
30	4912934	bombillo lámpara principal	UNIDAD	0	1	25172901	1483127	6220-99-1348611
31	4912934	bombillo reversa	UNIDAD	0	1	25172901	1482206	6220-99-1348611
32	4912934	bombillo stop	UNIDAD	0	1	25172901	1483112	6220-99-1348611
33	4912934	bombillo unidad luz media	UNIDAD	0	1	25172901	1584229	6220-99-1348611
34	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	39101617	OMITIDO	2540-99-300-3401
35	4912934	bombín auxiliar	UNIDAD	0	1	25171702	1131801	2910-01-2129662
36	4912915	booster de freno	UNIDAD	0	1	25171719	1729362	OMITIDO
37	4912912	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2540-33-180-5972
38	4912933	bujes caliper	UNIDAD	0	1	25172009	1545670	2530-01-4559330
39	4912934	bujes de biela	UNIDAD	0	1	25172009	1471551	2815-01-2484992
40	4912934	bujes eje de leva	UNIDAD	0	1	25172009	1028293	2815-01-2484992
41	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	39121311	OMITIDO	2920-14-204-8307
42	4912936	bujes muelles	UNIDAD	0	1	25172009	1679061	OMITIDO
43	4912936	bujes muelles delanteros	UNIDAD	0	1	25172009	1679061	OMITIDO
44	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	6110-00-422-4967
45	4912996	bujes tijas inferior	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	6110-00-422-4967
46	4912996	bujes tijas superior	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	6110-00-422-4967
47	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	2590-99-771-8999
48	4912934	cable dúplex -metro	UNIDAD	0	1	26121600	OMITIDO	OMITIDO
49	4912934	cable N°. 10	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
50	4912934	cable N°. 11	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
51	4912934	cable N°. 12	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
52	4912934	cable N°. 13	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
53	4912934	cable N°. 14	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
54	4912934	cable N°. 2	UNIDAD	0	1	26121800	1180762	OMITIDO
55	4912934	cable N°. 6	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
56	4912934	cable N°. 8	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
57	4912934	cable sencillo -metro	UNIDAD	0	1	26121800	OMITIDO	OMITIDO
58	4912921	campana de freno delanteras	UNIDAD	0	1	25171714	1146627	2530-00-7377155
59	4912921	campana de freno traseras	UNIDAD	0	1	25171714	1116556	2530-00-7377155
60	4912932	cauchos barra estabilizadoras	UNIDAD	0	1	25172001	1087870	OMITIDO
61	4912936	cauchos muelles	UNIDAD	0	1	25172000	1660197	OMITIDO
62	4912932	CHUPAS DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2540-12-183-6131
63	4912933	cilindro de freno	UNIDAD	0	1	25171710	1679046	2530-00-2744511
64	4912933	cilindros delanteros	UNIDAD	0	1	25171710	1132823	2530-00-2744511
65	4912933	cilindros traseros	UNIDAD	0	1	25171710	1261562	2530-00-2744511
66	4923103	cinturón de seguridad	UNIDAD	0	1	25172104	1618581	2540-20-0061904
67	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121408	OMITIDO	2925-99-796-5379
68	4912934	conmutador luces	UNIDAD	0	1	25173900	1028732	OMITIDO
69	4912932	correa bomba hidráulica	UNIDAD	0	1	26111801	1556487	2815-01-2484992
70	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	40101603	OMITIDO	2920-99-208-2606
71	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	2920-12-381-2994
72	4912934	cruceta cardan	UNIDAD	0	1	25173810	1163773	2520-00-3522168
73	4912908	DISCO DEL FRENO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2920-15-144-6211
74	4912905	discos del embrague	UNIDAD	0	1	26112002	1584255	2520-00-0057522
75	4912906	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2510-01-101-4113
76	4912906	EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2510-01-101-4113
77	4912906	EJE TRASERO	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2510-01-101-4113
78	4912934	elementos de la bomba de inyección	UNIDAD	0	1	40151728	1540138	2910-12-3516276
79	4912932	empaquetadura botella	UNIDAD	0	1	31181701	1083473	2910-01-2129662
80	4912934	empaquetadura de motor general	UNIDAD	0	1	31181701	1648797	2815-12-3940063
81	4912934	empaquetadura general	UNIDAD	0	1	31181701	1080589	2815-12-3940063
82	4912929	enfocador radiador	UNIDAD	0	1	25174001	1081007	2930-01-4780348
83	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	2530-15-116-5015
84	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	2520-99-521-2456
85	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	5935-19-003-4664
86	4912934	fan cloch de ventiladora	UNIDAD	0	1	26111911	1560346	OMITIDO
87	4912997	FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2530-15-185-8447
88	4912997	FILTRO AIRE SECUNDARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2530-15-185-8447



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

89	4912997	FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	3030-33-001-7435
90	4912997	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2930-33-002-9226
91	4912997	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	6115-00-963-9814
92	4912997	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40142502	1649897	2940-00-0826034
93	4912934	filtro de trampero de agua	UNIDAD	0	1	40142502	1649897	2940-00-0826034
94	4912997	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161512	OMITIDO	2815-33-125-8706
95	4912934	flanche cardan	UNIDAD	0	1	25173807	OMITIDO	OMITIDO
96	4912934	flasher direccional	UNIDAD	0	1	39122336	OMITIDO	OMITIDO
97	4912934	fusibles	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
98	4912936	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	31163211	1183592	OMITIDO
99	4912936	grapas muelles delanteras	UNIDAD	0	1	31163211	1183592	OMITIDO
100	4912936	grapas muelles traseras	UNIDAD	0	1	31163211	1029569	OMITIDO
101	4912997	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	5920-14-523-8168
102	4912996	grifo de purga para frenos	UNIDAD	0	1	40141702	OMITIDO	5920-14-523-8168
103	4912933	guaya freno de emergencia	UNIDAD	0	1	26121658	1259801	OMITIDO
104	4912936	guía muelle	UNIDAD	0	1	23232101	1161186	OMITIDO
105	4912936	guías muelles delanteras	UNIDAD	0	1	23232101	1161186	OMITIDO
106	4912936	guías muelles traseras	UNIDAD	0	1	23232101	1466865	OMITIDO
107	4912996	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101758	OMITIDO	2590-99-771-8999
108	4912934	impulsadores de elementos	UNIDAD	0	1	40151727	1646465	2910-12-3516276
109	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101400	OMITIDO	2520-33-002-8344
110	4912934	inyectores	UNIDAD	0	1	26101740	1118701	2910-00-0733011
111	4912934	juego de pistones motor	UNIDAD	0	1	26101736	1074235	2815-00-4109654
112	4912932	juego esplinder	UNIDAD	0	1	25172001	1645350	OMITIDO
113	4912934	kit correa de tiempo	UNIDAD	0	1	26111504	1725132	OMITIDO
114	4912330	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	2815-22-251-1314
115	4912933	kit empaques caliper	UNIDAD	0	1	31401501	1732246	2530-01-4559330
116	4912934	Lámpara ppal.	UNIDAD	0	1	25172907	1618585	6220-00-402477
117	4912934	lámpara stop	UNIDAD	0	1	25172908	1772759	6220-00-6695623
118	4912934	malacate llanta de repuesto	UNIDAD	0	1	25174800	OMITIDO	OMITIDO
119	4912932	manguera de alta presión	UNIDAD	0	1	40142020	1712982	OMITIDO
120	4912932	manguera de baja presión	UNIDAD	0	1	40142020	1559258	OMITIDO
121	4912929	manguera inferior radiador	UNIDAD	0	1	40142020	1116758	OMITIDO
122	4912929	manguera superior radiador	UNIDAD	0	1	40142020	1471562	OMITIDO
123	4912933	mangueras de frenos	UNIDAD	0	1	40142020	1712681	OMITIDO
124	4923115	manijas externas puertas	UNIDAD	0	1	25174800	1758648	2540-00-0807549
125	4923115	manijas interna puertas	UNIDAD	0	1	25174800	1758648	2540-00-0807549
126	4912934	media lunas de ajustes de Cigueñal	UNIDAD	0	1	31161732	1585975	2815-01-2484992
127	4912932	muñecos barra estabilizadora	UNIDAD	0	1	25174207	1714190	OMITIDO
128	4912934	oreja cardan	UNIDAD	0	1	25173810	1315537	OMITIDO
129	4912934	parlante	UNIDAD	0	1	52161512	1483379	
130	4912934	pasador central	UNIDAD	0	1	31162312	1028971	2530-00-7377155
131	4912931	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	2540-99-830-4905
132	4912908	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	2540-99-830-4905
133	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	2590-33-002-1807
134	4912934	pera indicadora de temperatura	UNIDAD	0	1	25173903	1489685	2815-01-2484992
135	4912934	pera reversa	UNIDAD	0	1	25173903	1250444	2815-01-2484992
136	4912934	pera stop	UNIDAD	0	1	25173903	1716449	2815-01-2484992
137	4912934	pitos	UNIDAD	0	1	25172110	por crear	OMITIDO
138	4912934	planetarios	UNIDAD	0	1	25173800	1679271	2520-01-4595454
139	4912936	platina muelle 1ra delanteras	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
140	4912936	platina muelle 1ra traseros	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
141	4912936	platina muelle 2da delanteras	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
142	4912936	platina muelle 2da traseros	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
143	4912936	platina muelle 3ra delanteras	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
144	4912936	platina muelle 3ra traseros	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
145	4912936	platina muelle 4ta delanteras	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
146	4912936	platina muelle 4ta traseros	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
147	4912936	platina muelle 4x4 1ra	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
148	4912936	platina muelle 4x4 2da adi	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
149	4912936	platina muelle 4x4 2da plana	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
150	4912936	platina muelle 4x4 3ra	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
151	4912936	platina muelle 4x4 4ta	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
152	4912936	platina muelle 5ta delanteras	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
153	4912936	platina muelle 5ta traseros	UNIDAD	0	1	31161902	1072251	OMITIDO
154	4912934	plumilla delantera	UNIDAD	0	1	25171502	1642326	2540-00-2559212
155	4912996	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2815-33-125-8706
156	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	5315-99-355-4661
157	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	2920-19-003-1887
158	4912904	prensa	UNIDAD	0	1	26112001	1454236	2520-00-0089987
159	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	40101801	OMITIDO	2920-19-003-1887
160	4912902	radiador de enfriamiento	UNIDAD	0	1	25174002	1454241	2930-01-1332143
161	4912902	reguladora de mínima	UNIDAD	0	1	25174002	1454241	2930-01-1332144
162	4912996	REPUESTOS MANÓMETRO INDICADOR DE CARGA BATERIA	UNIDAD	0	1	25173900	OMITIDO	5315-99-355-4661
163	4912996	REPUESTOS MANÓMETRO INDICADOR DE TEMPERATURA MOTOR	UNIDAD	0	1	25173900	OMITIDO	5315-99-355-4661
164	4912933	resortes bandas de freno	UNIDAD	0	1	27113301	1112381	2530-00-7377155
165	4912934	reten cigueñal delantero	UNIDAD	0	1	31411901	1496097	2815-01-2484992
166		retenedor eje trasero	UNIDAD	0	1			
167	4912934	retenedor interno delantero	UNIDAD	0	1	31411901	1616616	2530-00-0102736
168	4912934	retenedor interno trasero	UNIDAD	0	1	31171504	1519147	2530-00-0102736



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

169	4912934	retenedor speed	UNIDAD	0	1	31411901	1449757	2530-00-0102736
170	4912934	retenedores bocin externos	UNIDAD	0	1	31411901	1449757	2530-00-0102737
171	4912934	retenedores bocin interno	UNIDAD	0	1	31411901	1449757	2530-00-0102738
172	4912934	rodamiento externos	UNIDAD	0	1	31171504	1574662	2530-00-0102736
173	4912934	rodamientos ejes traseros	UNIDAD	0	1	31171504	1030037	2530-00-0102736
174	4912934	rodamientos externos delanteros	UNIDAD	0	1	31171504	1574662	2530-00-0102736
175	4912934	rodamientos externos traseros	UNIDAD	0	1	31171504	1030037	2530-00-0102736
176	4912934	rodamientos internos	UNIDAD	0	1	31171504	1574662	2530-00-0102736
177	4912934	rodamientos internos delanteros	UNIDAD	0	1	31171504	1030037	2530-00-0102736
178	4912934	rodamientos internos traseros	UNIDAD	0	1	31171504	1030037	2530-00-0102736
179	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	2920-19-003-1887
180	4912931	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	31171502	OMITIDO	3110-33-002-7999
181	4912931	RODAMIENTOS RUEDAS INTERNO Y EXTERNO (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	31171502	OMITIDO	3110-33-002-7999
182	4912934	satélites	UNIDAD	0	1	25173799	OMITIDO	OMITIDO
183	4912936	semi eje lado caja	UNIDAD	0	1	26111512	1672593	2520-00-7346960
184	4912936	semi eje lado rueda	UNIDAD	0	1	26111512	1499420	2520-00-7346960
185	4912996	SENSOR INDICADOR DE PRESIÓN DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	25174415	OMITIDO	OMITIDO
186	4912934	soke lámpara	UNIDAD	0	1	39111803	OMITIDO	OMITIDO
187	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26101699	OMITIDO	2510-33-102-0517
188	4912934	soportes cardan	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
189	4912934	switch inicio	UNIDAD	0	1	25174417	OMITIDO	OMITIDO
190	4912934	switch luces parqueo	UNIDAD	0	1	25174417	1604256	OMITIDO
191	4912929	tapa de radiador	UNIDAD	0	1	25174003	1207867	2930-01-1378213
192	4912936	templetes de muelle	UNIDAD	0	1	31161902	1080964	OMITIDO
193	4912931	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	2530-13-117-9482
194	4912932	terminales direccón	UNIDAD	0	1	25174204	1573546	2530-01-4838070
195	4912934	termostatos de motor	UNIDAD	0	1	41112209	1462769	2815-01-2484992
196	4912936	tijeras	UNIDAD	0	1	25172004	1705710	OMITIDO
197	4912936	topes muelles	UNIDAD	0	1	31161902	1496610	OMITIDO
198	4912936	tornillo central de muelle	UNIDAD	0	1	31161507	1083631	OMITIDO
199	4912934	tornillo de biela	UNIDAD	0	1	31161520	1072947	2815-01-2484992
200	4912934	tuerca speed	UNIDAD	0	1	31161700	1030280	2530-00-0102736
201	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	6210-33-205-4813
202	4912934	válvula ipc	UNIDAD	0	1	26101750	1072913	2910-12-3598463
203	4912934	válvulas de admisión	UNIDAD	0	1	26101743	1072146	2815-12-3416540
204	4912934	válvulas de escape	UNIDAD	0	1	26101743	1072039	2815-12-3416540
205	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226
206	4912929	ventiladora de radiador	UNIDAD	0	1	25174001	1591488	2930-12-3205791
207	4912934	yoke cardan	UNIDAD	0	1	25173810	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCIÓN:

5	CAMION NQR	YZU-074	2018	CHEVROLET	16750000390	
---	------------	---------	------	-----------	-------------	--

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	NOMBRE CUENTA
-----------------------------------	---------------

A-02-02-01-004-009	EQUIPO DE TRANSPORTE
--------------------	----------------------

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	ME	DA	EXIST	EN	STOC	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL	CODIGO OTAN
208	4912996	ABRAZADERAS METALICAS	UNIDAD	0	1		0			1	401516	OMITIDO	5310-99-413-6849
209	4912996	AMORTIGUADOR DE AIRE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	0	1		0			1	251724	OMITIDO	2910-99-354-2667
210	4912996	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1		0			1	251740	OMITIDO	5340-99-419-1180
211	4912996	ARANDELAS DE AJUSTES	UNIDAD	0	1		0			1	251727	OMITIDO	2540-31-014-1049
212	4912932	ARANDELAS DE BRONCE TURBO	UNIDAD	0	1		0			1	251717	OMITIDO	2530-99-845-6496
213	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	UNIDAD	0	1		0			1	251717	OMITIDO	2520-99-835-2841
214	4912996	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	UNIDAD	0	1		0			1	251738	OMITIDO	5310-33-180-5244
215	4912912	ARANDERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0	1		0			1	25172003	OMITIDO	2540-33-180-5972
216	4912996	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1		0			1	25173902	OMITIDO	2990-99-778-8627
217	4912996	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		0			1	25173902	OMITIDO	2920-99-254-4601
218	4912996	BAJO DE AIRE	UNIDAD	0	1		0			1	251738	OMITIDO	2590-99-771-8999
219	4912996	BALINERA DE CARDAN	UNIDAD	0	1		0			1	251738	OMITIDO	2520-99-821-8053
220	4912942	BARRA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1		0			1	251738	OMITIDO	3020-23-113-3453
221	4912996	BASE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1		0			1	251724	OMITIDO	2910-99-207-7346
222	4912996	BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1		0			1	25173902	OMITIDO	2920-99-131-7306
223	4912932	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1		0			1	251717	OMITIDO	2530-23-113-0219
224	4912996	BOMBILLO 1034 DOBEL FILAMENTO	UNIDAD	0	1		0			1	25172901	OMITIDO	6240-23-113-4447
225	4912996	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1		0			1	25172901	OMITIDO	6240-99-773-3233
226	4912996	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	UNIDAD	0	1		0			1	25172901	OMITIDO	6240-99-535-9240
227	4912996	BOMBILLO FAROLA P43	UNIDAD	0	1		0			1	25172907	OMITIDO	6230-01-508-0114
228	4912996	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1		0			1	251724	OMITIDO	2910-66-109-7251
229	4912996	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	5940-99-796-0696
230	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		0			1	251742	OMITIDO	2530-22-625-7727
231	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		0			1	251742	OMITIDO	2530-99-440-9935
232	4912934	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1		0			1	251720	OMITIDO	2520-37-515-9955
233	4912932	BUJES DE EJE DE FRENOS O MARTILLOS	UNIDAD	0	1		0			1	251717	OMITIDO	5365-01-225-8360
234	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	UNIDAD	0	1		0			1	251744	OMITIDO	2510-66-157-4500
235	4912996	BUJES SOPORTE CABINA	UNIDAD	0	1		0			1	251744	OMITIDO	2510-66-157-4500
236	4912932	BUJES TEFLON BASE MARTILLO FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1		0			1	251717	OMITIDO	5365-99-441-7293
237	4912996	BUJIA	UNIDAD	0	1		0			1	26101732	OMITIDO	2920-12-381-2994
238	4912996	CABLE No. 10 x mt	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	2920-99-803-9329
239	4912996	CABLE No. 12 x mt	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	2920-99-803-9331
240	4912996	CABLE No. 14 x mt	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	2920-99-803-9331
241	4912996	CABLE No. 16 x mt	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	5998-17-118-1081
242	4912996	CABLE No. 18 x mt	UNIDAD	0	1		0			1	251739	OMITIDO	5998-17-118-1081
243	4912996	CAMARA DE AIRE DELANTERA	UNIDAD	0	1		0			1	251727	OMITIDO	2530-99-828-8834



Carrera 46 No. 20º 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

244	4912996	CAMARA DE AIRE TRASERA	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	2530-99-828-8837
245	4912996	CAMBIA LUCES	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6210-15-000-8535
246	4912920	CAMPANAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2510-01-101-4113
247	4912920	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2510-01-101-4113
248	4912996	CARDAN O EJE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25170000	OMITIDO	2520-14-491-8732
249	4912996	CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-14-492-7188
250	4912996	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172203	OMITIDO	2510-33-157-5521
251	4912934	CHAPETA PARA ESPARRAGO SOPORTE LLANTA	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	5307-99-175-1348
252	4912996	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2590-99-873-7716
253	4912996	COMANDO DE LUCES	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5930-27-046-4595
254	4912996	CONTACTO SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5930-27-046-4595
255	4912996	CORAZA PLASTICA DE 1/2	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	9330-99-408-6462
256	4912996	CORAZA PLASTICA DE 1/4	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	9330-99-408-6462
257	4912996	CORONA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2920-13-117-6394
258	4912996	CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	2930-99-404-5216
259	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	261017	OMITIDO	2815-13-002-1807
260	4912996	CORREA DE REPARTICION	UNIDAD	0	1	261017	OMITIDO	2930-33-002-9226
261	4912996	CORREA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25170000	OMITIDO	3030-23-112-3351
262	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2530-99-831-4545
263	4912996	CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-14-490-9523
264	4912932	CUBO O TAPA DE EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-99-867-3365
265	4912906	EJES DE RUEDAS	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3930-14-518-4890
266	4912932	EMPAQUE EJES TRASEROS EN CUERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	5330-99-412-7479
267	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	261017	OMITIDO	2530-99-800-3131
268	4912932	EMPAQUES DE CARNASA EJE TRASEROS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-99-443-4686
269	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	5325-33-114-4884
270	4912931	EMPAQUETADURA COMPLETA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	5330-99-665-3563
271	4912996	EMPAQUETADURA TOMA FUERZA	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2540-99-834-1270
272	4912996	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6115-99-105-7524
273	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	5945-33-180-6332
274	4912996	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2540-99-867-7725
275	4912934	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	5307-99-175-1348
276	4923118	ESPEJO DERECHO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	2540-00-846-8777
277	4923118	ESPEJO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	2510-34-034-6519
278	4912996	FAROLA DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172907	OMITIDO	6220-99-395-7975
279	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	4130-19-004-5968
280	4912996	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	2940-15-120-7328
281	4912996	FILTRO DE AIRE COMPRESOR	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	2940-13-105-6513
282	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-15-144-2687
283	4912996	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
284	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2940-15-120-7328
285	4912996	FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	2540-99-814-4056
286	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172411	OMITIDO	2910-00-919-7366
287	4912932	FRENO DE AHOGO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-771-8999
288	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	3510-99-990-6978
289	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6130-01-562-5429
290	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5895-99-870-1066
291	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5920-01-504-0728
292	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6210-13-119-6950
293	4912996	GANCHOS CAPOT	UNIDAD	0	1	251744	OMITIDO	2510-99-805-1783
294	4912996	GRAPAS CARDAN	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-14-492-3707
295	4912934	GRAPAS MUELLE DELANTERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-830-0055
296	4912934	GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-850-4667
297	4912996	GRAPAS SOPORTE CARROCERIA-BASTIDOR	UNIDAD	0	1	251744	OMITIDO	1430-99-701-3012
298	4912931	GUARDAPOLVO CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2530-33-161-3848
299	4912996	GUAYA DE ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	27111720	OMITIDO	5340-33-103-2148
300	4912942	GUAYA DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	OMITIDO	2520-99-801-8620
301	4912996	GUIAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	261017	OMITIDO	2990-23-112-3776
302	4912934	HOJA DE MUELLE DELANTERO CUARTA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	3810-99-822-0547
303	4912934	HOJA DE MUELLE DELANTERO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-404-8726
304	4912934	HOJA DE MUELLE DELANTERO QUINTA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	3810-99-822-0548
305	4912934	HOJA DE MUELLE DELANTERO SEGUNDA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-820-4928
306	4912934	HOJA DE MUELLE DELANTERO TERCERA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-846-5710
307	4912934	HOJA DE MUELLE TRASERO CUARTA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-874-0255
308	4912934	HOJA DE MUELLE TRASERO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-835-2576
309	4912934	HOJA DE MUELLE TRASERO QUINTA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-874-0255
310	4912934	HOJA DE MUELLE TRASERO SEGUNDA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-820-4928
311	4912934	HOJA DE MUELLE TRASERO TERCERA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-99-846-5710
312	4912996	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2540-00-537-0982
313	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	2910-99-807-3629
314	4912932	JUEGO DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572
315	4912932	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572
316	4912996	JUEGO DE BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	2920-99-804-0707
317	4912932	JUEGO DE RESORTES	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	5360-66-138-4770
318	4912932	JUEGO DE RODAJAS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-15-116-5015
319	4912934	JUEGO ESPLINDERES	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2540-33-180-5972
320	4912996	LAMPARA LATERAL CARROCERIA TIPO LED	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	6240-01-519-8781
321	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	4720-23-110-8115
322	4912996	MANGERA PRESION DE AGUA	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	2930-99-457-3814
323	4912932	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	4710-23-113-6070
324	4912996	MANGUERA PRESION DE AIRE	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	2530-99-810-1670



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

325	4912996	MANGUERAS DE AIRE INTERCULER	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	2930-01-447-7212
326	4912996	MANGUERAS DE BAJO DE AIRE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	6145-33-002-0461
327	4912996	MANIJA ELEVAVIDRIO	UNIDAD	0	1	251723	OMITIDO	5340-66-157-6736
328	4912996	MANOMETROS PRESION DE AIRE	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	6620-99-441-3812
329	4912996	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2540-99-700-7721
330	4912932	ORING MARTILLO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	5330-13-104-8142
331	4912996	ORINGS DE PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	5330-23-112-5510
332	4912932	PASADOR DE BANDAS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-99-409-3300
333	4912932	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	25174407	OMITIDO	2530-23-111-4691
334	4912996	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	UNIDAD	0	1	251723	OMITIDO	2540-99-829-8024
335	4912932	PIN MARTILLO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	5315-98-853-8808
336	4912996	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2540-99-700-7721
337	4912996	PITO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	25172110	OMITIDO	6350-99-523-3780
338	4912996	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS No. 20	UNIDAD	0	1	25173301	OMITIDO	2540-99-300-3401
339	4912996	POLEA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	3020-33-002-4410
340	4912996	PORTADIODOS ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2920-99-203-6967
341	4912932	RACHES DE GRADUACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-250-8359
342	49129	RADIADOR INTERCULER	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	2590-99-666-3507
343	4912942	RESORTES AJUSTES BARRA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2590-99-771-8999
344	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO DELGADO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2520-99-772-0728
345	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO TP LARGOS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3830-99-931-5863
346	4912932	RETENEDOR DE EJE O MARTILLOS BALANCIN	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2815-33-003-3526
347	4912996	RETENEDOR DE LA BOMBA VACIO	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	4310-99-250-1207
348	4912996	RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5365-99-272-2748
349	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2520-00-022-2466
350	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5365-00-175-7501
351	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5365-00-175-7501
352	4912932	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418
353	4912932	RODAJAS FRENO TRASERO TP TAMBOR 3/4	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-99-874-1675
354	4912996	RODAMIENTO BRAZOS EXPANDIBLES	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2590-99-602-7519
355	4912996	RODAMIENTO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	2930-01-096-6785
356	4912996	RODAMIENTOS CORONA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3110-33-002-7999
357	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	26101300	OMITIDO	3110-33-002-7999
358	4912934	RODAMIENTOS ESPINDERES	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	3120-15-004-6068
359	4912996	RODAMIENTOS SPED	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3120-66-085-6997
360	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3110-33-002-7999
361	4912931	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	3030-99-450-4461
362	4912996	SELLOS DE COMPRESOR	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	4310-00-765-2651
363	4912996	SEMAFORO DIRECCIONAL DELANTERO	UNIDAD	0	1	25172907	OMITIDO	6220-23-110-9523
364	4912996	SENSOR DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25174415	OMITIDO	6685-15-231-9427
365	4912996	SENSOR DE DETONACION	UNIDAD	0	1	261017	OMITIDO	2990-01-604-4040
366	4912932	SENSOR DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	6685-15-231-9427
367	4912996	SENSOR DE NIVEL AGUA	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	6680-99-135-7699
368	4912996	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	5905-13-112-7294
369	4912996	SENSOR PRESION DE AIRE	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	6685-99-350-2480
370	4912996	SENSOR PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	6685-99-693-0256
371	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	2990-13-104-2164
372	4912931	SIN FIN	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2530-22-625-7727
373	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	2930-99-200-9298
374	4912996	SPEED	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2590-99-771-8999
375	4912996	STOP TRASERO	UNIDAD	0	1	25172908	OMITIDO	6220-33-002-7898
376	4912996	SWICH DE LUCES FAROLA	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2590-99-873-7716
377	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5930-27-046-4595
378	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5930-27-046-4595
379	4912942	TAPON CAJA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5310-66-033-4635
380	4912996	TERMINALES DE 1/4	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5940-99-214-3176
381	4912996	TERMINALES DE 5/16	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5940-99-214-3176
382	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2320-33-003-8364
383	4912996	TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	6680-13-105-1816
384	4912996	TOMA FUERZA	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2520-99-874-1603
385	4912942	TOMA FUERZA CAJA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-820-5586
386	4912934	TORNILLO CENTRAL MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	5360-99-209-9988
387	4912934	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	5360-99-209-9988
388	4912942	TORNILLOS VOLANTE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2940-99-866-7980
389	4912996	TORRE DE BAJO DE AIRE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2590-99-771-8999
390	4912934	TREN O EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-13-117-4822
391	4912996	TRIDIODO DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2920-13-117-6394
392	4912996	TUBERIA DE AIRE	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	4710-13-117-2018
393	4912996	TUBERIA DE BAJO DE AIRE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	4330-01-591-9017
394	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	6685-99-693-0256
395	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	4730-99-608-9087
396	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	6145-33-002-0461
397	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5310-66-033-4635
398	4912996	TURBO	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	6685-99-693-0256
399	4912996	VALVULA DE ALIVIO	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	4820-23-112-0238
400	4912996	VALVULA DE BAYPAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	4820-23-112-0238
401	4912932	VALVULA DE FRENO DE AHOGO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	4820-66-077-0752
402	4912996	VALVULA DE PURGA	UNIDAD	0	1	251727	OMITIDO	4820-66-165-1090
403	4912996	VALVULAS DE ALIVIO PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	6685-99-693-0256
404	4912996	VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	251740	OMITIDO	2930-99-457-3814



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

DESCRIPCION:										
6	CAMION KODIAK			URM-227	2007	CHEVROLET	167500000266			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA						
A-02-02-01-004-009				EQUIPO DE TRANSPORTE						
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	EXIST	STOC	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
405	4912934	arandela speed	UNIDAD	0	1			31161800	1106548	2520-00-0750335
406	4912934	arandelas de ajuste	UNIDAD	0	1			31161807	1027853	2530-00-0102736
407	4912934	balinera diferencial	UNIDAD	0	1			31171539	1139003	3110-00-1518610
408	4912934	balinera speed grande	UNIDAD	0	1			31171539	1139003	3110-00-1518610
409	4912934	balinera speed pequeña	UNIDAD	0	1			31171539	1139003	3110-00-1518610
410	4912933	bandas de freno	UNIDAD	0	1			25171725	OMITIDO	2530-00-6537585
411	4912934	bomba de agua	UNIDAD	0	1			40151510	1641743	2930-00-1272518
412	4912933	bomba de freno	UNIDAD	0	1			25171702	1652563	2520-00-0013489
413	4912933	bombonas delanteras	UNIDAD	0	1			25171700	1332366	OMITIDO
414	4912933	bombonas traseras	UNIDAD	0	1			25171700	1332366	OMITIDO
415	4912936	bujes muelles delanteros	UNIDAD	0	1			25172009	OMITIDO	OMITIDO
416	4912921	campana de freno	UNIDAD	0	1			25171714	1299539	2530-00-7377155
417	4912921	campana de freno delanteras	UNIDAD	0	1			25171714	1299539	2530-00-7377155
418	4912921	campana de freno traseras	UNIDAD	0	1			25171714	1299539	2530-00-7377155
419	4912934	cardan	UNIDAD	0	1			25173807	1072284	2520-00-5172660
420	4912934	corona y espeed	UNIDAD	0	1			25173800	OMITIDO	OMITIDO
421	4912934	cruceta cardan	UNIDAD	0	1			25173810	1163773	2520-00-3522168
422	4912934	ejes laterales	UNIDAD	0	1			25172001	1711180	2815-01-2484992
423	4912934	empaquetadura bajo	UNIDAD	0	1			31181701	OMITIDO	2910-01-2129662
424	4912929	enfocador radiador	UNIDAD	0	1			25174001	1081007	2930-01-4780348
425	4912934	fan cloch de ventiladora	UNIDAD	0	1			26111911	1560346	OMITIDO
426	4912934	filtro baipass	UNIDAD	0	1			40161504	1483191	2940-00-0826034
427	4912934	filtro combustible	UNIDAD	0	1			40161513	1483191	2940-00-0826034
428	4912934	filtro de aceite	UNIDAD	0	1			40161504	1481198	2940-00-0826034
429	4912934	filtro de aire primario	UNIDAD	0	1			40161505	1340774	4310-12-3771247
430	4912934	filtro de aire secundario	UNIDAD	0	1			40161505	1340774	4310-12-3771247
431	4912934	filtro de trampero de agua	UNIDAD	0	1			40142502	1483191	2940-00-0826034
432	4912934	flanche cardan	UNIDAD	0	1			25173807	OMITIDO	OMITIDO
433	4912936	grapas muelles delanteras	UNIDAD	0	1			31163211	OMITIDO	OMITIDO
434	4912936	grapas muelles traseras	UNIDAD	0	1			31163211	OMITIDO	OMITIDO
435	4912943	guaya del embrague	UNIDAD	0	1			25173815	OMITIDO	2520-00-0013489
436	4912936	guías muelles delanteras	UNIDAD	0	1			23232101	OMITIDO	OMITIDO
437	4912936	guías muelles traseras	UNIDAD	0	1			23232101	OMITIDO	OMITIDO
438	4912934	inyectores	UNIDAD	0	1			26101740	1118701	2910-00-0733011
439	4912936	juego esplinder	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	OMITIDO
440	4912943	kit de embrague	UNIDAD	0	1			26112004	1704885	2520-01-1883749
441	4912929	manguera inferior radiador	UNIDAD	0	1			40142020	1116758	OMITIDO
442	4912929	manguera superior radiador	UNIDAD	0	1			40142020	1471562	OMITIDO
443	4912933	mangueras de frenos	UNIDAD	0	1			40142020	OMITIDO	OMITIDO
444	4912934	oreja cardan	UNIDAD	0	1			25173810	OMITIDO	OMITIDO
445	4912934	pasador central	UNIDAD	0	1			31162312	1072963	2530-00-7377155
446	4912934	pera indicadora de temperatura	UNIDAD	0	1			25173903	1489685	2815-01-2484992
447	4912934	planetarios	UNIDAD	0	1			25173800	1679271	2520-01-4595454
448	4912936	platina muelle trasero 1ra	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	5360-27-0039890
449	4912936	platina muelle trasero 2da	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
450	4912936	platina muelle trasero 3ra	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
451	4912936	platina muelle trasero 4ta	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
452	4912936	platina muelle trasero 5ta	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
453	4912936	platina muelle 1ra	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
454	4912936	platina muelle 2da	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
455	4912936	platina muelle 3ra	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
456	4912936	platina muelle 4ta	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
457	4912936	platina muelle 5ta	UNIDAD	0	1			31161902	1072251	OMITIDO
458	4912933	raches graduación delanteros	UNIDAD	0	1			26112101	1029563	2530-00-7377155
459	4912933	raches graduación traseros	UNIDAD	0	1			26112101	1029563	2530-00-7377155
460	4912902	radiador de enfriamiento	UNIDAD	0	1			25174002	1454241	2930-01-1332143
461	4912933	resortes bandas de freno	UNIDAD	0	1			27113301	1016964	2530-00-7377155
462	4912934	retenedor interno delantero	UNIDAD	0	1			31411901	1652251	2530-00-0102736
463	4912934	retenedor interno trasero	UNIDAD	0	1			31411901	1652251	2530-00-0102736
464	4912934	retenedor speed	UNIDAD	0	1			31411901	1652251	2530-00-0102736
465	4912934	rodamientos externos delanteros	UNIDAD	0	1			31171504	1711517	2530-00-0102736
466	4912934	rodamientos externos traseros	UNIDAD	0	1			31171504	1519147	2530-00-0102736
467	4912934	rodamientos internos delanteros	UNIDAD	0	1			31171504	1711517	2530-00-0102736
468	4912934	rodamientos internos traseros	UNIDAD	0	1			31171504	1711517	2530-00-0102736
469	4912933	rodillos para bandas de freno	UNIDAD	0	1			31171541	1075201	2530-00-7377155
470	4912934	satélites	UNIDAD	0	1			25173800	OMITIDO	OMITIDO
471	4912934	soportes cardan	UNIDAD	0	1			25173809	OMITIDO	OMITIDO
472	4912929	tapa de radiador	UNIDAD	0	1			25174003	1207867	2930-01-1378213
473	4912934	termostatos de motor	UNIDAD	0	1			41112209	1462769	2815-01-2484992
474	4912936	topes muelles	UNIDAD	0	1			31161902	por crear	por crear
475	4912934	tuerca speed	UNIDAD	0	1			31161700	1030280	2530-00-0102736
476	4912933	válvula reguladora	UNIDAD	0	1			26101750	1030311	2910-12-3598463
477	4912933	válvula relay	UNIDAD	0	1			40141651	1080988	2530-20-0075539
478	4912929	ventiladora de radiador	UNIDAD	0	1			25174001	1591488	2930-12-3205791
479	4912934	yoke cardan	UNIDAD	0	1			25173810	por crear	por crear
DESCRIPCION:										
7	CAMIONETA BT 50			GAL-021	2014	MAZDA	167500000278			
8	CAMIONETA BT 50			NDC-879	2014	MAZDA	167500000302			
9	CAMIONETA BT 50			NDC-840	2014	MAZDA	167500000257			



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacingenieros@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA														
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE														
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNID	QU	MEDI	DA	EXIST	ENCA	STOC	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODI	GO	MATE	RAL	SAP	CODIGO OTAN
480	4912996	ABRAZADERAS METALICAS	UNIDAD	0			1			1	31162906			OMITIDO			OMITIDO
481	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1			1	25172011			OMITIDO			2540-33-180-5972
482	4912912	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0			1			1	25172011			OMITIDO			2540-33-180-5972
483	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	UNIDAD	0			1			1	40141616			OMITIDO			OMITIDO
484	4912996	ARANDELAS DE AJUSTES	UNIDAD	0			1			1	31161819			OMITIDO			OMITIDO
485	4912996	ARANDELAS DE BRONCE TURBO	UNIDAD	0			1			1	26101720			OMITIDO			OMITIDO
486	4912906	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	UNIDAD	0			1			1	31161819			OMITIDO			OMITIDO
487	4912906	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	UNIDAD	0			1			1	31161819			OMITIDO			OMITIDO
488	4912996	ARANDERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0			1			1	26101740			OMITIDO			OMITIDO
489	4912996	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0			1			1	39122307			OMITIDO			OMITIDO
490	4912996	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0			1			1	31251510			OMITIDO			OMITIDO
491	4912996	BALINERA	UNIDAD	0			1			1	31171539			OMITIDO			OMITIDO
492	4912998	BARRA DE CAMBIOS	UNIDAD	0			1			1	26111548			OMITIDO			OMITIDO
493	4912932	barra longitud al de dirección	UNIDAD	0			1			1	25174207			1670444			2530-01-1859651
494	4912932	barra transversal de dirección	UNIDAD	0			1			1	25174207			1028115			2530-01-1859651
495	4912997	BASE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0			1			1	40161502			OMITIDO			OMITIDO
496	4912993	BASE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1			1	40161521			OMITIDO			OMITIDO
497	4912945	BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO	UNIDAD	0			1			1	25181608			OMITIDO			2920-14-204-8307
498	4912996	BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0			1			1	26101736			OMITIDO			2920-14-204-8307
499	4912934	bobina de encendido	UNIDAD	0			1			1	26101769			1609420			2920-01-6599412
500	4912996	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0			1			1	40151524			OMITIDO			OMITIDO
501	4912996	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0			1			1	25174008			OMITIDO			OMITIDO
502	4912996	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			OMITIDO
503	4912996	BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0			1			1	25172405			OMITIDO			OMITIDO
504	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1			1	40151533			OMITIDO			OMITIDO
505	4912996	BOMBILLO 1034 DOBEL FILAMENTO	UNIDAD	0			1			1	39101601			OMITIDO			6240-99-773-3233
506	4912996	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	UNIDAD	0			1			1	39101601			OMITIDO			OMITIDO
507	4912934	bombillo exploradora	UNIDAD	0			1			1	25172901			1740475			6220-99-1348611
508	4912934	bombillo lámpara principal	UNIDAD	0			1			1	25172901			1115663			6220-99-1348611
509	4912996	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1			1	40151532			OMITIDO			OMITIDO
510	4912915	booster de freno	UNIDAD	0			1			1	25171719			1127751			OMITIDO
511	4912996	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	UNIDAD	0			1			1	39121432			OMITIDO			OMITIDO
512	4912932	brazo axiales	UNIDAD	0			1			1	25174207			1705701			2530-00-9992309
513	4912933	bujes caliper	UNIDAD	0			1			1	25172009			1545670			2530-01-4559330
514	4912906	BUJES DE EJES COMPENSADORES	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			OMITIDO
515	4912996	BUJES DE TIJERA INFERIOR	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			2530-23-113-0219
516	4912996	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			6240-23-113-4447
517	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			6240-23-113-4447
518	4912943	bujes pedal del embrague	UNIDAD	0			1			1	25172009			1507727			2520-00-0013489
519	4912996	CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0			1			1	25172405			OMITIDO			OMITIDO
520	4912996	CABLE No. 10 x mt	UNIDAD	0			1			1	26121817			OMITIDO			OMITIDO
521	4912996	CABLE No. 12 x mt	UNIDAD	0			1			1	26121817			OMITIDO			OMITIDO
522	4912996	CABLE No. 14 x mt	UNIDAD	0			1			1	26121817			OMITIDO			OMITIDO
523	4912996	CABLE No. 16 x mt	UNIDAD	0			1			1	26121817			OMITIDO			OMITIDO
524	4912996	CABLE No. 18 x mt	UNIDAD	0			1			1	26121817			OMITIDO			OMITIDO
525	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1			1	25174212			OMITIDO			OMITIDO
526	4912996	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0			1			1	25171707			OMITIDO			6220-99-875-2998
527	4912996	CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1			1	25174212			OMITIDO			OMITIDO
528	4912996	CARTER DE ACEITE	UNIDAD	0			1			1	26101735			OMITIDO			OMITIDO
529	4912996	CASQUETES DE BANCADA	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			OMITIDO
530	4912996	CASQUETES DE BIELA	UNIDAD	0			1			1	20121445			OMITIDO			OMITIDO
531	4912996	CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	0			1			1	31162508			OMITIDO			2530-01-215-8496
532	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	UNIDAD	0			1			1	40141616			OMITIDO			2530-01-215-8496
533	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	UNIDAD	0			1			1	26131616			OMITIDO			2530-01-215-8496
534	4912933	cilindro de freno	UNIDAD	0			1			1	25171710			1679046			2530-00-2744511
535	4912996	CILINDRO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0			1			1	25171727			OMITIDO			OMITIDO
536	4912996	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	UNIDAD	0			1			1	39122216			OMITIDO			OMITIDO
537	4912996	COMANDO DE LUCES	UNIDAD	0			1			1	39122249			OMITIDO			OMITIDO
538	4912934	compresor aire acondicionado	UNIDAD	0			1			1	40151601			1681186			OMITIDO
539	4912996	CONTACTO SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0			1			1	26101718			OMITIDO			OMITIDO
540	4912996	CORAZA PLASTICA DE 1/2	UNIDAD	0			1			1	39131706			OMITIDO			OMITIDO
541	4912996	CORAZA PLASTICA DE 1/4	UNIDAD	0			1			1	39131706			OMITIDO			OMITIDO
542	4912996	CORONA	UNIDAD	0			1			1	26111524			OMITIDO			OMITIDO
543	4912996	CORONA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0			1			1	26101302			OMITIDO			OMITIDO
544	4912934	correa aire acondicionado	UNIDAD	0			1			1	26111801			1536178			2540-01-4754919
545	4912934	correa alternador	UNIDAD	0			1			1	26111801			1259786			OMITIDO
546	4912996	CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0			1			1	26111504			OMITIDO			OMITIDO
547	4912932	correa bomba hidráulica	UNIDAD	0			1			1	26111801			1556487			2815-01-2484992
548	4912996	CORREA HIDRAULICO	UNIDAD	0			1			1	26111504			OMITIDO			OMITIDO
549	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	UNIDAD	0			1			1	31171709			OMITIDO			OMITIDO
550	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1			1	25174212			OMITIDO			OMITIDO
551	4912996	CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0			1			1	26111547			OMITIDO			OMITIDO
552	4912996	DAMPER	UNIDAD	0			1			1	26101721			OMITIDO			OMITIDO
554	4912908	DISCO	UNIDAD	0			1			1	25171708			OMITIDO			OMITIDO
555	4912908	disco de freno	UNIDAD	0			1			1	25171708			1713400			2530-01-1033388
556	4912906	EJES DE RUEDAS	UNIDAD	0			1			1	25173807			OMITIDO			2510-01-101-4113
557	4912996	EMPAQUE EXOSTO	UNIDAD	0			1			1	27112306			OMITIDO			2530-15-116-5015
558	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0			1			1	27112306			OMITIDO			2530-15-116-5015
559	4912932	empaquetadura botella	UNIDAD	0			1			1	31181701			1074116			2910-01-2129662
560	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	0			1			1	27112306			OMITIDO			2530-15-116-5015
561	4912996	EMPAQUETADURA TURBO	UNIDAD	0			1			1	26101720			OMITIDO			2530-15-116-5015



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



306310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

562	4912902	ENFOCADOR DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174003	OMITIDO	
563	4912996	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2520-99-521-2456
564	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2520-99-521-2456
565	4912996	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2520-99-521-2456
566	4912996	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	UNIDAD	0	1	31161603	OMITIDO	OMITIDO
567	4912996	ESPEJO DERECHO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	OMITIDO
568	4912996	ESPEJO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	OMITIDO
569	4912996	EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
570	4912993	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	1532176	2940-00-0826034
571	4912934	filtro de aire	UNIDAD	0	1	40161505	1340774	4310-12-3771247
572	4912993	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	1340774	4310-12-3771247
573		filtro de aire secundario	UNIDAD	0	1	40161507	1340774	4310-12-3771247
574	4912993	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	1340774	4310-12-3771247
575	4912997	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	40161502	1340774	4310-12-3771247
576	4912996	FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39122336	OMITIDO	2910-15-144-2687
577	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172411	OMITIDO	2910-99-743-6341
578	4912934	fusibles	UNIDAD	0	1	39121622	1029533	2910-99-743-6341
579	4912996	GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	31162404	OMITIDO	5920-14-523-8168
580	4912933	grifo de purga para frenos	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	2530-00-7377155
581	4912996	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
582	4912996	GUIAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
583	4912996	HOJA DE MUELLE TRASERO CUARTA	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
584	4912996	HOJA DE MUELLE TRASERO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
585	4912996	HOJA DE MUELLE TRASERO QUINTA	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
586	4912996	HOJA DE MUELLE TRASERO SEGUNDA	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
587	4912996	HOJA DE MUELLE TRASERO TERCERA	UNIDAD	0	1	25171722	OMITIDO	OMITIDO
588	4912911	horquilla	UNIDAD	0	1	31162412	1563800	2520-00-7307509
589	4912996	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2520-33-002-8344
590	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	5360-23-111-2829
591	4912996	JUEGO DE BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172508	OMITIDO	5360-23-111-2829
592	4912996	JUEGO DE CUÑAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	5360-23-111-2829
593	4912996	JUEGO DE PUNTILLA DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171718	OMITIDO	5360-23-111-2829
594	4912996	JUEGO DE RESORTES DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	5360-23-111-2829
595	4912996	JUEGO DE VALVULAS DE ADMISION	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	5360-23-111-2829
596	4912996	JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	5360-23-111-2829
597	4912996	JUEGO LIGAS CALIPER FRENO	UNIDAD	0	1	27112818	OMITIDO	5360-23-111-2829
598	4912934	kit cadénilla	UNIDAD	0	1	26101737	1028429	2815-22-251-1314
599	4912934	Lámpara ppal.	UNIDAD	0	1	25172907	1618585	6220-00-4024477
600	4912934	lámpara stop	UNIDAD	0	1	25172908	1772759	6220-00-6695623
601	4912996	MANGERA PRESION DE AGUA	UNIDAD	0	1	25174006	OMITIDO	OMITIDO
602	4912932	manguera de alta presión	UNIDAD	0	1	40142020	1072912	OMITIDO
603	4912932	manguera de baja presión	UNIDAD	0	1	40142020	1072921	OMITIDO
604	4912996	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40142019	OMITIDO	OMITIDO
605	4912929	manguera inferior radiador	UNIDAD	0	1	40142020	1029734	OMITIDO
606	4912929	manguera superior radiador	UNIDAD	0	1	40142020	1029727	OMITIDO
607	4912933	mangueras de frenos	UNIDAD	0	1	40142020	1712681	OMITIDO
608	4912996	MEDIA LUNAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
609	4912996	MOGOLLAS CABINA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
610	4912934	moto ventilador a/c	UNIDAD	0	1	26101101	1029767	2540-01-4754919
611	4912996	MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	OMITIDO
612	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
613	4912996	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171508	OMITIDO	OMITIDO
614	4912919	MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	25173701	OMITIDO	OMITIDO
615	4912934	parlante	UNIDAD	0	1	52161512	1483379	OMITIDO
616	4912996	PASADOR	UNIDAD	0	1	26101781	OMITIDO	OMITIDO
617	4912933	pastillas de frenos	UNIDAD	0	1	25171713	1545417	2530-00-7377155
618	4912996	PATIN TENSOR	UNIDAD	0	1	26111805	OMITIDO	OMITIDO
619	4912927	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	25174407	OMITIDO	OMITIDO
620		pera indicadora de temperatura	UNIDAD	0	1	25173903	1029810	2815-01-2484992
621	4912996	PERSIANA	UNIDAD	0	1	25172204	OMITIDO	OMITIDO
622	4912996	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25191732	OMITIDO	OMITIDO
623	4912901	PIÑON BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25174209	OMITIDO	OMITIDO
624	4912901	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
625	4912998	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	UNIDAD	0	1	25173821	OMITIDO	OMITIDO
626	4912996	PISTON DE CALIPER	UNIDAD	0	1	26101736	OMITIDO	OMITIDO
627	4912996	PISTONES	UNIDAD	0	1	26101736	OMITIDO	OMITIDO
628	4912996	PITO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	25172110	OMITIDO	OMITIDO
629	4912996	PLANETARIOS	UNIDAD	0	1	25173823	OMITIDO	OMITIDO
630	4912934	plumilla delantera	UNIDAD	0	1	25171502	1642326	2540-00-2559212
631	4912996	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS No. 18	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
632	4912996	POLEA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
633	4912996	POMA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	12181601	OMITIDO	OMITIDO
634	4912904	PRENSA	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
635	4912996	PRESIENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
636	4912934	presostato a/c	UNIDAD	0	1	40141651	1669214	2540-01-4754919
637	4912996	PUERTA CABINA	UNIDAD	0	1	25172201	OMITIDO	OMITIDO
638	4912902	RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	OMITIDO
639	4912902	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40101801	OMITIDO	OMITIDO
640	4912902	radiador de enfriamiento	UNIDAD	0	1	25174002	1197204	2930-01-1332143
641	4912933	resortes bandas de freno	UNIDAD	0	1	27113301	1018579	2530-00-7377155
642	4912996	RETENEDOR DE LA BOMBA VACIO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
643	4912934	retenedor eje trasero	UNIDAD	0	1		1402963	2530-00-0102736



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

644	4912996	RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
645	4912996	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
646	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
647	4912934	retenedores bocin externos	UNIDAD	0	1	31411901	1073073	2530-00-0102736
648	4912934	retenedores bocin interno	UNIDAD	0	1	31411901	1711786	2530-00-0102736
649	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
650	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
651	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
652	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
653	4912934	retenedores yoki	UNIDAD	0	1	31411901	1559344	2530-00-0102736
654	4912996	RIEL DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
655	4912996	ROCIADORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	26101780	OMITIDO	OMITIDO
656	4912996	RODAMIENTO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
657	4912934	rodamiento externos	UNIDAD	0	1	31171504	1758605	2530-00-0102736
658	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
659	4912996	RODAMIENTOS CORONA	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
660	4912934	rodamientos ejes traseros	UNIDAD	0	1	31171504	1711517	2530-00-0102736
661	4912934	rodamientos internos	UNIDAD	0	1	31171504	1758604	2530-00-0102736
662	4912996	RODAMIENTOS SPED	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
663	4912934	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
664	4912934	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
665	4912996	SATELITES	UNIDAD	0	1	31171710	OMITIDO	OMITIDO
666	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	31171712	OMITIDO	OMITIDO
667	4912996	SENSOR ACCELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	UNIDAD	0	1	41111921	OMITIDO	OMITIDO
668	4912996	SENSOR DE ACEITE	UNIDAD	0	1	41111957	OMITIDO	OMITIDO
669	4912996	SENSOR DE FRENO	UNIDAD	0	1	41111962	OMITIDO	OMITIDO
670	4912996	SENSOR DE FRENO ABS	UNIDAD	0	1	41111962	OMITIDO	OMITIDO
671	4912996	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	41111970	OMITIDO	OMITIDO
672	4912997	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR TRAMPA COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172409	OMITIDO	OMITIDO
673	4912901	SENSOR FLUJOMETRO PASO AIRE MOTOR ORIG	UNIDAD	0	1	20121009	OMITIDO	OMITIDO
674	4912996	SENSOR PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	41111959	OMITIDO	OMITIDO
675	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
676	4912996	SIN FIN	UNIDAD	0	1	31171712	OMITIDO	OMITIDO
677	4912910	sincronizador 1y2	UNIDAD	0	1	25173800	1072085	OMITIDO
678	4912998	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
679	4912996	SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172405	OMITIDO	OMITIDO
680	4912996	SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
681	4912947	SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
682	4912996	SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	OMITIDO
683	4912942	SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173823	OMITIDO	OMITIDO
684	4912906	SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES	UNIDAD	0	1	25173805	OMITIDO	OMITIDO
685	4912907	SISTEMA FRENO	UNIDAD	0	1	25171718	OMITIDO	OMITIDO
686	4912996	SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172802	OMITIDO	OMITIDO
687	4912934	soke lámpara	UNIDAD	0	1	39111803	1080252	OMITIDO
688	4912996	SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
689	4912993	SOPORTE DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	41104927	OMITIDO	OMITIDO
690	4912996	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	0	1	26101704	OMITIDO	OMITIDO
691	4912902	SOPORTE DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
692	4912926	SOPORTES DE CAJA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
693	4912996	SPEED	UNIDAD	0	1	26111544	OMITIDO	OMITIDO
694	4912996	SWICH DE LUCES FAROLA	UNIDAD	0	1	25174417	OMITIDO	OMITIDO
695	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
696	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
697	4912934	switch inicio	UNIDAD	0	1	39111803	1080252	OMITIDO
698	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172406	OMITIDO	OMITIDO
699	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40151533	OMITIDO	OMITIDO
700	4912902	TAPA RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174003	OMITIDO	OMITIDO
701	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	24111831	OMITIDO	OMITIDO
702	4912939	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172408	OMITIDO	OMITIDO
703	4912996	TAPON CAJA	UNIDAD	0	1	20111702	OMITIDO	OMITIDO
704	4912996	TARRO DE AGUA	UNIDAD	0	1	24111814	OMITIDO	OMITIDO
705	4912996	TERMINALES DE 1/4	UNIDAD	0	1	39121432	OMITIDO	OMITIDO
706	4912996	TERMINALES DE 5/16	UNIDAD	0	1	39121432	OMITIDO	OMITIDO
707	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174207	OMITIDO	OMITIDO
708	4912996	TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	41112209	OMITIDO	OMITIDO
709	4912996	TOBERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
710	4912996	TORNILLERIA CABINA	UNIDAD	0	1	31161521	OMITIDO	OMITIDO
711	4912996	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	31161520	OMITIDO	OMITIDO
712	4912996	TORNILLO DEL CARTER	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
713	4912996	TORNILLOS VOLANTE	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
714	4912996	TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	25172405	OMITIDO	OMITIDO
715	4912996	TREN FIJO	UNIDAD	0	1	25173812	OMITIDO	OMITIDO
716	4912906	TREN O EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
717	4912996	TRIDIODO DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	32111503	OMITIDO	OMITIDO
718	4912939	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172412	OMITIDO	OMITIDO
719	4912996	TUBERIA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
720	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25175108	OMITIDO	OMITIDO
721	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40142020	OMITIDO	OMITIDO
722	4912996	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

723	4912996	TUBO CARDAN	UNIDAD	0	1	25173818	OMITIDO	OMITIDO
724	4912996	TUBO EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
725	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	UNIDAD	0	1	31161533	OMITIDO	OMITIDO
726	4912996	TURBO	UNIDAD	0	1	26101720	OMITIDO	OMITIDO
727	4912996	VALVULA EGR	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	OMITIDO
728	4912996	VALVULA IAC	UNIDAD	0	1	40141651	OMITIDO	OMITIDO
729	4912996	VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
730	4912929	ventiladora de radiador	UNIDAD	0	1	25174001	1591488	2930-12-3205791
731	4912996	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172303	1502454	OMITIDO
732	4923199	vidrio panorámico	UNIDAD	0	1	30171707	1502454	OMITIDO
733	4912996	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	UNIDAD	0	1	25172301	1502454	OMITIDO
734	4912996	VIDRIO TRASERO	UNIDAD	0	1	25172301	1502454	OMITIDO
735	4912996	VOLANTE	UNIDAD	0	1	25174211	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

10	CAMIONETA DMAX	HHQ-706	2013	CHEVROLET	167500000482	
11	CAMIONETA DMAX	ZTV-011	2018	CHEVROLET	167500000384	
12	CAMIONETA DMAX	ZTV-014	2018	CHEVROLET	167500000385	
13	CAMIONETA DMAX	ZTV-015	2018	CHEVROLET	167500000387	
14	CAMIONETA DMAX	ZIN-230	2009	CHEVROLET	167500000593	
15	CAMIONETA DMAX	FDZ-089	2016	CHEVROLET	167500000612	

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO

A-02-02-01-004-009

NOMBRE CUENTA

EQUIPO DE TRANSPORTE

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ADICIONALES	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
736	4912997	ACEITE CAPETLA COMB2:B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1		1	26111802	OMITIDO	4310-00-765-2651
737	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
738	4912912	AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1		1	25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
739	4912912	AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1		1	25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
740	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1		1	40161513	OMITIDO	2540-33-180-5972
741	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1		1	40161505	OMITIDO	2540-33-180-5972
742	4912932	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1		1	25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572
743	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	40161513	OMITIDO	2530-15-116-3572
744	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	OMITIDO	2920-14-204-8307
745	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	OMITIDO	6110-00-422-4967
746	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1		1	31171503	OMITIDO	6110-00-422-4967
747	4912932	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1		1	251717	OMITIDO	2530-23-113-0219
748	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1		1	10141611	OMITIDO	2520-99-544-5131
749	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	6240-23-113-4447
750	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	6240-99-773-3233
751	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	2590-99-771-8999
752	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	6240-15-005-8761
753	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	6240-15-005-8761
754	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1		1	391016	OMITIDO	6220-99-875-2998
755	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1		1	39101618	OMITIDO	6240-99-654-3171
756	4912996	BOOSTER	UNIDAD	0	1		1	251717	OMITIDO	2540-12-183-6131
757	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	26101406	OMITIDO	2540-33-180-5972
758	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	26101759	OMITIDO	2540-33-180-5972
759	4912996	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1		1	251742	OMITIDO	2530-01-215-8496
760	4912996	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1		1	39121312	OMITIDO	2920-14-204-8307
761	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	OMITIDO	2925-99-796-5379
762	4912996	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1		1	25172009	OMITIDO	2540-33-161-2570
763	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	39121312	OMITIDO	3120-99-753-1429
764	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1		1	39121312	OMITIDO	2920-99-208-2606
765	4912996	BUJES PARA TIJERAS	UNIDAD	0	1		1	24101802	OMITIDO	2540-33-161-2570
766	4912996	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1		1	26101721	OMITIDO	2530-23-113-0219
767	4912996	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1		1	39121409	OMITIDO	6240-23-113-4447
768	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1		1	26101732	OMITIDO	2920-12-381-2994
769	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1		1	26101732	OMITIDO	2920-15-144-6211
770	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	39101601	OMITIDO	6240-15-005-8761
771	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1		1	25171723	OMITIDO	2590-33-002-1807
772	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
773	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
774	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
775	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
776	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
777	8714199	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
778	8714199	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
779	8714199	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
780	8714199	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
781	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
782	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
783	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
784	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
785	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
786	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
787	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
788	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
789	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
790	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
791	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
792	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
793	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1		1	78181506	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

794	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
795	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
796	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
797	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
798	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
799	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
800	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
801	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
802	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
803	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
804	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
805	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
806	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
807	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
808	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
809	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
810	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
811	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
812	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
813	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
814	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
815	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
816	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVADRIOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
817	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
818	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
819	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
820	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
821	4912920	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2510-01-101-4113
822	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	2990-01-061-4800
823	4912932	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2530-15-116-5015
824	4912932	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2520-99-521-2456
825	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	5935-19-003-4664
826	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	4320-99-433-5154
827	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	3030-33-001-7435
828	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2930-33-002-9226
829	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2930-33-002-9226
830	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
831	4912908	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2530-15-185-8447
832	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2530-15-185-8447
833	4912931	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2590-99-771-8999
834	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	5325-33-114-4884
835	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2815-33-125-8706
836	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	6115-00-963-9814
837	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	2540-19-003-5552
838	4912996	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2590-99-771-8999
839	4912996	FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
840	4912996	FILTRO AIRE SECUNDARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
841	4912996	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-15-144-2687
842	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-15-144-2687
843	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	2940-15-120-7328
844	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
845	4912996	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
846	4912996	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-99-743-6341
847	4912996	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-99-743-6341
848	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161515	OMITIDO	4130-19-004-5968
849	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2590-99-771-8999
850	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
851	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
852	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
853	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
854	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
855	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
856	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	2590-99-771-8999
857	4912934	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	5360-01-415-4179
858	4912996	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	2590-33-002-7975
859	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	27111720	OMITIDO	5340-33-103-2148
860	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	5920-14-523-8168
861	4912996	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2590-99-771-8999
862	4912942	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	OMITIDO	2520-33-002-8344
863	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-33-002-0879
864	4912934	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	5360-23-111-2829
865	4912910	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2815-22-251-1314
866	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	2815-22-251-1314
867	4912996	INYECTOR	UNIDAD	0	1	25172410	OMITIDO	2910-99-807-3629
868	4912932	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572
869	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171713	OMITIDO	2530-15-129-7151
870	4912903	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-544-5131
871	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

872	4923115	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	251722	OMITIDO	2540-99-830-4905
873	4912932	MORDAZA FREÑOS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2590-33-002-1807
874	4912996	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	2815-33-125-8706
875	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2815-22-251-1314
876	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	5930-27-046-4595
877	4912996	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2510-14-558-3664
878	4912996	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2520-37-515-9955
879	4912934	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	5315-99-355-4661
880	4912932	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171713	OMITIDO	2530-99-740-0196
881	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	2920-19-003-1887
882	4912996	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2540-99-300-3401
883	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	2920-19-003-1887
884	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	2815-33-125-8706
885	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	2530-99-845-6496
886	4912996	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	2520-99-835-2841
887	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	2930-19-004-5378
888	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
889	8714199	REGULACIÓN DE FREÑOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
890	8714199	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
891	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
892	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	5360-33-155-1040
893	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-19-004-5378
894	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	2590-99-408-1418
895	8714199	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1		OMITIDO	OMITIDO
896	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	2920-19-003-1887
897	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3110-33-002-7999
898	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	2920-19-003-1887
899	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101409	OMITIDO	2920-19-003-1887
900	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009
901	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009
902	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	3030-99-450-4461
903	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	3030-99-450-4461
904	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
905	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
906	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517
907	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6220-33-002-7898
908	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2530-13-117-9482
909	4912996	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2590-99-771-8999
910	4912996	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2590-99-771-8999
911	4912934	TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2590-99-771-8999
912	4912934	TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2590-99-771-8999
913	4912934	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161502	OMITIDO	5306-00-335-4393
914	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181506	OMITIDO	OMITIDO
915	4912996	UNIDADES SELADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6210-33-205-4813
916	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226

DESCRIPCION:									
16	MICROBUS NUEVO MASTER				YZU-056	2018	RENAULT	16750000383	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA					
A-02-02-01-004-009				EQUIPO DE TRANSPORTE					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	CODIGO MEDIDA	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
917	4912912	AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1		1	25172004	2540-33-161-2570
918	4912912	AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1		1	25172004	2540-33-161-2570
919	4912932	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1		1	25171725	2540-33-161-2570
920	4912996	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	26101406	9510-33-005-0796
921	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	2910-15-144-2687
922	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	2940-15-120-7328
923	4912932	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1		1	251717	2940-15-120-7326
924	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1		1	391016	4130-01-438-8942
925	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1		1	391016	5360-33-155-1040
926	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1		1	391016	2510-01-101-4113
927	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1		1	391016	2530-15-185-8447
928	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1		1	391016	2910-99-807-3629
929	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1		1	391016	2530-15-185-8447
930	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1		1	39101618	2540-99-300-3401
931	4912996	BOOSTER	UNIDAD	0	1		1	251717	2540-33-180-5972
932	4912996	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1		1	251742	2540-33-180-5972
933	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	251739	2530-15-116-3572
934	4912934	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1		1	25101503	2990-01-061-4800
935	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1		1	39121312	2920-14-204-8307
936	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1		1	39121312	6110-00-422-4967
937	4912934	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1		1	25101503	2530-23-113-0219
938	4912934	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1		1	25101503	6240-23-113-4447
939	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1		1	26101732	6240-99-773-3233
940	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1		1	26101732	2590-99-771-8999
941	4912916	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		1	251742	6240-15-005-8761
942	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1		1	25171723	6240-15-005-8761
943	4912920	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1		1	25171725	6220-99-875-2998
944	4912932	CHUPAS FREÑOS	UNIDAD	0	1		1	25171723	2540-12-183-6131
945	4912932	CILINDROS AUXILIARES DE FREÑOS	UNIDAD	0	1		1	25171723	2530-01-215-8496



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

946	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	2925-99-796-5379
947	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	3120-99-753-1429
948	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2920-99-208-2606
949	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2920-12-381-2994
950	4912908	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2920-15-144-6211
951	4912908	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-33-002-1807
952	4912931	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	2510-01-101-4113
953	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2530-15-116-5015
954	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	2520-99-521-2456
955	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	5935-19-003-4664
956	4912996	FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	3030-33-001-7435
957	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25101513	OMITIDO	2930-33-002-9226
958	4912996	FILTRO DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	25101504	OMITIDO	2930-33-002-9226
959	4912996	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	25101505	OMITIDO	2530-15-185-8447
960	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25101505	OMITIDO	2590-99-771-8999
961	4912996	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2815-33-125-8706
962	4912996	FILTROS DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	6115-00-963-9814
963	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161515	OMITIDO	2540-19-003-5552
964	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2910-15-144-2687
965	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2910-99-743-6341
966	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	4130-19-004-5968
967	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2940-15-120-7328
968	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2590-99-771-8999
969	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
970	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
971	4912934	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	5920-14-523-8168
972	4912996	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	5920-14-523-8168
973	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	27111720	OMITIDO	5920-14-523-8168
974	4912996	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	5920-14-523-8168
975	4912942	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	OMITIDO	5360-01-415-4179
976	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-33-002-7975
977	4912934	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	5340-33-103-2148
978	4912910	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2590-99-771-8999
979	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	2520-33-002-8344
980	4912996	INVECTOR	UNIDAD	0	1	25172410	OMITIDO	2590-33-002-0879
981	4912932	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	5360-23-111-2829
982	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171713	OMITIDO	2815-22-251-1314
983	4912903	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2815-22-251-1314
984	4923115	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	251722	OMITIDO	2530-15-116-3572
985	4912932	MORDAZA FRENOS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2530-15-129-7151
986	4912996	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	2520-99-544-5131
987	4912934	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	2540-99-830-4905
988	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	2590-33-002-1807
989	4912996	PLUMILLAS LIMPIBRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2815-33-125-8706
990	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	5315-99-355-4661
991	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	2920-19-003-1887
992	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	2920-19-003-1887
993	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2815-33-125-8706
994	4912934	RETEENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	2930-19-004-5378
995	4912932	RETEENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418
996	4912996	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3110-33-002-7999
997	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	2920-19-003-1887
998	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	3110-33-002-7999
999	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101409	OMITIDO	2920-19-003-1887
1000	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009
1001	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009
1002	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517
1003	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6220-33-002-7898
1004	4912931	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2530-13-117-9482
1005	4912934	TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2590-99-771-8999
1006	4912934	TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2590-99-771-8999
1007	4912934	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161502	OMITIDO	5306-00-335-4393
1008	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6210-33-205-4813
1009	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226

DESCRIPCION:									
17	CAMIONETA CAPTUR		KMY-736	2022	RENAULT	167500000561			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO									
A-02-02-01-004-009									
NOMBRE CUENTA									
EQUIPO DE TRANSPORTE									
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MED	EXIST	ENCIA	STOC	NECES
1010	4912912	amortiguador delanteros	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	5340-00-7794573	
1011	4912912	amortiguador traseros	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	5340-00-7794573	
1012	4912920	bandas de freno	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO	
1013	4912996	base de motor de arranque	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO	
1014	4912996	bendix de arranque	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	2815-22-2511314	
1015	4912996	bobina estator motor de arranque	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO	
1016	4912996	bombillo de dos filamentos	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO	
1017	4912996	bombillo de un filamento	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO	
1018	4912996	bombillos de gas (neon y similares)	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO	
1019	4912912	brazos axiales	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO	



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1020	4912996	bujes motor de arranque	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
1021	4912996	bujes para alternador	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
1022	4912996	bujia precalentamiento	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	2920-00-2883126
1023	4912920	campana trasera	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2530-34-0384071
1024	4912932	chupas de los frenos	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO
1025	4912996	conectores y terminales para sistema eléctrico de automotores	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO
1026	4912996	correa del ventilador	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
1027	4912997	correa reparticion	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
1028	4912908	disco del freno	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2530-01-1033388
1029	4912912	eje central de la direccion	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1030	4912996	escobillas de motor de arranque	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	5977-00-9195945
1031	4912996	escobillas del alternador	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	5977-01-1894988
1032	4912996	estator del alternador	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	2925-01-3347122
1033	4912997	filtro aire primario	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-00-3637770
1034	4912997	filtro bomba de inyección	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2940-00-3637770
1035	4912997	filtro combustible	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2940-00-3637770
1036	4912997	filtro de aceite	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	2940-00-3637770
1037	4912997	filtro de aire acondicionado	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-00-3637770
1038	4912997	filtro separador agua	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2940-00-3637770
1039	4912934	grapas de muelles	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
1040	4912997	graseras no automaticas para lubricacion	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO
1041	4912996	horquilla de accionamiento bendix motor arranque	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	2815-22-2511314
1042	4912996	inducido de motor de arranque	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	2920-01-1977229
1043	4912904	kit de embrague	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
1044	4912912	pasadores de soportes de los muelles	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	5315-01-0975200
1045	4912908	pastillas de freno	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	1630-01-2798661
1046	4912996	peine rectificador de corriente alternador	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO
1047	4912997	plumillas limpiaparabrisas	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1048	4912996	polea del alternador	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	3020-01-4427278
1049	4912996	porta escobillas motor de arranque	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	5977-00-9195945
1050	4912996	rodamientos para alternador	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
1051	4912931	rodamientos ruedas (delanteros y traseros)	UNIDAD	0	1	31171502	OMITIDO	OMITIDO
1052	4912912	rotulas	UNIDAD	0	1	25174203	OMITIDO	3040-00-510860
1053	4912996	soprote y polea del ventilador	UNIDAD	0	1	10141610	OMITIDO	3940-00-1059933
1054	4912931	terminales de dirección	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO
1055	4912912	tijeras	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1056	4912996	unidades selladas de iluminación	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

18	CAMIONETA COLORADO	OSM-875	2023	CHEVROLET	167500000581	
19	CAMIONETA COLORADO	OSM-876	2023	CHEVROLET	167500000582	
20	CAMIONETA COLORADO	OSM-877	2023	CHEVROLET	167500000583	

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA		PORCENTAJE	
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE			
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ADICIONALES	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
1057	4912912	AMORTIGUADOR DELANTEROS	UNIDAD	0	25172003	2540-33-161-2570
1058	4912912	AMORTIGUADOR TRASEROS	UNIDAD	0	25172003	2540-33-161-2570
1059	4912920	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	25171725	2540-33-161-2570
1060	4912996	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	26101406	9510-33-005-0796
1061	46410	BATERIA	UNIDAD	0	26111703	OMITIDO
1062	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	39121035	2910-15-144-2687
1063	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	26101405	2940-15-120-7328
1064	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	39101618	2540-99-300-3401
1065	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	39101601	5360-33-155-1040
1066	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	39101601	4130-01-438-8942
1067	4912912	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	25174204	2540-33-180-5972
1068	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	39121312	2920-14-204-8307
1069	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	39121312	6110-00-422-4967
1070	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	26101731	2590-99-771-8999
1071	4912932	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	25171724	2540-12-183-6132
1072	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	39121409	2925-99-796-5379
1073	4912997	CORREA DE REPARTICIÓN	UNIDAD	0	26111802	2920-12-381-2994
1074	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	40101604	2920-99-208-2606
1075	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	26101720	2920-12-381-2994
1076	4912908	DISCO DEL FRENO	UNIDAD	0	25171708	2920-15-144-6211
1077	4912906	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	25174204	2510-01-101-4113
1078	4912906	EJE DELANTERO	UNIDAD	0	25174204	2510-01-101-4113
1079	4912906	EJE TRASERO	UNIDAD	0	25174204	2510-01-101-4113
1080	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	20122818	2530-15-116-5015
1081	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	20122818	2520-99-521-2456
1082	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	26101410	5935-19-003-4664
1083	4912997	FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	40161505	2530-15-185-8447
1084	4912997	FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	40161513	3030-33-001-7435
1085	4912997	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	40161513	2930-33-002-9226
1086	4912997	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	40161504	6115-00-963-9814
1087	4912997	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	40161505	2590-99-771-8999
1088	4912997	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	40161513	2815-33-125-8706
1089	4912934	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	24101801	5920-14-523-8168
1090	4912997	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	40141735	5920-14-523-8168
1091	4912996	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	26101759	2590-99-771-8999



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1092	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	2520-33-002-8344		
1093	4912912	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	2540-99-830-4905		
1094	4912908	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO		
1095	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	2590-33-002-1807		
1096	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2815-33-125-8706		
1097	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	5315-99-355-4661		
1098	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	2920-19-003-1887		
1099	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	40101801	OMITIDO	2920-19-003-1887		
1100	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	2920-19-003-1887		
1101	4912931	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999		
1102	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	2510-33-102-0517		
1103	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	2530-13-117-9482		
1104	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	6210-33-205-4813		
DESCRIPCION:										
21	CAMPERO DUSTER DINAMIQUE			ZAX-006	2018	RENAULT	16750000377			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA							
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE							
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1105	4912912	AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1			25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
1106	4912912	AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1			25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
1107	4912912	AMORTIGUADORES PARA AUTOMOTORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1			25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
1108	4912912	AMORTIGUADORES PARA AUTOMOTORES TRASERO	UNIDAD	0	1			25172004	OMITIDO	2540-33-180-5972
1109	4912932	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1			25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572
1110	4912996	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			26101406	OMITIDO	2990-01-061-4800
1111	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			251739	OMITIDO	2920-14-204-8307
1112	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			251739	OMITIDO	6110-00-422-4967
1113	4912932	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1			251717	OMITIDO	2530-23-113-0219
1114	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	6240-23-113-4447
1115	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	6240-99-773-3233
1116	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	2590-99-771-8999
1117	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	6240-15-005-8761
1118	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	6240-15-005-8761
1119	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1			391016	OMITIDO	6220-99-875-2998
1120	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1			39101618	OMITIDO	6240-99-654-3171
1121	4912996	BOOSTER	UNIDAD	0	1			251717	OMITIDO	2540-12-183-6131
1122	4912996	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1			251742	OMITIDO	2530-01-215-8496
1123	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			251739	OMITIDO	2925-99-796-5379
1124	4912934	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1			25101503	OMITIDO	2540-33-161-2570
1125	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			39121312	OMITIDO	3120-99-753-1429
1126	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1			39121312	OMITIDO	2920-99-208-2606
1127	4912934	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1			25101503	OMITIDO	2540-33-161-2570
1128	4912934	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1			25101503	OMITIDO	2540-33-161-2570
1129	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1			26101732	OMITIDO	2920-12-381-2994
1130	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1			26101732	OMITIDO	2920-15-144-6211
1131	4912916	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			251742	OMITIDO	2590-33-002-1807
1132	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1			25171723	OMITIDO	2590-33-002-1807
1133	4912920	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1			25171725	OMITIDO	2510-01-101-4113
1134	4912932	CHUPAS FRENO	UNIDAD	0	1			25171723	OMITIDO	2530-15-116-5015
1135	4912932	CILINDROS AUXILIARES DE FRENO	UNIDAD	0	1			25171723	OMITIDO	2520-99-521-2456
1136	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1			39121409	OMITIDO	5935-19-003-4664
1137	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1			26111802	OMITIDO	3030-33-001-7435
1138	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1			26111802	OMITIDO	2930-33-002-9226
1139	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1			26111802	OMITIDO	2930-33-002-9226
1140	4912908	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1			25171702	OMITIDO	2530-15-185-8447
1141	4912908	DISCOS PARA EMBRAGUES DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1			25171702	OMITIDO	2530-15-185-8447
1142	4912908	DISCOS PARA FRENO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1			25171702	OMITIDO	2530-15-185-8447
1143	4912931	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1			251742	OMITIDO	2590-99-771-8999
1144	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1			26101404	OMITIDO	2815-33-125-8706
1145	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1			26101404	OMITIDO	6115-00-963-9814
1146	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1			26101410	OMITIDO	2540-19-003-5552
1147	4912996	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1			40161513	OMITIDO	2910-15-144-2687
1148	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE PARA AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1			25101513	OMITIDO	2910-15-144-2687
1149	4912996	FILTRO DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1			25101504	OMITIDO	2940-15-120-7328
1150	4912996	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1			25101505	OMITIDO	2940-15-120-7326
1151	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1			25101505	OMITIDO	4130-01-438-8942
1152	4912996	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1			40161513	OMITIDO	2910-99-743-6341
1153	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1			40161515	OMITIDO	4130-19-004-5968
1154	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1			251739	OMITIDO	2590-99-771-8999
1155	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1156	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1157	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1158	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1159	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1160	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1161	4912934	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1			251720	OMITIDO	5360-01-415-4179
1162	4912996	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1			40141736	OMITIDO	2590-33-002-7975
1163	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1			27111720	OMITIDO	5340-33-103-2148



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1164	4912996	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1165	4912942	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	OMITIDO	2520-33-002-8344				
1166	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-33-002-0879				
1167	4912934	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	5360-23-111-2829				
1168	4912910	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2815-22-251-1314				
1169	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	2815-22-251-1314				
1170	4912996	INYECTOR	UNIDAD	0	1	25172410	OMITIDO	2910-99-807-3629				
1171	4912932	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	2530-15-116-3572				
1172	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171713	OMITIDO	2530-15-129-7151				
1173	4912903	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-544-5131				
1174	4923115	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	251722	OMITIDO	2540-99-830-4905				
1175	4912932	MORDAZA FRENO	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	2590-33-002-1807				
1176	4912996	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	2815-33-125-8706				
1177	4912934	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	5315-99-355-4661				
1178	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	2920-19-003-1887				
1179	4912996	PLUMILLAS LIMPIBRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2540-99-300-3401				
1180	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	2920-19-003-1887				
1181	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	2815-33-125-8706				
1182	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	2930-19-004-5378				
1183	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	5360-33-155-1040				
1184	4912934	RETENEDORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	9510-33-005-0796				
1185	4912932	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418				
1186	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3110-33-002-7999				
1187	4912996	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	3110-33-002-7999				
1188	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	2920-19-003-1887				
1189	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	3110-33-002-7999				
1190	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101409	OMITIDO	2920-19-003-1887				
1191	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009				
1192	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	3040-66-060-8009				
1193	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517				
1194	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6220-33-002-7898				
1195	4912931	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2530-13-117-9482				
1196	4912934	TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1197	4912934	TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1198	4912934	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161502	OMITIDO	5306-00-335-4393				
1199	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	6210-33-205-4813				
1200	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226				
DESCRIPCION:												
22	CAMIONETA DUSTER		EAN-068		2015	RENAULT	16750000243					
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA									
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE									
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	ME	DA	EXISTENCIA	STOC	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1201	4912996	ABRAZADERAS METALICAS	UNIDAD	0			1		31162906	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1202	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1		25172011	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1203	4912912	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0			1		25172011	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1204	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	UNIDAD	0			1		40141616	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1205	4912996	ARANDELAS DE AJUSTES	UNIDAD	0			1		40151524	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1206	4912996	ARANDELAS DE BRONCE TURBO	UNIDAD	0			1		31161819	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1207	4912996	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	UNIDAD	0			1		31161819	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1208	4912996	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	UNIDAD	0			1		31161819	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1209	4912996	ARANDERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0			1		26101740	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1210	4912996	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0			1		39122307	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1211	4912996	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0			1		31251510	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1212	4912996	BALINERA	UNIDAD	0			1		31171539	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1213	4912998	BARRA DE CAMBIOS	UNIDAD	0			1		26111548	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1214	4912997	BASE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0			1		40161502	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1215	4912993	BASE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1		40161521	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1216	4912945	BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO	UNIDAD	0			1		25181608	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1217	4912996	BATERIAS 12 VOLTIOS DE 27H	UNIDAD	0			1		26101700	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1218	4912996	BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0			1		26101736	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1219	4912942	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112006	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1220	4912996	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0			1		40151524	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1221	4912996	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0			1		25174008	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1222	4912996	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1223	4912996	BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0			1		25172405	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1224	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		40151533	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1225	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112006	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1226	4912996	BOMBILLO 1034 DOBEL FILAMENTO	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1227	4912996	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1228	4912996	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1		40151532	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1229	4912996	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	UNIDAD	0			1		39121432	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1230	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25174216	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1231	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25174216	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1232	4912996	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0			1		25172009	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1233	4912906	BUJES DE EJES COMPENSADORES	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1234	4912996	BUJES DE TIJERA	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1235	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	UNIDAD	0			1		20121445	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1236	4912996	CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0			1		25172405	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1237	4912996	CABLE No. 10 x mt	UNIDAD	0			1		26121817	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1238	4912996	CABLE No. 12 x mt	UNIDAD	0			1		26121817	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO
1239	4912996	CABLE No. 14 x mt	UNIDAD	0			1		26121817	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1240	4912996	CABLE No. 16 x mt	UNIDAD	0	1	26121817	OMITIDO	OMITIDO
1241	4912996	CABLE No. 18 x mt	UNIDAD	0	1	26121817	OMITIDO	OMITIDO
1242	4912916	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174212	OMITIDO	OMITIDO
1243	4912996	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
1244	4912931	CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174212	OMITIDO	OMITIDO
1245	4912996	CARTER DE ACEITE	UNIDAD	0	1	26101735	OMITIDO	OMITIDO
1246	4912996	CASQUETES DE BANCADA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1247	4912996	CASQUETES DE BIELA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1248	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	OMITIDO
1249	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	UNIDAD	0	1	26131616	OMITIDO	OMITIDO
1250	4912996	CILINDRO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171727	OMITIDO	OMITIDO
1251	4912996	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	UNIDAD	0	1	39122216	OMITIDO	OMITIDO
1252	4912996	COMANDO DE LUCES	UNIDAD	0	1	39122249	OMITIDO	OMITIDO
1253	4912996	CONTACTO SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	26101718	OMITIDO	OMITIDO
1254	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	UNIDAD	0	1	39131706	OMITIDO	OMITIDO
1255	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	UNIDAD	0	1	39131706	OMITIDO	OMITIDO
1256	4912996	CORONA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101302	OMITIDO	OMITIDO
1257	4912996	CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	26111504	OMITIDO	OMITIDO
1258	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111504	OMITIDO	OMITIDO
1259	4912996	CORREA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	26111504	OMITIDO	OMITIDO
1260	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	31171709	OMITIDO	OMITIDO
1261	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174212	OMITIDO	OMITIDO
1262	4912996	DAMPER	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
1263	4912908	DISCO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1264	4912996	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1265	4912906	EJES DE RUEDAS	UNIDAD	0	1	25173807	OMITIDO	OMITIDO
1266	4912996	EMPAQUE EXOSTO	UNIDAD	0	1	27112306	OMITIDO	OMITIDO
1267	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	27112306	OMITIDO	OMITIDO
1268	4912996	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	27112306	OMITIDO	OMITIDO
1269	4912901	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	0	1	27112306	OMITIDO	OMITIDO
1270	4912996	EMPAQUETADURA TURBO	UNIDAD	0	1	26101720	OMITIDO	OMITIDO
1271	4912996	ENFOCADOR DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174003	OMITIDO	OMITIDO
1272	4912996	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	OMITIDO
1273	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	OMITIDO
1274	4912996	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1275	4912996	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	UNIDAD	0	1	31161603	OMITIDO	OMITIDO
1276	4912996	ESPEJO DERECHO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	OMITIDO
1277	4912996	ESPEJO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172604	OMITIDO	OMITIDO
1278	4912996	EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1279	4912996	FAROLA DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1280	4912997	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO
1281	4912993	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
1282	4912993	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1283	4912997	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	40161502	OMITIDO	OMITIDO
1284	4912993	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161515	OMITIDO	OMITIDO
1285	4912996	FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39122336	OMITIDO	OMITIDO
1286	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172411	OMITIDO	OMITIDO
1287	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1288	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1289	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1290	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1291	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1292	4912996	GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	31162404	OMITIDO	OMITIDO
1293	4912996	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	25171721	OMITIDO	OMITIDO
1294	4912996	GUIAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	OMITIDO
1295	4912996	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1296	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
1297	4912996	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172508	OMITIDO	OMITIDO
1298	4912996	JUEGO DE BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1299	4912996	JUEGO DE CUÑAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	OMITIDO
1300	4912996	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171713	OMITIDO	OMITIDO
1301	4912996	JUEGO DE PUNTILLA DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171718	OMITIDO	OMITIDO
1302	4912996	JUEGO DE RESORTES DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	OMITIDO
1303	4912996	JUEGO DE VALVULAS DE ADMISION	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	OMITIDO
1304	4912996	JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	40141616	OMITIDO	OMITIDO
1305	4912996	JUEGO LIGAS CALIPER FRENO	UNIDAD	0	1	27112818	OMITIDO	OMITIDO
1306	4912996	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	0	1	40142008	OMITIDO	OMITIDO
1307	4912996	MANGERA PRESION DE AGUA	UNIDAD	0	1	25174006	OMITIDO	OMITIDO
1308	4912996	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40142019	OMITIDO	OMITIDO
1309	4912996	MEDIA LUNAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1310	4912996	MOGOLLAS CABINA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
1311	4912996	MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	OMITIDO
1312	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
1313	4912996	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171508	OMITIDO	OMITIDO
1314	4912919	MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	25173701	OMITIDO	OMITIDO
1315	4912934	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1316	4912996	PASADOR	UNIDAD	0	1	26101781	OMITIDO	OMITIDO
1317	4912996	PATIN TENSOR	UNIDAD	0	1	26111805	OMITIDO	OMITIDO
1318	4912927	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	25174407	OMITIDO	OMITIDO
1319	4912996	PERSIANA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1320	4912996	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25191732	OMITIDO	OMITIDO
1321	4912901	PIÑON BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25174209	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1322	4912901	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1323	4912998	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	UNIDAD	0	1	25173821	OMITIDO	OMITIDO
1324	4912996	PISTON DE CAUPER	UNIDAD	0	1	26101736	OMITIDO	OMITIDO
1325	4912996	PISTONES	UNIDAD	0	1	26101736	OMITIDO	OMITIDO
1326	4912996	PITO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1327	4912996	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS No. 18	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1328	4912996	POLEA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
1329	4912996	POMA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	12181601	OMITIDO	OMITIDO
1330	4912904	PRENSA	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
1331	4912996	PRESILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
1332	4912996	PUERTA CABINA	UNIDAD	0	1	25172201	OMITIDO	OMITIDO
1333	4912996	RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	OMITIDO
1334	4912902	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40101801	OMITIDO	OMITIDO
1335	4912996	RETENEDOR DE LA BOMBA VACIO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1336	4912996	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1337	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1338	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1339	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1340	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1341	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1342	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1343	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	31411703	OMITIDO	OMITIDO
1344	4912996	RIEL DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
1345	4912996	ROCIADORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	26101780	OMITIDO	OMITIDO
1346	4912996	RODAMIENTO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
1347	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
1348	4912996	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
1349	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	31171537	OMITIDO	OMITIDO
1350	4912934	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1351	4912934	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1352	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	31171712	OMITIDO	OMITIDO
1353	4912996	SENSOR ACCELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	UNIDAD	0	1	41111921	OMITIDO	OMITIDO
1354	4912996	SENSOR DE ACEITE	UNIDAD	0	1	41111957	OMITIDO	OMITIDO
1355	4912996	SENSOR DE FRENO	UNIDAD	0	1	41111962	OMITIDO	OMITIDO
1356	4912996	SENSOR DE FRENO ABS	UNIDAD	0	1	41111962	OMITIDO	OMITIDO
1357	4912996	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	41111970	OMITIDO	OMITIDO
1358	4912996	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR TRAMPA COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172409	OMITIDO	OMITIDO
1359	4912996	SENSOR FLUJOMETRO PASO AIRE MOTOR ORIG	UNIDAD	0	1	20121009	OMITIDO	OMITIDO
1360	4912996	SENSOR PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	41111959	OMITIDO	OMITIDO
1361	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
1362	4912996	SIN FIN	UNIDAD	0	1	31171712	OMITIDO	OMITIDO
1363	4912998	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1364	4912996	SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172405	OMITIDO	OMITIDO
1365	4912996	SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
1366	4912947	SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1367	4912996	SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	OMITIDO
1368	4912942	SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173823	OMITIDO	OMITIDO
1369	4912996	SISTEMA FRENOS	UNIDAD	0	1	25171718	OMITIDO	OMITIDO
1370	4912996	SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172802	OMITIDO	OMITIDO
1371	4912996	SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
1372	4912993	SOPORTE DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	41104927	OMITIDO	OMITIDO
1373	4912996	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	0	1	26101704	OMITIDO	OMITIDO
1374	4912996	SOPORTE DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
1375	4912926	SOPORTES DE CAJA	UNIDAD	0	1	25191704	OMITIDO	OMITIDO
1376	4912996	SWICH DE LUCES FAROLA	UNIDAD	0	1	25174417	OMITIDO	OMITIDO
1377	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
1378	4912996	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	UNIDAD	0	1	25172304	OMITIDO	OMITIDO
1379	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172406	OMITIDO	OMITIDO
1380	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40151533	OMITIDO	OMITIDO
1381	4912996	TAPA RADIADOR	UNIDAD	0	1	25174003	OMITIDO	OMITIDO
1382	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	24111831	OMITIDO	OMITIDO
1383	4912939	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172408	OMITIDO	OMITIDO
1384	4912996	TAPON CAJA	UNIDAD	0	1	20111702	OMITIDO	OMITIDO
1385	4912996	TARRO DE AGUA	UNIDAD	0	1	24111814	OMITIDO	OMITIDO
1386	4912996	TERMINALES DE 1/4	UNIDAD	0	1	39121432	OMITIDO	OMITIDO
1387	4912996	TERMINALES DE 5/16	UNIDAD	0	1	39121432	OMITIDO	OMITIDO
1388	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174207	OMITIDO	OMITIDO
1389	4912996	TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	41112209	OMITIDO	OMITIDO
1390	4912934	TIJERA SUSPENSION DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1391	4912996	TOBERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	26101740	OMITIDO	OMITIDO
1392	4912996	TORNILLERIA CABINA	UNIDAD	0	1	31161521	OMITIDO	OMITIDO
1393	4912996	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	31161520	OMITIDO	OMITIDO
1394	4912996	TORNILLO DEL CARTER	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1395	4912996	TORNILLOS VOLANTE	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1396	4912996	TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	25172405	OMITIDO	OMITIDO
1397	4912996	TREN FIJO	UNIDAD	0	1	25173812	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenac@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1398	4912906	TREN O EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1399	4912996	TRIDIDO DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	32111503	OMITIDO	OMITIDO
1400	4912939	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	25172412	OMITIDO	OMITIDO
1401	4912939	TUBERIA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	25172412	OMITIDO	OMITIDO
1402	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25175108	OMITIDO	OMITIDO
1403	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40142020	OMITIDO	OMITIDO
1404	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1405	4912996	TUBO EXOSTO	UNIDAD	0	1	25173702	OMITIDO	OMITIDO
1406	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	UNIDAD	0	1	31161533	OMITIDO	OMITIDO
1407	4912996	TURBO	UNIDAD	0	1	26101720	OMITIDO	OMITIDO
1408	4912996	VALVULA EGR	UNIDAD	0	1	40141636	OMITIDO	OMITIDO
1409	4912996	VALVULA IAC	UNIDAD	0	1	40141651	OMITIDO	OMITIDO
1410	4912996	VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
1411	4912996	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172303	OMITIDO	OMITIDO
1412	4912996	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	UNIDAD	0	1	25172301	OMITIDO	OMITIDO
1413	4912996	VIDRIO TRASERO	UNIDAD	0	1	25172301	OMITIDO	OMITIDO
1414	4912996	VOLANTE	UNIDAD	0	1	25174211	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
23	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X4			NMY-735	2024	FORD	167500000614	
24	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X4			NMY-741	2024	FORD	167500000615	
25	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X4			NMY-742	2024	FORD	167500000616	
26	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X4			NMY-745	2024	FORD	167500000617	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO								
A-02-02-01-004-009			NOMBRE CUENTA EQUIPO DE TRANSPORTE					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
1415	4912996	abrazadera 1"	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1416	4912996	abrazadera 1/2	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1417	4912996	abrazadera 3/4	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1418	4912996	abrazadera exosto	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1419	4912996	abrazadera industrial	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1420	4912996	abrazadera manguera	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1421	4912996	abrazadera metalicas	UNIDAD	0	1		31162414	OMITIDO
1422	4912996	arandela de empuje	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1423	4912996	arandela de empuje caja de soporte	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1424	4912996	arandela de presion	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1425	4912996	arandela plana	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1426	4912996	arandelade ajuste caja de cambio	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1427	4912996	arandelas axiales	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1428	4912996	arandelas cobre	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1429	4912996	arandelas conicas	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1430	4912996	arandelas de ajuste	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1431	4912996	arandelas de ajuste de la diferencial	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1432	4912996	arandelas de punta	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1433	4912996	arandelas retorno	UNIDAD	0	1		31161800	OMITIDO
1434	4912932	bandas (juego)	UNIDAD	0	1		25171725	OMITIDO
1435	4912932	bandas freno de seguridad	UNIDAD	0	1		25171725	OMITIDO
1436	4912941	base filtro	UNIDAD	0	1		40161500	OMITIDO
1437	4912996	billare	UNIDAD	0	1		25174400	OMITIDO
1438	4912996	bocina (pito)	UNIDAD	0	1		25172110	OMITIDO
1439	4912941	bomba auxiliar combustible	UNIDAD	0	1		40151532	OMITIDO
1440	4912932	bomba de freno	UNIDAD	0	1		40151532	OMITIDO
1441	4912941	bomba de inyeccion	UNIDAD	0	1		40151532	OMITIDO
1442	4912930	bomba hidraulica	UNIDAD	0	1		40151532	OMITIDO
1443	4912996	bombillo de altas y bajas	UNIDAD	0	1		25172900	OMITIDO
1444	4912996	bombillo de dos filamento	UNIDAD	0	1		25172900	OMITIDO
1445	4912996	bombillo de un filamento	UNIDAD	0	1		25172900	OMITIDO
1446	4912996	brazos espejos retrovisores	UNIDAD	0	1		25172600	OMITIDO
1447	4912996	brazos limpiabrisas	UNIDAD	0	1		60121537	OMITIDO
1448	4912996	bujas de precalentamiento	UNIDAD	0	1		25172000	OMITIDO
1449	4912996	caja de fusibles	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1450	4912996	caja tapa porta fusibles	UNIDAD	0	1		24122004	OMITIDO
1451	4912996	carter	UNIDAD	0	1		25172009	OMITIDO
1452	4912928	correa de ventilador	UNIDAD	0	1		26111504	OMITIDO
1453	4912996	cremallera eleva vidrio	UNIDAD	0	1		53141503	OMITIDO
1454	4912996	direccionales	UNIDAD	0	1		41112901	OMITIDO
1455	4912996	disco del freno	UNIDAD	0	1		41112901	OMITIDO
1456	4912996	espejos retrovisores	UNIDAD	0	1		25172600	OMITIDO
1457	4912996	estribos	UNIDAD	0	1		10141605	OMITIDO
1458	4912996	exosto completo	UNIDAD	0	1		25172700	OMITIDO
1459	4912941	filtro de aceite	UNIDAD	0	1		40161500	OMITIDO
1460	4912941	filtro de aire	UNIDAD	0	1		40161500	OMITIDO
1461	4912941	filtro de combustible	UNIDAD	0	1		40161500	OMITIDO
1462	4912941	filtro de combustible primario	UNIDAD	0	1		40161500	OMITIDO
1463	4912996	flasher direccionales	UNIDAD	0	1		41112901	OMITIDO
1464	4912996	fusibles	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1465	4912996	fusibles 10 amp	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1466	4912996	fusibles 15 amp	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1467	4912996	fusibles 20 amp	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1468	4912996	fusibles 30 amp	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1469	4912996	fusibles de alta	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1470	4912996	fusibles(7.5a-10a-20a-bl)	UNIDAD	0	1		39121600	OMITIDO
1471	4912996	guardabarro trasero	UNIDAD	0	1		25172602	OMITIDO
1472	4912941	inyectores	UNIDAD	0	1		26101740	OMITIDO
1473	4912996	kit de embrague	UNIDAD	0	1		25172130	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1474	4912996	mando de luces	UNIDAD	0	1	25172130	OMITIDO	OMITIDO
1475	4912930	mangueras sistema hidraulico	UNIDAD	0	1	40142000	OMITIDO	OMITIDO
1476	4912996	motor calefaccion	UNIDAD	0	1	26101500	OMITIDO	OMITIDO
1477	4912996	motor limpiabrisas	UNIDAD	0	1	26101500	OMITIDO	OMITIDO
1478	4912996	neumatico	UNIDAD	0	1	25172502	OMITIDO	OMITIDO
1479	4912932	pastillas de freno	UNIDAD	0	1	25174407	OMITIDO	OMITIDO
1480	4912932	pedal bomba de freno	UNIDAD	0	1	25174407	1545668	2540-00-9991976
1481	4912996	plumillas (juego)	UNIDAD	0	1	60121537	OMITIDO	OMITIDO
1482	4912996	porta fusibles	UNIDAD	0	1	26101400	OMITIDO	OMITIDO
1483	4912941	punta de inyectores	UNIDAD	0	1	26101740	1118701	2910-01-1824020
1484	4912932	resortes banda	UNIDAD	0	1	31161910	1018579	2530-00-7377155
1485	4912996	sensor de temperatura	UNIDAD	0	1	41111900	OMITIDO	OMITIDO
1486	4912996	sensor de velocidades	UNIDAD	0	1	41111900	OMITIDO	OMITIDO
1487	4912996	sensor presion de aceite	UNIDAD	0	1	41111900	OMITIDO	OMITIDO
1488	4912996	stop (juego)	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	OMITIDO
1489	4912930	switch del toma fuerza	UNIDAD	0	1	25172130	OMITIDO	OMITIDO
1490	4912930	tanque almacenamiento aceite hidraulico	UNIDAD	0	1	25102001	OMITIDO	OMITIDO
1491	4912928	tanque auxiliar radiador	UNIDAD	0	1	25102001	OMITIDO	OMITIDO
1492	4912996	tapa de tanque combustible	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1493	4912928	termostato	UNIDAD	0	1	41112209	OMITIDO	OMITIDO
1494	4912996	valvula de vacio	UNIDAD	0	1	40141600	OMITIDO	OMITIDO
1495	4912996	vidrio panoramico delantero	UNIDAD	0	1	3017000	OMITIDO	OMITIDO
1496	4912996	vidrio panoramico trasero	UNIDAD	0	1	3017000	OMITIDO	OMITIDO
1497	4912996	vidrio puerta	UNIDAD	0	1	3017000	OMITIDO	OMITIDO
1498	4912996	vidrio ventana	UNIDAD	0	1	3017000	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

27	NISSAN D22 4X4	HCI-394	2010	NISSAN	16750000596
----	----------------	---------	------	--------	-------------

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA											
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE											
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDI	DA	EXIST	ENCA	STOC	NECES	IDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1499	4912996	ACEITE CAPETLA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1					25172709	OMITIDO	4310-00-765-2651
1500	4912929	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2540-33-161-2570
1501	4912929	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2540-33-161-2570
1502	4912903	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1					26112000	OMITIDO	6110-00-422-4967
1503	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1					26112000	OMITIDO	2520-99-544-5131
1504	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0			1					39101601	OMITIDO	2510-01-101-4113
1505	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0			1					39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1506	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0			1					39101601	OMITIDO	2910-99-807-3629
1507	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0			1					39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1508	4912996	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1					26101742	OMITIDO	2910-66-109-7251
1509	4912934	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2530-22-625-7727
1510	4912934	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2530-99-440-9935
1511	4912942	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0			1					25172009	OMITIDO	2920-14-204-8307
1512	4912929	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0			1					25173809	OMITIDO	2990-01-061-4800
1513	4912929	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0			1					25173809	OMITIDO	2530-23-113-0219
1514	4912929	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0			1					25173809	OMITIDO	6240-23-113-4447
1515	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0			1					26101732	OMITIDO	6240-99-773-3233
1516	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0			1					26101732	OMITIDO	2590-99-771-8999
1517	4912932	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0			1					25171707	OMITIDO	6220-99-875-2998
1518	4912929	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2990-01-061-4800
1519	4912931	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	4320-99-433-5154
1520	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0			1					26111802	OMITIDO	3120-99-753-1429
1521	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0			1					26111802	OMITIDO	2920-12-381-2994
1522	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0			1					25171708	OMITIDO	2920-15-144-6211
1523	4912934	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	5325-33-114-4884
1524	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1					25172709	OMITIDO	2590-99-771-8999
1525	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0			1					40161513	OMITIDO	2930-33-002-9226
1526	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1					40161513	OMITIDO	2930-33-002-9226
1527	4912996	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0			1					40161505	OMITIDO	2590-99-771-8999
1528	4912997	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0			1					40161513	OMITIDO	2940-15-120-7328
1529	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0			1					40161513	OMITIDO	2940-15-120-7328
1530	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0			1					40161513	OMITIDO	2940-15-120-7328
1531	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1					39121633	OMITIDO	2910-15-144-2687
1532	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					26101742	OMITIDO	2910-00-919-7366
1533	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	2910-99-743-6341
1534	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	4130-19-004-5968
1535	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	2940-15-120-7328
1536	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	2590-99-771-8999
1537	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1538	4912996	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1					39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1539	4912996	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0			1					25172709	OMITIDO	2590-99-771-8999
1540	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0			1					30266700	OMITIDO	5920-14-523-8168
1541	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0			1					25171702	OMITIDO	5360-23-111-2829
1542	4912932	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1					25171702	OMITIDO	2815-22-251-1314
1543	4912903	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0			1					26112004	OMITIDO	2815-22-251-1314
1544	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0			1					25101503	OMITIDO	5930-27-046-4595
1545	4912929	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2510-14-558-3664
1546	4912929	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2520-37-515-9955
1547	4912997	PLUMILLAS	UNIDAD	0			1					25171502	OMITIDO	2815-33-125-8706
1548	4912934	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0			1					30266700	OMITIDO	2530-99-845-6496
1549	4912934	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0			1					25172001	OMITIDO	2520-99-835-2841
1550	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0			1					25171702	OMITIDO	2815-33-125-8706
1551	4912932	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1					25171702	OMITIDO	2930-19-004-5378



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1552	4912932	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418
1553	4912931	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999
1554	4912931	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999
1555	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009
1556	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009
1557	4912934	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3030-99-450-4461
1558	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517
1559	4912934	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2530-13-117-9482
1560	4912929	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999
1561	4912929	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999
1562	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226
DESCRIPCION:								
28	TOYOTA 4 RUNNER SR5			EAN-000	2015	TOYOTA	167500000609	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	ME	DA	EXST	ENCA
1563	4912996	ACEITE CAPETLA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1			
1564	4912929	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1			
1565	4912929	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1			
1566	4912903	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1			
1567	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1			
1568	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1			
1569	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1			
1570	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1			
1571	4912996	BOMBILLO STROBER	UNIDAD	0	1			
1572	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1			
1573	4912934	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			
1574	4912934	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			
1575	4912942	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1			
1576	4912929	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1			
1577	4912929	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1			
1578	4912929	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1			
1579	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1			
1580	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1			
1581	4912932	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1			
1582	4912929	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1			
1583	4912931	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1			
1584	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1			
1585	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1			
1586	4912932	DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1			
1587	4912934	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			
1588	4912996	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1			
1589	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1			
1590	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1			
1591	4912997	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1			
1592	4912996	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1			
1593	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1			
1594	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1			
1595	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1			
1596	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1597	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1598	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1599	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1600	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1601	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1			
1602	4912996	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1			
1603	4912934	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1			
1604	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1			
1605	4912932	JUEGO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0	1			
1606	4912903	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1			
1607	4912996	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1			
1608	4912996	MOTOR ELEVADIDRIOS	UNIDAD	0	1			
1609	4912929	MUÑOCE DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1			
1610	4912929	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1			
1611	4912997	PLUMILLAS	UNIDAD	0	1			
1612	4912934	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1			
1613	4912934	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1			
1614	4912932	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1			
1615	4912932	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1			
1616	4912931	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1			
1617	4912931	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1			
1618	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1			
1619	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1			
1620	4912934	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1			
1621	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1			
1622	4912934	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			
1623	4912929	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1			
1624	4912929	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1			
1625	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1			



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

DESCRIPCION:										
29	TOYOTA PRADO				FIK-070	2018	TOYOTA	167500000586		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO										
A-02-02-01-004-009										
NOMBRE CUENTA										
EQUIPO DE TRANSPORTE										
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDIA	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
1626	4912996	ACEITE CAPETLA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1		25172709	OMITIDO 4310-00-765-2651
1627	4912929	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-161-2570
1628	4912929	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-180-5972
1629	4912903	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112000	OMITIDO 6110-00-422-4967
1630	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112000	OMITIDO 6110-00-422-4967
1631	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2510-01-101-4113
1632	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2530-15-185-8447
1633	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2910-99-807-3629
1634	4912996	BOMBILLO STROBER	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2530-15-185-8447
1635	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2530-15-185-8447
1636	4912934	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-180-5972
1637	4912934	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-180-5972
1638	4912942	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0			1		25172009	OMITIDO 2530-15-116-3572
1639	4912929	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0			1		25173809	OMITIDO 2990-01-061-4800
1640	4912929	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0			1		25173809	OMITIDO 2530-23-113-0219
1641	4912929	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0			1		25173809	OMITIDO 6240-23-113-4447
1642	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0			1		26101732	OMITIDO 6240-99-773-3233
1643	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0			1		26101732	OMITIDO 2590-99-771-8999
1644	4912932	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0			1		25171707	OMITIDO 6220-99-875-2998
1645	4912929	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2990-01-061-4800
1646	4912931	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 4320-99-433-5154
1647	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0			1		26111802	OMITIDO 3120-99-753-1429
1648	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0			1		26111802	OMITIDO 2920-12-381-2994
1649	4912932	DISCO DE FRENO	UNIDAD	0			1		25171708	OMITIDO 2590-33-002-1807
1650	4912934	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 5325-33-114-4884
1651	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1		25172709	OMITIDO 2590-99-771-8999
1652	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0			1		40161513	OMITIDO 2930-33-002-9226
1653	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1		40161513	OMITIDO 2930-33-002-9226
1654	4912997	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0			1		40161513	OMITIDO 2530-15-185-8447
1655	4912996	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0			1		40161513	OMITIDO 2940-15-120-7328
1656	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0			1		40161513	OMITIDO 2940-15-120-7328
1657	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0			1		39121633	OMITIDO 2910-15-44-2687
1658	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0			1		26101742	OMITIDO 2910-00-919-7366
1659	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 2910-99-743-6341
1660	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 4130-19-004-5968
1661	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 2940-15-120-7328
1662	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 2590-99-771-8999
1663	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 5920-14-523-8168
1664	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0			1		39121622	OMITIDO 5920-14-523-8168
1665	4912996	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1		25172709	OMITIDO 4460-66-074-0654
1666	4912934	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0			1		30266700	OMITIDO 5360-23-111-2829
1667	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0			1		25171702	OMITIDO 2815-22-251-1314
1668	4912932	JUEGO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0			1		25171702	OMITIDO 5360-23-111-2829
1669	4912903	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112004	OMITIDO 2815-22-251-1314
1670	4912996	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0			1		25101503	OMITIDO 2815-22-251-1314
1671	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0			1		25101503	OMITIDO 5930-27-046-4595
1672	4912929	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2510-14-558-3664
1673	4912929	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2520-37-515-9955
1674	4912997	PLUMILLAS	UNIDAD	0			1		25171502	OMITIDO 2815-33-125-8706
1675	4912934	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0			1		30266700	OMITIDO 2530-99-845-6496
1676	4912934	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2520-99-835-2841
1677	4912932	RETEENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1		25171702	OMITIDO 2930-19-004-5378
1678	4912932	RETEENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0			1		25171702	OMITIDO 2590-99-408-1418
1679	4912931	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0			1		31171503	OMITIDO 3110-33-002-7999
1680	4912931	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0			1		31171503	OMITIDO 3110-33-002-7999
1681	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 3040-66-060-8009
1682	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 3040-66-060-8009
1683	4912934	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 3030-99-450-4461
1684	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0			1		10141611	OMITIDO 2510-33-102-0517
1685	4912934	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2320-33-003-8364
1686	4912929	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2590-99-771-8999
1687	4912929	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2590-99-771-8999
1688	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0			1		40101604	OMITIDO 2930-33-002-9226
DESCRIPCION:										
30	CHEVROLET CRUZE				DIW-795	2013	CHEVROLET	167500000595		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO										
A-02-02-01-004-009										
NOMBRE CUENTA										
EQUIPO DE TRANSPORTE										
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDIA	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
1689	4912996	ACEITE CAPETLA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1		25172709	OMITIDO 2540-33-161-2570
1690	4912929	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-161-2570
1691	4912929	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0			1		25172001	OMITIDO 2540-33-180-5972
1692	4912903	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112000	OMITIDO 6110-00-422-4967
1693	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0			1		26112000	OMITIDO 6110-00-422-4967
1694	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0			1		39101601	OMITIDO 2510-01-101-4113



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1695	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1696	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	2910-99-807-3629
1697	4912996	BOMBILLO STROBER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	2910-99-807-3629
1698	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1699	4912934	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2530-22-625-7727
1700	4912934	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2530-99-440-9935
1701	4912942	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	2530-15-116-3572
1702	4912929	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	2990-01-061-4800
1703	4912929	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	2530-23-113-0219
1704	4912929	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	6240-23-113-4447
1705	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	6240-99-773-3233
1706	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	2590-99-771-8999
1707	4912932	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	6220-99-875-2998
1708	4912929	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2990-01-061-4800
1709	4912931	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	4320-99-433-5154
1710	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	3120-99-753-1429
1711	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2920-12-381-2994
1712	4912932	DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2940-15-120-7326
1713	4912934	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	5325-33-114-4884
1714	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2910-15-144-2687
1715	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2940-15-120-7328
1716	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	2940-15-120-7328
1717	4912997	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2940-15-120-7328
1718	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	4130-19-004-5968
1719	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	2590-99-771-8999
1720	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26101742	OMITIDO	2910-00-919-7366
1721	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1722	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1723	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1724	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1725	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1726	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168
1727	4912996	GAS AIRE ACOINDICIONADO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	2590-99-771-8999
1728	4912934	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	5920-14-523-8168
1729	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2530-15-116-3572
1730	4912932	JUEGO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2530-15-129-7151
1731	4912903	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	2520-99-544-5131
1732	4912996	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	2815-22-251-1314
1733	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	5930-27-046-4595
1734	4912929	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2510-14-558-3664
1735	4912929	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2520-37-515-9955
1736	4912997	PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2540-99-300-3401
1737	4912934	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	2530-99-845-6496
1738	4912934	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2520-99-835-2841
1739	4912932	RETEENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418
1740	4912932	RETEENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418
1741	4912931	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999
1742	4912931	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999
1743	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009
1744	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009
1745	4912934	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3030-99-450-4461
1746	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517
1747	4912934	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2530-13-117-9482
1748	4912929	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999
1749	4912929	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999
1750	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226

DESCRIPCION:

31 CHEVROLET SPARK EIK-903 2010 CHEVROLET 167500000592

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO NOMBRE CUENTA EQUIPO DE TRANSPORTE

A-02-02-01-004-009

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ADICIONALES	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL	CODIGO OTAN
1751	4912996	ACEITE CAPETLA COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1			25172709	OMITIDO	4310-00-765-2651
1752	4912929	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	2540-33-161-2570
1753	4912929	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	2540-33-161-2570
1754	4912903	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1			26112000	OMITIDO	6110-00-422-4967
1755	4912942	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1			26112000	OMITIDO	6110-00-422-4967
1756	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1			39101601	OMITIDO	2510-01-101-4113
1757	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1			39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1758	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1			39101601	OMITIDO	2910-99-807-3629
1759	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1			39101601	OMITIDO	2530-15-185-8447
1760	4912996	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1			26101742	OMITIDO	2910-66-109-7251
1761	4912934	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	2530-22-625-7727
1762	4912934	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	2530-99-440-9935
1763	4912942	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1			25172009	OMITIDO	2910-99-807-3629
1764	4912929	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1			25173809	OMITIDO	2990-01-061-4800
1765	4912929	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1			25173809	OMITIDO	2530-23-113-0219
1766	4912929	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1			25173809	OMITIDO	6240-23-113-4447
1767	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1			26101732	OMITIDO	6240-99-773-3233
1768	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1			26101732	OMITIDO	2590-99-771-8999
1769	4912932	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1			25171707	OMITIDO	6220-99-875-2998
1770	4912929	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1			25172001	OMITIDO	2990-01-061-4800



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1771	4912931	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	4320-99-433-5154				
1772	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	3120-99-753-1429				
1773	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	2920-12-381-2994				
1774	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2590-33-002-1807				
1775	4912934	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	5325-33-114-4884				
1776	4912996	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1777	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2930-33-002-9226				
1778	4912996	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2930-33-002-9226				
1779	4912997	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2530-15-185-8447				
1780	4912996	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	2540-19-003-5552				
1781	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	2910-15-144-2687				
1782	4912996	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26101742	OMITIDO	2910-00-919-7366				
1783	4912996	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2910-99-743-6341				
1784	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	4130-19-004-5968				
1785	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2940-15-120-7328				
1786	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1787	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168				
1788	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	5920-14-523-8168				
1789	4912996	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1790	4912934	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	5920-14-523-8168				
1791	4912932	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	5360-23-111-2829				
1792	4912932	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2815-22-251-1314				
1793	4912903	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	2815-22-251-1314				
1794	4912996	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	2815-22-251-1314				
1795	4912996	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	5930-27-046-4595				
1796	4912929	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2510-14-558-3664				
1797	4912929	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2520-37-515-9955				
1798	4912997	PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	2815-33-125-8706				
1799	4912934	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	2530-99-845-6496				
1800	4912934	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2520-99-835-2841				
1801	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2815-33-125-8706				
1802	4912932	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2930-19-004-5378				
1803	4912932	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	2590-99-408-1418				
1804	4912931	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999				
1805	4912931	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	3110-33-002-7999				
1806	4912934	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009				
1807	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3040-66-060-8009				
1808	4912934	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	3030-99-450-4461				
1809	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	2510-33-102-0517				
1810	4912934	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2320-33-003-8364				
1811	4912929	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1812	4912929	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	2590-99-771-8999				
1813	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	2930-33-002-9226				
DESCRIPCION:												
32	MOTOCICLETA DR650		CHX 13C	2013	SUZUKI	16750000620						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA									
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE									
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDI	EXST	ENCL	STOC	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN	
1814	4912996	abrazadera exosto	UNIDAD	0					1	31162414	1597557	OMITIDO
1815	4912996	bocina (pito)	UNIDAD	0					1	25172110	OMITIDO	OMITIDO
1816	4912996	bombillo de altas y bajas	UNIDAD	0					1	25172900	1584229	6220-99-1348611
1817	4912996	carter	UNIDAD	0					1	25172009	OMITIDO	OMITIDO
1818	4912996	direccionales	UNIDAD	0					1	41112901	OMITIDO	OMITIDO
1819	4912908	disco del freno	UNIDAD	0					1	41112901	25171708	2530-01-1033388
1820	4912996	exosto completo	UNIDAD	0					1	25172700	OMITIDO	OMITIDO
1821	4912941	filtro de aceite	UNIDAD	0					1	40161500	1483191	2940-00-0826034
1822	4912941	filtro de aire	UNIDAD	0					1	40161500	1340774	4310-12-3711247
1823	4912941	filtro de combustible	UNIDAD	0					1	40161500	1263072	2940-00-0826034
1824	4912996	fusibles	UNIDAD	0					1	39121600	OMITIDO	OMITIDO
1825	4912996	guardabarro trasero	UNIDAD	0					1	25172602	1027561	2510-01-3354170
1826	4912904	kit de embrague	UNIDAD	0					1	25172602	25173816	OMITIDO
1827	4912996	mando de luces	UNIDAD	0					1	25172130	OMITIDO	OMITIDO
1828	4912930	mangueras sistema hidraulico	UNIDAD	0					1	40142000	OMITIDO	OMITIDO
1829	4912996	neumatico	UNIDAD	0					1	25172502	OMITIDO	OMITIDO
1830	4912908	pastillas de freno	UNIDAD	0					1	25172502	25171708	1630-01-2798661
1831	4912996	stop (juego)	UNIDAD	0					1	25172901	OMITIDO	OMITIDO
1832	4912996	tapa de tanque combustible	UNIDAD	0					1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:												
33	MOTOCICLETA XRE300		BCW 07G	2022	HONDA	16750000587						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA									
A-02-02-01-004-009			EQUIPO DE TRANSPORTE									
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDI	EXST	ENCL	STOC	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN	
1833	4994199	AMORTIGUADOR TRASEROS	UNIDAD	0					1	251720	OMITIDO	2530-99-192-2180
1834	4994199	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0					1	251720	OMITIDO	2530-99-192-2180
1835	4994199	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0					1	25172901	OMITIDO	2530-33-002-8479
1836	4994199	BOMBILLO FAROLA	UNIDAD	0					1	25172907	OMITIDO	6240-99-874-0306
1837	4994199	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0					1	25172908	OMITIDO	6240-99-770-8033
1838	4994199	CAUCHO CDI	UNIDAD	0					1	251724	OMITIDO	4720-13-104-8666
1839	4994199	CAUCHO FLASHER	UNIDAD	0					1	251724	OMITIDO	4720-13-104-8666
1840	4994199	CDI	UNIDAD	0					1	251724	OMITIDO	4720-13-104-8666
1841	4994199	CONECTORES	UNIDAD	0					1	251724	OMITIDO	4720-13-104-8666



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1842	4912933	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-15-185-8447
1843	4912933	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-15-185-8447
1844	4912933	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-15-185-8447
1845	4994104	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2940-13-104-7975
1846	4994103	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	4460-66-074-0654
1847	4994199	FLASHER	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6220-99-754-8649
1848	4994199	FUSIBLE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5920-14-378-3219
1849	4994104	GUAYA CLOTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3010-99-450-4365
1850	4994199	GUAYA FRENO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	6680-13-113-2988
1851	4994104	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-27-024-0114
1852	4912933	PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-332-1310
1853	4912933	PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-332-1310
1854	4994103	RODAMIENTO 08123-60037-000	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2805-99-413-1682
1855	4994103	TERMINALES	UNIDAD	0	1	73161606	OMITIDO	2805-99-413-1683
1856	4994199	TREN DE ARRASTRE (DISCO PIÑON CADENA)	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-41-000-3610
DESCRIPCION:								
34	MOTOCICLETA XTZ 250		RVP 89D	2018	YAMAHA		167500000391	
35	MOTOCICLETA XTZ 250		RVP 93D	2018	YAMAHA		167500000392	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO								
A-02-02-01-004-009								
NOMBRE CUENTA								
EQUIPO DE TRANSPORTE								
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIA	STOCK	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
1857	4994199	ARRANQUE	UNIDAD	0	1		25173902	5945-33-180-6332
1858	4994199	AUTOMATICO ENCENDIDO	UNIDAD	0	1		251739	2920-33-002-9914
1859	4994103	BALANCINES	UNIDAD	0	1		73161605	2930-99-404-9681
1860	4912933	BASE MANIGUETA FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1		251717	2530-99-254-8419
1861	4994104	BASE MANILAR CLUTCH	UNIDAD	0	1		251738	2590-66-139-0325
1862	4994199	BOBINA ENCENDIDO-ALTA	UNIDAD	0	1		251739	2920-99-807-0085
1863	4994199	BOBINA PULSORA	UNIDAD	0	1		251739	2920-27-022-4650
1864	4912933	BOMBA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1		251717	2530-23-113-0219
1865	4912933	BOMBA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1		251717	2530-23-113-0219
1866	4994104	BOMBA DE LUBRICACION	UNIDAD	0	1		251738	4930-99-406-9561
1867	4994199	BOMBILLO DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1		25172901	2530-33-002-8479
1868	4994199	BOMBILLO FAROLA	UNIDAD	0	1		25172907	6240-99-874-0306
1869	4994199	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1		25172908	6240-99-770-8033
1870	4994199	BOMBILLO VELOCIMETRO	UNIDAD	0	1		25173001	6240-99-770-8033
1871	4994103	BUJIA	UNIDAD	0	1		73161605	2920-99-807-0121
1872	4994103	CABLES DE ALTA	UNIDAD	0	1		73161605	2920-99-408-0618
1873	4994103	CADENILLA	UNIDAD	0	1		73161605	2520-14-247-2168
1874	4994106	CAJON - MALETERO	UNIDAD	0	1		25174703	4910-13-111-6779
1875	4994103	CAPUCHON DE BUJIA	UNIDAD	0	1		73161605	2920-66-058-5717
1876	4994106	CARENAJE O CARENADO	UNIDAD	0	1		251726	2540-99-423-5075
1877	4994199	CAUCHOS BARRAS SUSPENSION	UNIDAD	0	1		251720	2510-14-558-3664
1878	4994107	CAUCHOS DEL TANQUE	UNIDAD	0	1		251726	2590-99-849-9190
1879	4994107	CAUCHOS MANGOS	UNIDAD	0	1		251726	2540-99-403-1675
1880	4994104	CENTRO DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1		251738	2520-27-057-1666
1881	4994199	CORONA STATOR	UNIDAD	0	1		251739	2920-23-112-8107
1882	4994106	CORTAVIENTOS	UNIDAD	0	1		251726	5130-99-743-8076
1883	4994199	CUNAS DE DIRECCION	UNIDAD	0	1		251742	5340-33-003-7820
1884	4994106	DEFENSA METALICA DELANTERA	UNIDAD	0	1		251726	8465-33-002-7878
1885	4994199	DESILIZADOR DE CADENA	UNIDAD	0	1		251720	2540-99-409-7911
1886	4994104	DISCO DE EMBRAGUE - JUEGO	UNIDAD	0	1		251738	2520-27-050-6649
1887	4912933	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1		251717	2530-15-185-8447
1888	4912933	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1		251717	2530-15-185-8447
1889	4994199	EJE DELANTERO DE LLANTA	UNIDAD	0	1		251720	2530-14-581-7463
1890	4994103	EJE LEVAS	UNIDAD	0	1		73161605	2910-13-001-2456
1891	4994104	EJE PALANCA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1		251738	2520-01-516-3037
1892	4994199	EJE TRASERO DE LLANTA	UNIDAD	0	1		251720	2530-14-581-7463
1893	4994104	EMPAQUE TAPA CLUTCH	UNIDAD	0	1		251738	2520-00-414-6095
1894	4994104	EMPAQUE TAPA EJE DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1		251738	2805-99-406-8497
1895	4994103	EMPAQUE TAPA VOLANTE	UNIDAD	0	1		73161605	2805-99-200-7778
1896	4994103	EMPAQUE TENSOR CADENILLA	UNIDAD	0	1		73161605	2590-99-797-1755
1897	4994103	EMPAQUES CABEZA DE FUERZA	UNIDAD	0	1		73161605	8135-99-856-3690
1898	4994103	EMPAQUES EXOSTO	UNIDAD	0	1		73161605	8135-99-856-3690
1899	4994103	EMPAQUETADURA DEL MOTOR	UNIDAD	0	1		73161605	2805-99-404-3982
1900	4994199	FAROLA DELANTERA	UNIDAD	0	1		25172907	6240-99-874-0306
1901	4994104	FILTRO ACEITE	UNIDAD	0	1		251738	2940-13-104-7975
1902	4994103	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1		73161605	4460-66-074-0654
1903	4994199	FLASHER	UNIDAD	0	1		251739	6220-99-754-8649
1904	4994199	FUSIBLES 1-1-1 AMP	UNIDAD	0	1		251739	5920-14-378-3219
1905	4994199	FUSIBLES DE VIDRIO 1 AMP	UNIDAD	0	1		251739	5920-14-378-3219
1906	4994106	GUARDABARRO DELANTERO	UNIDAD	0	1		251726	2540-99-406-6274
1907	4994106	GUARDABARRO TRASERO	UNIDAD	0	1		251726	2590-99-775-9609
1908	4994199	GUARDACADENA	UNIDAD	0	1		251720	2540-99-409-7860
1909	4994199	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1		251720	2590-99-771-8999
1910	4994104	GUAYA DE CLUTCH	UNIDAD	0	1		251738	3010-99-450-4365
1911	4994199	GUAYA VELOCIMETRO	UNIDAD	0	1		251720	6680-13-113-2988
1912	4994103	GUIAS CADENILLA	UNIDAD	0	1		73161605	4030-14-596-0300
1913	4994199	INSTALACION ELECTRICA	UNIDAD	0	1		251739	6145-15-186-7880
1914	4994199	INYECTOR	UNIDAD	0	1		25172410	2910-99-807-3606
1915	4994103	JUEGO RETENES MOTOR	UNIDAD	0	1		73161605	5330-99-843-1012
1916	4994103	KIT BIELA	UNIDAD	0	1		73161605	2805-99-834-5875
1917	4994199	KIT BUJES TIJERA Y CANASTILLAS SUSPENSION TRASERA	UNIDAD	0	1		251720	2530-99-192-2180
1918	4994199	KIT DE ARRASTRE	UNIDAD	0	1		251720	2530-41-000-3610



Carrera 46 No. 20^a 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1919	4994103	KIT PISTON	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2590-99-832-1065
1920	4994104	LEVA DEL CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3830-99-810-0959
1921	4994199	LLAVE PASO GASOLINA	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	2910-99-800-7811
1922	4994199	LUZ DIRECCIONAL COMPLETA	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	6220-66-115-4556
1923	4994199	LUZ PORTA PLACA	UNIDAD	0	1	25173005	OMITIDO	2815-19-002-0241
1924	4994199	LUZ STROBER DELANTERA ROJA O AZUL (WELLEN)	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	6240-99-462-9990
1925	4994199	LUZ STROBER TRASERO (WELLEN)	UNIDAD	0	1	25172901	OMITIDO	6240-99-462-9990
1926	4994199	MANDO DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	2920-66-153-4632
1927	4994199	MANDO LUCES	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6210-37-517-5289
1928	4994199	MANGERA DE GASOLINA	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	4720-13-104-8666
1929	4994104	MANGUERA DE LUBRICACION INFERIOR	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2805-99-778-4847
1930	4994104	MANGUERA DE LUBRICACION SUPERIOR	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2805-99-778-4847
1931	4994104	MANGUERA DE LUBRICACION TRASERA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2805-99-778-4847
1932	4912933	MANGUERA FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-13-116-6805
1933	4994104	MANIGUETA CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2805-27-004-2519
1934	4994106	MANUBRIO	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2530-99-439-6681
1935	4994199	MANZANA CUENTA KILOMETROS	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2540-27-055-2138
1936	4994199	MONOSHOCK	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2510-15-135-8368
1937	4912933	MORDAZA DELANTERA	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-33-002-1807
1938	4912933	MORDAZA TRASERA	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-33-002-1807
1939	4994104	ORING TAPA FILTRO	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5331-01-505-4118
1940	4994103	ORING TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	5330-23-112-5510
1941	4994104	PALANCA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-400-3483
1942	4994106	PAR POSAPIE TRASEROS	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	5130-99-743-8076
1943	4994106	PARRILLA PORTA CAJON	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2510-15-135-8368
1944	4994104	PASADOR MANIGETA DEL CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3040-99-560-6550
1945	4912933	PASTILLAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-332-1310
1946	4912933	PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2590-99-332-1310
1947	4994106	PATA LATERAL	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2510-15-135-8368
1948	4912933	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-23-111-6237
1949	4994199	PERA CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2540-23-113-3511
1950	4994199	PERA FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2590-99-153-7609
1951	4994199	PERA FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	2590-99-153-7609
1952	4994104	PIÑON DE LUBRICACION	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2920-15-008-2942
1953	4912933	PISTON DE MORDAZA FRENO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	2530-01-163-7890
1954	4994199	PITO	UNIDAD	0	1	25172110	OMITIDO	6350-99-523-3780
1955	4994104	PRENSA DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-27-024-0114
1956	4994104	PROTECTOR PIÑON EJE DE SALIDA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2920-15-008-2942
1957	4994104	RADIADOR DE REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2930-66-105-6113
1958	4994199	REGULADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	6110-99-635-9967
1959	4994199	RELE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5945-34-036-9849
1960	4994104	RETENEDOR LEVA DE CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	6730-99-758-4905
1961	4994104	RETENEDOR PALANCA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-834-2559
1962	4994104	RETENEDOR PIÑON EJE DE SALIDA	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-99-834-2559
1963	4994199	RETENEDORES GUARDAPOLVO DELANTERA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-00-045-9205
1964	4994199	RETENEDORES GUARDAPOLVO TRASERA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-00-045-9205
1965	4994199	RETENEDORES TELESCOPICOS	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	5840-99-956-7741
1966	4994101	RIM DELANTERO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-99-409-7839
1967	4994101	RIM TRASERO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2530-99-406-6402
1968	4994104	RODAMIENTO TAPA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-27-055-0634
1969	4994103	RODAMIENTOS CIGÜEÑAL	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2805-00-041-0923
1970	4994199	RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	3110-33-002-7999
1971	4994103	RODAMIENTOS MOTOR	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2805-99-413-1682
1972	4994199	RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	3110-33-002-7999
1973	4994103	SELLOS VALVULAS	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	5330-66-083-7293
1974	4994104	SEPARADOR DISCOS EMBRAGUE- JUEGO	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	3010-99-720-2610
1975	4994199	SIRENA (WELLEN)	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	5998-22-295-0471
1976	4994199	STOP TRASERO	UNIDAD	0	1	25172908	OMITIDO	6220-33-002-7898
1977	4994199	SWICH DE GOLPE	UNIDAD	0	1	60104904	OMITIDO	5930-99-667-5261
1978	4994199	SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	25173901	OMITIDO	5930-99-450-7458
1979	4994199	TAMBOR DE VELOCIMETRO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	6680-66-158-1297
1980	4994104	TAPA CENTRO DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	2520-27-058-1051
1981	4994103	TAPA LATERAL DEL PIÑON DE SALIDA	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2520-99-810-4339
1982	4994106	TAPA LATERAL IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2510-15-135-8368
1983	4994106	TAPA LATERAL DERECHA	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2510-15-135-8368
1984	4994103	TAPA PIN DEL PIÑON	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	4925-33-000-3055
1985	4994103	TAPON DE ACEITE INFERIOR	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	5365-15-156-3709
1986	4994103	TAPON DE ACEITE SUPERIOR	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	5365-15-156-3709
1987	4994103	TENSOR DE CADENILLA	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	3020-99-130-1419
1988	4994199	TENSORES CADENA	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	2590-99-797-1755
1989	4994104	TORNILLO LEVA DE CLUTCH	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	5305-00-313-5359
1990	4994106	TORNILLOS FAROLA X UNIDAD	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1991	4994106	TORNILLOS SILIN X UNIDAD	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1992	4994106	TORNILLOS TAPA LATERAL PIÑON X 1	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1993	4994106	TORNILLOS TAPA LATERAL X UNIDAD	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1994	4994106	TORNILLOS TAPA PIN PIÑON X 1	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1995	4994106	TORNILLO-TUERCA Y RESORTE PATA LATERAL	UNIDAD	0	1	251726	OMITIDO	2815-99-867-0693
1996	4994199	TUERCA DE CHOQUE	UNIDAD	0	1	251724	OMITIDO	2540-99-800-6810
1997	4994103	VALVULA ADMISION	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2805-99-746-4212
1998	4994103	VALVULA ESCAPE	UNIDAD	0	1	73161605	OMITIDO	2530-33-103-2144
1999	4994199	VELOCIMETRO	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	6680-66-158-1297
REPUESTOS VEHICULOS EQUIPO DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA)								



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

DESCRIPCION:									
1	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BWY082	2009	INTERNATIONAL	167500000536				
2	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BWY079	2009	INTERNATIONAL	167500000578				
3	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BWY083	2009	INTERNATIONAL	167500000580				
4	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW836	2012	INTERNATIONAL	167500000519				
5	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW813	2012	INTERNATIONAL	167500000520				
6	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW835	2012	INTERNATIONAL	167500000521				
7	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF780	2012	INTERNATIONAL	167500000527				
8	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF782	2012	INTERNATIONAL	167500000528				
9	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF783	2012	INTERNATIONAL	167500000529				
10	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF786	2012	INTERNATIONAL	167500000530				
11	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF787	2012	INTERNATIONAL	167500000531				
12	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF784	2012	INTERNATIONAL	167500000532				
13	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF781	2012	INTERNATIONAL	167500000533				
14	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF785	2012	INTERNATIONAL	167500000534				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO									
A-02-02-02-004-003									
NOMBRE CUENTA									
MAQUINARIA USO GENERAL									
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	MEDI	DA	EXIST	ENCA	STOC
1	4315199	BOMBILLOS DIRECCIONALES TRASEROS 3580631C92	UNIDAD	0			1		
2	4315199	TIPO DE BOMBILLA: HALÓGENA ESTÁNDAR	UNIDAD	0			1		
3	4315199	RIN DE 11 MIL LIBRAS HONDRICKSON 22.5" x 8.25"	UNIDAD	0			1		
4	4315199	PATRÓN DE PERNOS 10 pernos (10-Hole)	UNIDAD	0			1		
5	4391502	FILTRO HIDRÁULICO WIX 57701	UNIDAD	0			1		
6	4315199	CORREA PARA VENTILADOR 8PK2195 / 8PK2200	UNIDAD	0			1		
7	4352002	LICUADORA LGD Referencia OEM: 3578965C91	UNIDAD	0			1		
8	4315199	CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS Hendrickson 34013-049	UNIDAD	0			1		
9	4315199	PASADORES DE SOPORTE DE LOS MUELLES TMR521	UNIDAD	0			1		
10	4315199	BUJES PARA TUERAS Hendrickson 47691-000L	UNIDAD	0			1		
11	4315199	GRAPA DE MUELLE Hendrickson RT/RTE 46	UNIDAD	0			1		
12	4315199	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0			1		
13	4315199	PATÍN TENSOR DE LA CORREA	UNIDAD	0			1		
14	4352002	RETROVISOR DELANTERO SUPERIOR IZQUIERDO	UNIDAD	0			1		
15	4352002	JUEGO DE LUCES DIRECCIONALES	UNIDAD	0			1		
16	4352002	COCUYOS DEL VOLCO	UNIDAD	0			1		
17	4352002	RELOJES INDICADOR DE CABINA FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0			1		
18	4315199	BUJIA DE ENFRIAMIENTO	UNIDAD	0			1		
19	4315199	RECAMARAS DE AIRE SISTEMA DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0			1		
20	4315199	RECAMARA DE AIRE DEL SISTEMA DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0			1		
21	4315199	HOJAS DE MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0			1		
22	4315199	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES DELANTERO Y TRASERO	UNIDAD	0			1		
23	4315199	VALVULA DEL SECADOR	UNIDAD	0			1		
24	4315199	BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0			1		
25	4315199	SECADOR DE AIRE PARA BENDIX	UNIDAD	0			1		
26	4315199	JUEGO DE EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE VOLCÓ	UNIDAD	0			1		
27	4352002	LUCES DIRECCIONALES COMPLETAS	UNIDAD	0			1		
28	4315199	VALVULA DE AIRE CÁMARA DELANTERA DERECHA	UNIDAD	0			1		
29	4315199	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0			1		
30	4315199	ACOPLES Y BOQUILLAS PARA MANGUERA	UNIDAD	0			1		
31	4315199	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0			1		
32	4315199	BOBINA ESTATOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0			1		
33	4315199	KIT BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0			1		
34	4315199	MANGUERAS DE AIRE CON CONECTORES	UNIDAD	0			1		
35	4315199	RACOR DE ENTRADA	UNIDAD	0			1		
36	4315199	RACOR DE RETORNO	UNIDAD	0			1		
37	4315199	CRUCETA (CARDAN)	UNIDAD	0			1		
38	4315199	KIT BALINERAS DEL CARDAN	UNIDAD	0			1		
39	4352002	STOPS TRASEROS COMPLETO	UNIDAD	0			1		



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

40	4315199	RETENEDORES DE PACHA LLANTAS TRASERA (PARA EJE)	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO
41	4352002	PEDAL DE ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	31162416	1499407	2520-00-7520975
42	4352002	ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
43	4352002	HOJAS DE MUELLE DELANTERO.	UNIDAD	0	1	12161700	OMITIDO	OMITIDO
44	4352002	HOJAS DE MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	12161700	OMITIDO	OMITIDO
45	4315199	CORREA DE SEPARACIÓN MOTOR	UNIDAD	0	1	26111504	1535758	3030-99-4772870
46	4315199	FUSIBLES. DE 5-10-15-20-25-30 DE LAS DIFERENTES RESISTENCIA.	UNIDAD	0	1	32121602	OMITIDO	OMITIDO
47	4352002	LUZ DELANTERA LATERAL DERECHO.	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
48	4392403	EMPAQUETADURA COMPLETA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	31181701	1530098	5330-01-3012836
49	4315199	DEPOSITO DEL FLUIDO. REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	31162416	1402051	4130-01-5126676
50	4315199	CAUCHOS DE BIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	44122101	OMITIDO	OMITIDO
51	4315199	JOKET DE CARDAN PARA VOLCO	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO
52	4352002	JUEGO COMPLETO DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	60121537	OMITIDO	OMITIDO
53	4391502	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR: REF-WIX 57746XD	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
54	4391502	FILTRO DE AGUA WF2071	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
55	4391506	FILTRO SEPARADOR AGUA Y COMBUSTIBLE REF- P/N393212000	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
56	4391502	FILTRO TRANSMISIÓN: DONALDSON- REF: A3380W1687	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
57	4391502	FILTRO HIDRÁULICO. DONALDSON- REF: P550388	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
58	4391504	FILTRO DE AIRE PRIMARIO. REF WIX 49088P REF: AF26103	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
59	4391504	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO MARCA. FLEETGUARD REF: WIX 49089	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
60	4391504	FILTRO AIRE ACONDICIONADO. DONALDSON REF: TFAC-3310	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
61	4315199	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	26101731	798607	2920-99-8389012
62	4352002	REJILLAS PARA EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40101706	OMITIDO	OMITIDO
63	4352002	TANQUE PRINCIPAL DEL SISTEMA DE REFRIGERANTE METÁLICA	UNIDAD	0	1	73121600	1402051	4130-01-5126676

DESCRIPCION:

15	VOLQUETA SENCILLA	SHI482	2010	FORD	167500000584	
16	VOLQUETA SENCILLA	IWI 912	2003	INTERNATIONAL	167500000524	

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO

A-02-02-02-004-003

NOMBRE CUENTA

MAQUINARIA USO GENERAL

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD	ME	DA	EXIST	ENCA	STOC	NECES	IDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODI	GO	MATE	RAL	SAP	CODIGO OTAN
64	4315199	BOMBILLOS DIRECCIONALES TRASEROS	UNIDAD	0			1					39121534						OMITIDO
65	4352002	RIN DE 11 MIL LIBRAS HONDRIKSON	UNIDAD	0			1					31163400						OMITIDO
66	4391502	FILTRO HIDRÁULICO	UNIDAD	0			1					40161504			1115626			4330-01-2748743
67	4315199	CORREA PARA VENTILADOR REPETIDO	UNIDAD	0			1					26111802						OMITIDO
68	4352002	COCHUOS DEL VOLCO	UNIDAD	0			1					39121534						OMITIDO
69	4352002	LICUADORA LGD	UNIDAD	0			1					39121534						OMITIDO
70	4315199	CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0			1					31162416						OMITIDO
71	4315199	DEPOSITO ACEITE HIDRÁULICO DGL VOLCÓ	UNIDAD	0			1					31162416			1061938			4320-00-8721154
72	4315199	PASADORES DE SOPORTE DE LOS MUELLES	UNIDAD	0			1					23151516						OMITIDO
73	4315199	BUJES PARA TUERAS	UNIDAD	0			1					26101731						OMITIDO
74	4315199	GRAPA DE MUELLE	UNIDAD	0			1					23151515						OMITIDO
75	4315199	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0			1					26101732			1798607			2920-99-8389012
76	4315199	PATÍN TENSOR DE LA CORREA	UNIDAD	0			1					27121604						OMITIDO
77	4352002	RETROVISOR DELANTERO SUPERIOR IZQUIERDO	UNIDAD	0			1					25172604			747523			1680-00-8685758
78	4352002	JUEGO DE LUCES DIRECCIONALES	UNIDAD	0			1					39112507						OMITIDO
79	4352002	RELOJES INDICADOR DE CABINA FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0			1					22101713			1130527			6645-01-1289352
80	4315199	BUJIA DE ENFRIAMIENTO	UNIDAD	0			1					26101732			1319765			2920-01-1513627
81	4315199	CÁMARAS DE AIRE SISTEMA DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0			1					27121604						OMITIDO
82	4315199	RECAMARA DE AIRE DEL SISTEMA DE FRENO DELANTERO. IZQUIERDO	UNIDAD	0			1					27121604						OMITIDO
83	4315199	HOJAS DE MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0			1					27121604						OMITIDO
84	4315199	GRAPA CON SUS TUERCAS DE MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0			1					27121604						OMITIDO
85	4315199	VALVULA DEL SECADOR	UNIDAD	0			1					20122817						OMITIDO
86	4315199	BARRAS ESTABILIZADORAS REPETIDO 603	UNIDAD	0			1					41114600						OMITIDO
87	4315199	SECADOR DE AIRE PARA BENDIX	UNIDAD	0			1					31162416						OMITIDO
88	4315199	JUEGO DE EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE VOLCÓ	UNIDAD	0			1					31162416			1502621			5330-01-2084244
89	4352002	LUCES DIRECCIONALES COMPLETAS	UNIDAD	0			1					39121534						OMITIDO
90	4315199	VALVULA DE AIRE CÁMARA DELANTERA DERECHA	UNIDAD	0			1					20122817						OMITIDO
91	4352002	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0			1					31162416			1115626			4330-01-2748743
92	4315199	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0			1					27121603						OMITIDO
93	4315199	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0			1					24101716						OMITIDO
94	4315199	BOBINA ESTATOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0			1					26101405						OMITIDO
95	4315199	KIT BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0			1					26101302						OMITIDO
96	4315199	RACOR DE ENTRADA	UNIDAD	0			1					40141731						OMITIDO
97	4315199	RACOR DE RETORNO	UNIDAD	0			1					40141731						OMITIDO
98	4315199	CRUCETA (CARDAN)	UNIDAD	0			1					39122109			1634266			2520-00-3522168



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

99	4315199	KIT BALINERAS DEL CARDAN	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO		
100	4352002	TAPA PLASTICA DEPÓSITO DEL REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	31162416	1000951	5340-01-3166322		
101	4352002	STOPS TRASEROS COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121534	1648297	6220-01-2973217		
102	4352002	LICUADORA LGD	UNIDAD	0	1	23201202	OMITIDO	OMITIDO		
103	4315199	RETENEDORES DE PACHA LLANTAS TRASERA (PARA EJE)	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
104	4352002	LUCE DIRECCIONALES TRASERAS (COMPLETAS)	UNIDAD	0	1	39121534	OMITIDO	OMITIDO		
105	4332098	BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	30261800	OMITIDO	OMITIDO		
106	4352002	PEDAL DE ACELERADOR	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
107	4352002	ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
108	4352002	AMORTIGUADOR DELANTERO.	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
109	4352002	AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
110	4315199	FUSIBLES, DE 5-10-15-20-25-30 DE LAS DIFERENTES RESISTENCIA.	UNIDAD	0	1	32121602	OMITIDO	OMITIDO		
111	4392403	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	72103100	OMITIDO	OMITIDO		
112	4352002	LUZ DELANTERA LATERAL DERECHO.	UNIDAD	0	1	39121534	OMITIDO	OMITIDO		
113	4315199	CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	39122109	1634266	2520-00-3522168		
114	4315199	JOKET DE CARDAN PARA VOLCO	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO		
115	4391503	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR: REF- LF9080 FILTRO SEPARADOR AGUA Y COMBUSTIBLE: REF- P/N393212000	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
116	4391503	FILTRO TRANSMISIÓN: DONALDSON- REF:A3380W1687	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
117	4391503	FILTRO HIDRÁULICO. DONALDSON- REF: P550388 REPETIDO 577	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
118	4391503	FILTRO DE AIRE SEGUNDARIO. REF: AF26268	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
119	4352002	JUEGO COMPLETO DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	60121537	OMITIDO	OMITIDO		
120	4315199	BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	12141700	1672315	2510-01-4562277		
121	4352002	ESPEJO RETROVISOR LATERAL IZQUIERDO INFERIOR	UNIDAD	0	1	25172604	062207	1680-00-7385952		
122	4392403	EMPAQUETADURA COMPLETA. CILINDRO HIDRÁULICO BOTELLA DE LEVANTE VOLCÓ	UNIDAD	0	1	31181701	1395282	5330-00-7611995		
123	4315199	CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	39122109	1808451	2520-00-2946752		
124	4391502	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR: REF- LF9080	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743		
125	4391506	FILTRO SEPARADOR AGUA Y COMBUSTIBLE: REF- P/N393212000	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743		
126	4391504	FILTRO DE AIRE PRIMARIO. MARCA FLEETGUARD REF: AF26103	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
127	4391504	FILTRO AIRE ACONDICIONADO. DONALDSON REF: P6114221	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743		
128	4315199	CORREA DE REPARTICIÓN	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
129	4315199	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101731	OMITIDO	OMITIDO		
130	4392403	KIT. EMPAQUETADURA PARA LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	40151532	OMITIDO	OMITIDO		
131	4315199	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	26101732	1328828	2920-01-5816410		
132	4315199	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
133	4315199	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
134	4315199	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	26111900	1784259	3020-33-2027850		
135	4331001	KIT DE RODAMIENTOS PARA LAS (RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS)	UNIDAD	0	1	26111900	OMITIDO	OMITIDO		
136	4315199	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELÉCTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
137	4315199	AMORTIGUADOR DE SUSPENSIÓN: DELANTERO	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
138	4315199	AMORTIGUADOR DE SUSPENSIÓN: TRASEO BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
139	4315199	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
140	4352002	METRO DE MANGUERA DE PULGADA DEL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO		
141	4352002	REJILLAS PARA EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40101706	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
17	TRACTO CAMION INTERNACIONAL			WBC733	2012	INTERNATIONAL	165500022657			
18	TRACTO CAMION INTERNACIONAL			WBC736	2012	INTERNATIONAL	167500000552			
19	TRACTO CAMION INTER 9400 CON CAMABAJA			VEZ873	2009	INTERNATIONAL	167500000539			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO										
A-02-02-02-004-003				NOMBRE CUENTA MAQUINARIA USO GENERAL						
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	AD MEDIDA	EXST ENCLAS	STOC	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
142	4391503	FILTRO PARA LA DIFERENCIAL REF: 85W 140	UNIDAD	0	1			40161500	1115626	4330-01-2748743
143	4391503	Rin Estándar: 22.5" x 8.25"	UNIDAD	0	1			40161500	1115626	4330-01-2748744
144	4332098	BARRAS ESTABILIZADORAS DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERA	UNIDAD	0	1			30261500	1672337	2510-01-2056089
145	4352002	KIT DE RETROVISORES Y/O ESPEJOS LATERAL DERECHO COMPLETO CON SUS TRES ESPEJOS	UNIDAD	0	1			25172604	1600362	2540-01-3141190
146	4352002	CABLE 7 VÍAS	UNIDAD	0	1			26121538	OMITIDO	OMITIDO
147	4352002	MANGUERAS DE AIRE PARA EL TRÁILER LAS QUE VAN DEL CABEZOTE AL TRAILER	UNIDAD	0	1			40142000	OMITIDO	OMITIDO
148	4352002	EXPLORADORAS CUADRADAS EN LED 12 VOLTIOS QUE SON LAS LUCES DE TRABAJO Y LUZ DE REVERSA	UNIDAD	0	1			39121534	OMITIDO	OMITIDO
149	4352002	STOP EN LED PARA EL CABEZOTE TRASEROS CUADRADOS	UNIDAD	0	1			39121534	1648297	6220-01-2973217



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

150	4315199	KIT DE QUINTA RUEDA COMPLETO	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO
151	4332098	BUJES EN CAUCHO QUE VAN EN LOS HOMBROS DE LA QUINTA RUEDA	UNIDAD	0	1	20122816	OMITIDO	OMITIDO
152	4352002	PASADORES PARA LOS CAUCHO DE LA QUINTA RUEDA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
153	4315199	KING PING MARCA HOLLAND	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO
154	4391506	FILTRO DE COMBUSTIBLE WF10123	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
155	4391503	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR: 57746XD	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
156	4391506	FILTRO TRAMPA COMBUSTIBLE:33405	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
157	4391504	FILTRO DE AIRE PRIMARIO: 49088P	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
158	4391504	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO:3551814C1	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
159	4391504	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO: 4070948C1	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743

DESCRIPCION:																
20	CAMA BAJA DE 3 EJES TRACTEC			BR13ED00071	2012	INTERNATIONAL	16750000542									
21	CAMA BAJA DE 3 EJES TRACTEC			BR13ED00072	2012	INTERNATIONAL	16750000543									
22	CAMABAIA DORSEY BIBYA			ED00027	1957	DORSEY	16750000276									
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO																
A-02-02-004-003				NOMBRE CUENTA MAQUINARIA USO GENERAL												
ITEM	CD	GO	MT	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ME	CE	SI	DA	D	CODIGO UNSPSC	CD	GO	MT	EN	CODIGO OTAN
160	4315	199		BUJES DE LOS PASADORES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0					24101800	OMITIDO				OMITIDO
161	4331	002		GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0					24101802	OMITIDO				OMITIDO
162	4392	404		RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0					40161526	OMITIDO				OMITIDO
163	4392	404		RETENEDOR DE EJE O MARTILLOS BALANCIN	UNIDAD	0					40161526	OMITIDO				OMITIDO
164	4392	404		RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0					40161526	OMITIDO				OMITIDO
165	4392	404		RETENEDOR PANELITA	UNIDAD	0					40161526	OMITIDO				OMITIDO
166	4315	199		FRENOS DE TODA LA CAMABAIA	UNIDAD	0					25171718	OMITIDO				OMITIDO
167	4352	002		METRO DE CABLE ENCAUCHETADO DE TRES LINEAS INTERNAS CALIBRE 14	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
168	4352	002		STOP LUZ BLANCA REDONDOS DE 4 PULGADAS	UNIDAD	0					39121534	1648297				6220-01-2973217
169	4352	002		STOP AMARILLOS REDONDOS 4 PULGAS	UNIDAD	0					39121534	1648297				6220-01-2973217
170	4352	002		STOP ROJOS REDONDOS DE 4 PULGADAS	UNIDAD	0					39121534	1648297				6220-01-2973217
171	4352	002		TABLAO PARA TODA LA CAMA BAJA	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
172	4315	199		VALVULA RELAY PARA FRENOS	UNIDAD	0					25171718	OMITIDO				OMITIDO
173	4352	002		BANDAS DE FRENOS	UNIDAD	0					25171718	OMITIDO				OMITIDO
174	4352	002		MANGUERA PARA AIRE (TUBIN) DE 1/2"	UNIDAD	0					40142000	OMITIDO				OMITIDO
175	4352	002		RACORES VARIOS CON INSERTOS	UNIDAD	0					4129302	OMITIDO				OMITIDO
176	4352	002		RODAJAS	UNIDAD	0					31162415	OMITIDO				OMITIDO
177	4352	002		VALVULA RELAY	UNIDAD	0					27121603	1006560				5945-01-0268303
178	4352	002		ACOPLES PARA EL AIRE DEL TRAILER (MANITAS)	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
179	4352	002		AMARRES PLASTICOS	UNIDAD	0					49151504	OMITIDO				OMITIDO
180	4352	002		COCUYOS FAROLAS DELANTERAS Y LATERALES	UNIDAD	0					39121534	1648297				6220-01-2973217
181	4352	002		CABLE CONDUCTOR ELECTRICIDAD LUCES VEHICULARES	UNIDAD	0					26121600	OMITIDO				OMITIDO
182	4352	002		BOMBILLOS DOBLE FILAMENTO	UNIDAD	0					39121534	OMITIDO				OMITIDO
DESCRIPCION:																
23	CARROTRANQUE PARA AGUA			WFA388	2012	INTERNATIONAL	16750000525									
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO																
A-02-02-02-004-003				NOMBRE CUENTA MAQUINARIA USO GENERAL												
ITEM	CD	GO	MT	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ME	CE	SI	DA	D	CODIGO UNSPSC	CD	GO	MT	EN	CODIGO OTAN
183	4391	506		FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0					40161504	1115626				4330-01-2748743
184	4391	505		FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
185	4391	503		FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
186	4912	921		RIN 22.5 / 315 R	UNIDAD	0					25171903	OMITIDO				OMITIDO
187	4912	921		SENSOR DEL CIGUEÑAL	UNIDAD	0					25171903	OMITIDO				OMITIDO
188	4352	002		LLAVES DE REGISTRO PVC 4 PULGADAS	UNIDAD	0					40101706	OMITIDO				OMITIDO
189	4391	506		FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	UNIDAD	0					40161504	1115626				4330-01-2748743
190	4391	506		FILTRO TRANSMISION: DONALDSON- REF: A3380W1687	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
191	4391	503		FILTRO HIDRAULICO: DONALDSON- REF: P550388	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
192	4315	199		CAUCHOS DE BIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0					40151533	OMITIDO				OMITIDO
193	4394	101		VALVULA DE AIRE PARA CAMARA DELANTERA DIRECCIONAL	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
194	4394	101		RODAJAS BANDAS	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
195	4394	101		EMBRAGUE	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
196	4394	101		PULMILLAS	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
197	4394	101		CORREA PARA VENTILADOR	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
198	4394	101		ACOPLES RAPIDOS AIRE	UNIDAD	0					31162416	OMITIDO				OMITIDO
199	4613	201		TERMINALES DE DIRECCION ORIGINALES JGO +2	UNIDAD	0					24101802	OMITIDO				OMITIDO
200	4315	199		KIT. EMPAQUETADURA COMPLETA PARA LAS CAMARAS DE AIRE	UNIDAD	0					27121603	OMITIDO				OMITIDO
201	4355	003		JUEGO DE BANDAS DELANTERAS	UNIDAD	0					72103100	OMITIDO				OMITIDO
202	4355	003		JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0					72103100	OMITIDO				OMITIDO
DESCRIPCION:																
24	CARROTRANQUE IRRIGADOR ASFALTO			EJCBAIAJ80007 C	2013	INTERNATIONAL	16750000550									
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO																
A-02-02-02-004-003				NOMBRE CUENTA MAQUINARIA USO GENERAL												
ITEM	CD	GO	MT	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	ME	CE	SI	DA	D	CODIGO UNSPSC	CD	GO	MT	EN	CODIGO OTAN
203	4391	506		FILTROS DE COMBUSTIBLE REF: F519624	UNIDAD	0					40161513	1115626				4330-01-2748743
204	4391	506		FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR REF: F519024/P551000	UNIDAD	0					40161513	1115626				4330-01-2748743
205	4391	502		FILTRO DE ACEITE MOTOR REF: LF14000NN/P559000	UNIDAD	0					40161513	1115626				4330-01-2748743
206	4391	502		FILTRO TRANSMISION DONALDSON REF:A3380W1687	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
207	4391	504		FILTRO DE AIRE PRIMARIO DONALDSON REF: P613336	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
208	4391	504		FILTRO DE AIRE SECUNDARIO DONALDSON REF: P613337	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
209	4391	504		FILTRO SECADOR REF: P552071/573482	UNIDAD	0					40161505	1115626				4330-01-2748743
210	4391	502		FILTRO HIDRAULICO DONALDSON REF: P550388	UNIDAD	0					40161515	1115626				4330-01-2748743
211	4315	199		CORREA DE MOTOR REPARACION	UNIDAD	0					26111802	OMITIDO				OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

212	4353103	KIT DE TODOS LOS AVISOS INFORMATIVOS DE NORMA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
213	4353103	CINTA REFLECTIVA CERTIFICACIÓN NTC-5807 X 1 METRO PARA IDENTIFICACION DE SEGURIDAD VIAL PARA VEHICULO	UNIDAD	0	1	31201516	1007026	7510-01-2487514
214	4352002	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
215	4351007	SISTEMA DE LUCES EN GENERAL, DELANTERAS TRASERAS Y LATERALES CON CAMBIO DE BOMBILLERIA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
216	4351007	EXPLORADORAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
217	4352002	KIT COMPLETO DE DESCARGUE DE COMBUSTIBLE (CODO, Y ACOPLES DE TRES PULGADAS CON MANGUERA DE DESCARGUE)	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
218	4341001	QUEMADORES DE CALDERAS DE EMBULSION	UNIDAD	0	1	23161502	OMITIDO	OMITIDO
219	4341002	KIT ANTIDERRAME DE LIQUIDOS PELIGROSOS	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
25	CAMION GRUA HIDRAULICA			SME192	2012	INTERNATIONAL	16750000518	
26	CAMION GRUA HIDRAULICA			WBC767	2012	INTERNATIONAL	16750000517	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-004-003				MAQUINARIA USO GENERAL				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
220	4391503	FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR REF: FS19024/P551000	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
221	4391503	FILTRO DE ACEITE MOTOR REF: LF1400NN/P553000	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
222	4391503	FILTRO TRANSMISION DONALDSON REF:A3380W1687	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
223	4391503	FILTRO DE AIRE PRIMARIO DONALDSON REF: P613336	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
224	4391503	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO DONALDSON REF: P613337	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
225	4391503	FILTRO SECADOR REF: P552071/573482	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
226	4391503	FILTRO HIDRAULICO DONALDSON REF: P550388	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
227	4315199	CORREA DE MOTOR REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
228	4352002	UNIONES RAPIDAS EN T, PARA LAS CÁMARAS DE AIRE DELANTERAS CON SU RESPECTIVA MANGUERA	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
229	4352002	PANORAMICO FRONTAL COMPLETO	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
230	4352002	LUCES EN GENERAL, DELANTERAS TRASERAS Y LATERALES	UNIDAD	0	1	39121534	OMITIDO	OMITIDO
231	4352002	EXPLORADORAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	39121534	OMITIDO	OMITIDO
232	4332005	KIT. DE EMPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	40151533	OMITIDO	OMITIDO
233	4352002	ESPEJOS RETROVISORES AMBOS SON LATERAL IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172604	1779441	2540-12-3495360
234	4332098	BARRAS ESTABILIZADORA VERTICAL	UNIDAD	0	1	4332097	1672315	2510-01-4562277
235	4392403	KIT. DE EMPAQUETADURA PARA CILINDROS HIDRAULICOS ESTABILIZADORES.	UNIDAD	0	1	40151533	1076338	5330-01-5483478
236	4392403	KIT. DE EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO PRINCIPAL DEL BRAZO	UNIDAD	0	1	40151533	1076338	5330-01-5483478
237	4315199	CORREA DE VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
238	4391503	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO. REF: P6114221	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
239	4394104	CABLE TIPO GUAYA DE 60.MT 30 TONELADAS DE ARRASTRE	UNIDAD	0	1	31162416	1536298	5995-01-5279080
240	4394104	JUEGO COMPLETO DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
241	4315199	CABRESTATE HIDRAULICO COMPLETO	UNIDAD	0	1	27121603	OMITIDO	OMITIDO
242	4352002	SECADOR DE AIRE COMPRIMIDO	UNIDAD	0	1	40101600	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
27	CARROTALLER MANTO DURASTAR 4300			DX901	2012	INTERNATIONAL	16550002172	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-004-003				MAQUINARIA USO GENERAL				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
243	4352002	LUZ DELANTERA LATERAL DERECHO	UNIDAD	0	1	39121534	OMITIDO	OMITIDO
244	4315199	SENSOR DE TEMPERATURA DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	41111956	OMITIDO	OMITIDO
245	4315199	BARRAS ESTABILIZADORA DELANTERAS COMPLETAS	UNIDAD	0	1	4332097	1672337	2510-01-2056089
246	4352002	COCUYOS DE CARROCERIA	UNIDAD	0	1	39121534	1648297	6220-01-2973217
247	4352002	STOPS TRASEROS PARA LA CARROCERIA	UNIDAD	0	1	39121534	1648297	6220-01-2973217
248	4352002	STOPS DELANTEROS PARA LA CABINA	UNIDAD	0	1	39121534	1648297	6220-01-2973217
249	4352002	LUCES DIRECCIONALES TRASERAS	UNIDAD	0	1	39121534	1648297	6220-01-2973217
250	4352002	SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	31162416	OMITIDO	OMITIDO
251	4352002	ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	46171602	OMITIDO	OMITIDO
252	4315199	CAUCHOS DE BIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO
253	4315199	SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	41111927	OMITIDO	OMITIDO
254	4352002	RETROVISOR INFERIOR IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	25172604	1062207	1680-00-7385952
255	4391506	FILTRO DE COMBUSTIBLE FS19547	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
256	4391502	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR: LF3883	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
257	4391506	FILTRO TRAMPA COMBUSTIBLE: F55269	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
258	4391503	FILTRO DE AIRE PRIMARIO: AF5707, 1515408320044.3	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
259	4391503	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO: 3532800C1 (085177)	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
260	4391503	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO: 2506656C2 INTERNATIONAL	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
261	4315199	CORREA PARA VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
262	4315199	BUJIA DE PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	26101732	1328828	2920-01-5816410
263	4315199	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101302	OMITIDO	OMITIDO
264	4331001	RODAMIENTO PUERTAS LATERALES	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
265	4315199	CORREA DE REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
266	4315199	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
28	CAMIONETA MAZDA BT50			GAK179		MAZDA	16750000540	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-004-003				MAQUINARIA USO GENERAL				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
267	4391504	FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
268	4391506	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
269	4391502	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	1115626	4330-01-2748743
270	4391504	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	1115626	4330-01-2748743
271	4391506	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	1115626	4330-01-2748743
272	4391502	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161512	1115626	4330-01-2748743
273	4352002	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
274	4315199	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
275	4315199	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	1672032	2520-01-4091751



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

276	4352002	PLUMILLAS LIMPIAPARRILLAS	UNIDAD	0	1	60121537	OMITIDO	OMITIDO
277	4315199	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101302	OMITIDO	OMITIDO
278	4392404	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
279	4392404	RETERNEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
280	4392404	RETERNEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
281	4315199	ROTULAS DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	44121211	129662	2530-00-7521602
282	4315199	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25174215	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
29	CAMIONETA LUV D'MAX	CE5-985	2010	CHEVROLET	167500000605			
30	CAMIONETA LUV D'MAX	EAD-063	2016	CHEVROLET	167500000606			
31	CAMIONETA LUV D'MAX	EAD-045	2016	CHEVROLET	167500000607			
32	CAMIONETA LUV D'MAX	YZU-006	2018	CHEVROLET	1167500000613			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO								
A-02-02-02-004-003			NOMBRE CUENTA					
			MAQUINARIA USO GENERAL					
ITEM	UNIDAD	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	UNIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CÓDIGO OTAN	CÓDIGO OTAN
283	4912997	ACEITE CAPELA COMB2-B42PRESOR AJRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
284	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
285	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
286	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
287	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
288	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO
289	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO
290	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
291	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
292	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
293	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
294	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
295	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
296	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO
297	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO
298	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
299	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO
300	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO
301	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO
302	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO
303	4912996	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
304	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
305	4912996	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO
306	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
307	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO
308	4912996	BUJES TUERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
309	4912996	BUJES TUERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO
310	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO
311	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
312	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
313	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
314	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
315	4912997	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
316	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
317	4912931	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO
318	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO
319	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO
320	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
321	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
322	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
323	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
324	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
325	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
326	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
327	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
328	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO
329	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
330	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
331	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO
332	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
333	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
334	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
335	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO
336	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
337	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
338	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
339	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
340	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
341	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
342	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
343	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
344	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
345	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
346	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
347	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
348	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
349	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
350	4912932	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
351	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
352	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
353	4912932	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
354	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
355	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
356	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
357	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
358	4912934	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
359	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
360	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
361	4912934	KIT DE EMBRAGUE (Prensa Disco Balinera)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
362	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
363	4912934	MORAZA FRENS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
364	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
365	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
366	4912934	MOTOR ELEVADIDORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
367	4912996	MUNECCO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

368	4912996	MUNECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
369	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
370	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
371	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
372	4912997	ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
373	4912996	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
374	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
375	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
376	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25127209	OMITIDO	OMITIDO
377	4912996	PUNTAS SEMI EJE	UNIDAD	0	1	25127209	OMITIDO	OMITIDO
378	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25127209	OMITIDO	OMITIDO
379	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
380	4912996	RETEÑEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
381	4912996	RETEÑEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
382	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
383	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
384	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
385	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
386	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
387	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
388	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
389	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
390	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO
391	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
392	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
393	4912996	TIERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
394	4912996	TIERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
395	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
396	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
397	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:
33 NISSAN D22 4X4 ABU-652 2010 NISSAN 167500000597

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA		EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS		CÓDIGO UNSPSC		CÓDIGO OTAN	
A-02-02-004-003		DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO		UNIDAD MEDIDA		CÓDIGO UNSPSC		CÓDIGO OTAN	
397	4912997	ACEITE CAPETA COMB2-B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO	
398	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO	
399	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO	
400	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO	
401	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO	
402	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO	
403	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO	
404	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO	
405	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO	
406	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO	
407	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO	
408	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO	
409	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO	
410	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO	
411	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO	
412	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO	
413	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO	
414	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO	
415	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO	
416	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO	
417	4912996	BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO	
418	4912996	BUIES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO	
419	4912996	BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO	
420	4912996	BUIES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO	
421	4912996	BUIES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO	
422	4912996	BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO	
423	4912996	BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO	
424	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO	
425	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO	
426	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO	
427	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO	
428	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO	
429	4912997	CAMPANAS TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO	
430	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO	
431	4912931	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO	
432	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO	
433	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO	
434	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO	
435	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO	
436	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO	
437	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO	
438	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO	
439	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO	
440	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO	
441	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO	
442	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO	
443	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO	
444	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO	
445	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO	
446	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO	
447	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO	
448	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO	
449	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO	
450	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO	
451	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO	
452	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO	
453	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO	
454	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
455	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
456	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
457	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
458	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
459	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
460	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO	
461	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO	



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

462	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
463	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
464	4912932	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
465	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
466	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
467	4912932	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
468	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
469	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
470	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
471	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
472	4912934	INDICULO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
473	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
474	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
475	4912934	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
476	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
477	4912934	MORDAZA FRENOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
478	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
479	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
480	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
481	4912996	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
482	4912996	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
483	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
484	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
485	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
486	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
487	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
488	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
489	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
490	4912996	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
491	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
492	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	1041611	OMITIDO	OMITIDO
493	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
494	4912996	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
495	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
496	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
497	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
498	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
499	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
500	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
501	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
502	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
503	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO
504	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
505	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
506	4912996	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
507	4912996	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
508	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
509	4912996	UNIDADES SELLADAS						

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

554	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
555	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
556	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO
557	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
558	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
559	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO
560	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
561	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
562	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
563	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO
564	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
565	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
566	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
567	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
568	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
569	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
570	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
571	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
572	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
573	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
574	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
575	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
576	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
577	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
578	4912932	GRASAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
579	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
580	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
581	4912932	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
582	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
583	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
584	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
585	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
586	4912934	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
587	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
588	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
589	4912934	KIT DE EMBRAGUE (Prensa Disco Balinera)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
590	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
591	4912934	MORDAZA FRENO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
592	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
593	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
594	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
595	4912996	MUNECA DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
596	4912996	MUNECA BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
597	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
598	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
599	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
600	4912997	PULMILLAS LIMPIAPARRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
601	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
602	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
603	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
604	4912996	PUNTAS SEMI EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
605	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
606	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
607	4912996	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
608	4912996	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
609	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
610	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
611	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
612	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
613	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
614	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
615	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
616	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
617	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO
618	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
619	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
620	4912996	TIERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
621	4912996	TIERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
622	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
623	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
624	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
35	MAZDA B22CS7			08G-847	2008	MAZDA	16750000602	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-004-003			MAQUINARIA USO GENERAL					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
625	4912997	ACEITE CAPETA COMB-842PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
626	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
627	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
628	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
629	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
630	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO
631	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO
632	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
633	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
634	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
635	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
636	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
637	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
638	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO
639	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO
640	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
641	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO
642	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO
643	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO
644	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO
645	4912996	BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20° 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

646	4912996	BUIES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
647	4912996	BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO
648	4912996	BUIES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
649	4912996	BUIES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO
650	4912996	BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
651	4912996	BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO
652	4912996	BUIJA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO
653	4912996	BUIJA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
654	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
655	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
656	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
657	4912997	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
658	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
659	4912931	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO
660	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO
661	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO
662	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
663	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
664	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
665	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
666	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
667	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
668	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
669	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
670	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO
671	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
672	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
673	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO
674	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
675	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
676	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
677	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO
678	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
679	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
680	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
681	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
682	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
683	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
684	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
685	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
686	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
687	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
688	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
689	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
690	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
691	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
692	4912932	GRASAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
693	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
694	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
695	4912932	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
696	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
697	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
698	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
699	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
700	4912934	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
701	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
702	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
703	4912934	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
704	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
705	4912934	MORDAZA FRENS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
706	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
707	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
708	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
709	4912996	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
710	4912996	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
711	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
712	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
713	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
714	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
715	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
716	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
717	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
718	4912996	PUNTAS SEMI EIES	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
719	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
720	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
721	4912996	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
722	4912996	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
723	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
724	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
725	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
726	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
727	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
728	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
729	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
730	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
731	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO
732	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
733	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
734	4912996	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
735	4912996	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
736	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
737	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
738	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:							
36	CAMIONETA FORD RANGER DOBLE CABINA PLATON	GCW-935	2020	FORD	16750000591		
37	FORD RANGER XL CC2.0 DIESEL MEC 4X4	NPK-381	2008	FORD	16750000610		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	NOMBRE CUENTA						
A-02-02-02-004-003	MAQUINARIA USO GENERAL						



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NO	UNIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	CÓDIGO UNSPSC	CÓDIGO OTAN
739	4912997	ACEITE CAPETA COMB2-B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	26111802	OMITIDO
740	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
741	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	40161505	OMITIDO
742	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
743	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
744	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	40161504	OMITIDO
745	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	40141736	OMITIDO
746	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	31171503	OMITIDO
747	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	40161505	OMITIDO
748	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	10141611	OMITIDO
749	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	40101604	OMITIDO
750	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	26101732	OMITIDO
751	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	39121312	OMITIDO
752	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	26101405	OMITIDO
753	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	26101401	OMITIDO
754	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	20122818	OMITIDO
755	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	26101414	OMITIDO
756	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	39121035	OMITIDO
757	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	26101406	OMITIDO
758	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	26101759	OMITIDO
759	4912996	BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	39121312	OMITIDO
760	4912996	BUIES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	31171504	OMITIDO
761	4912996	BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	26101410	OMITIDO
762	4912996	BUIES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	20122818	OMITIDO
763	4912996	BUIES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	25173903	OMITIDO
764	4912996	BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	26101721	OMITIDO
765	4912996	BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	39121409	OMITIDO
766	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	39101618	OMITIDO
767	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	39101601	OMITIDO
768	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	39101601	OMITIDO
769	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	39101601	OMITIDO
770	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	25171502	OMITIDO
771	4912997	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	25171502	OMITIDO
772	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	24101802	OMITIDO
773	4912931	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	25174216	OMITIDO
774	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	25172004	OMITIDO
775	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	25172004	OMITIDO
776	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	25174204	OMITIDO
777	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	25174204	OMITIDO
778	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	25174204	OMITIDO
779	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	25174204	OMITIDO
780	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	24101802	OMITIDO
781	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	25171708	OMITIDO
782	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	25171708	OMITIDO
783	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	25173816	OMITIDO
784	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	25171723	OMITIDO
785	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	25171725	OMITIDO
786	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	25171725	OMITIDO
787	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	26112004	OMITIDO
788	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	26112000	OMITIDO
789	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	26112000	OMITIDO
790	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
791	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	25172009	OMITIDO
792	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	40161505	OMITIDO
793	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	25173809	OMITIDO
794	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	25173809	OMITIDO
795	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	25173809	OMITIDO
796	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
797	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
798	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
799	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
800	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
801	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
802	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
803	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	31171503	OMITIDO
804	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	31171503	OMITIDO
805	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
806	4912932	GRASAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	25171702	OMITIDO
807	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	25171707	OMITIDO
808	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	25171708	OMITIDO
809	4912932	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	25171702	OMITIDO
810	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	25171702	OMITIDO
811	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	25171702	OMITIDO
812	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	25171702	OMITIDO
813	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	30266700	OMITIDO
814	4912934	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	30266700	OMITIDO
815	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
816	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
817	4912934	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
818	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
819	4912934	MORDAZA FRENS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
820	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
821	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
822	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	25172001	OMITIDO
823	4912996	MUNECA DE SUSPENSION	UNIDAD	0	26111802	OMITIDO
824	4912996	MUNECA BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	26111802	OMITIDO
825	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
826	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
827	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
828	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARRAS	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
829	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	40161513	OMITIDO
830	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	40161505	OMITIDO
831	4912996	PUERTA DE EJE	UNIDAD	0	25172709	OMITIDO
832	4912996	PUNTAS SEMI EJE	UNIDAD	0	25172709	OMITIDO
833	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	25172709	OMITIDO
834	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	10141611	OMITIDO
835	4912996	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	40101604	OMITIDO
836	4912996	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	25101503	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

837	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO			
838	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO			
839	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO			
840	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
841	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
842	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
843	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
844	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
845	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO			
846	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
847	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
848	4912996	TIERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
849	4912996	TIERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
850	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
851	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
852	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO			
DESCRIPCION:											
38	MERCEDEZ BENZ VITO TOURER 114 CDI			POP-272	2025	MERCEDEZ BENZ	16750000611				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO											
A-02-02-02-004-003											
NOMBRE CUENTA											
MAQUINARIA USO GENERAL											
EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS											
853	4912997	ACEITE CAPELTA COMBIZ-B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO			
854	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO			
855	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO			
856	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO			
857	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO			
858	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO			
859	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO			
860	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO			
861	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO			
862	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO			
863	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO			
864	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO			
865	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO			
866	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO			
867	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO			
868	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO			
869	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO			
870	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO			
871	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO			
872	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO			
873	4912996	BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO			
874	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO			
875	4912996	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO			
876	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO			
877	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO			
878	4912996	BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO			
879	4912996	BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO			
880	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO			
881	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
882	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
883	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO			
884	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO			
885	4912997	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO			
886	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO			
887	4912931	CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO			
888	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO			
889	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO			
890	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO			
891	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO			
892	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO			
893	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO			
894	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO			
895	4912908	DISCO DE FRENS TRACERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO			
896	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO			
897	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO			
898	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO			
899	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO			
900	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO			
901	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO			
902	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO			
903	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO			
904	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO			
905	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO			
906	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO			
907	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO			
908	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO			
909	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO			
910	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
911	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
912	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
913	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
914	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
915	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
916	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
917	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO			
918	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO			
919	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			
920	4912932	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO			
921	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO			
922	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO			
923	4912932	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO			
924	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO			
925	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO			
926	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO			
927	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO			
928	4912934	INDICIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO			
929	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO			



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

930	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
931	4912934	KIT DE EMBRAGUE (Prensa Disco Balinera)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
932	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
933	4912934	MORDAZA FRENO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
934	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
935	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
936	4912934	MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO		
937	4912996	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
938	4912996	MUÑEcos BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
939	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
940	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
941	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
942	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
943	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
944	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO		
945	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO		
946	4912996	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO		
947	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO		
948	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO		
949	4912996	REtenEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO		
950	4912996	REtenEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
951	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
952	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
953	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
954	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
955	4912996	ROtULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
956	4912996	ROtULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
957	4912996	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
958	4912996	SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
959	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO		
960	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
961	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
962	4912996	TIERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
963	4912996	TIERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
964	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
965	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
966	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
39	CHEVROLET COLORADO WT 4X4 AT		NPK-721		2025	CHEVROLET	163500058368			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO										
A-02-02-02-004-003			NOMBRE CUENTA							
			MAQUINARIA USO GENERAL							
			EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS							
4912997	4912997	ACEITE CAPETA COMB2-B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
967	4912997	ACEITE CAPETA COMB2-B42PRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
968	4912997	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
969	4912997	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO		
970	4912997	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
971	4912997	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
972	4912997	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO		
973	4912997	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO		
974	4912931	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO		
975	4912997	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO		
976	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO		
977	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO		
978	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
979	4912996	BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO		
980	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO		
981	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO		
982	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO		
983	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO		
984	4912996	BOSTER	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO		
985	4912996	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO		
986	4912996	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO		
987	4912996	BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO		
988	4912996	BUIES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO		
989	4912996	BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO		
990	4912996	BUIES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO		
991	4912996	BUIES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO		
992	4912996	BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO		
993	4912996	BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
994	4912996	BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO		
995	4912996	BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
996	4912996	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
997	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO		
998	4912997	CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO		
999	4912997	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO		
1000	4912934	CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO		
1001	4912931	CHUPAS DE LOS FRENO	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO		
1002	4912912	CILINDROS AUXILIARES DE FRENO	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO		
1003	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO		
1004	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO		
1005	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO		
1006	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO		
1007	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO		
1008	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO		
1009	4912908	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO		
1010	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO		
1011	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO		
1012	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO		
1013	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO		
1014	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO		
1015	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO		
1016	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO		
1017	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO		
1018	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
1019	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO		
1020	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO		
1021	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO		
1022	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO		
1023	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO		



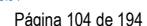
Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

4024	4013030	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	4	35173001	OMITIDO	OMITIDO
------	---------	-----------------------	--------	---	---	----------	---------	---------

1110	421071	Elementos Auxiliares de Fletes	Grupos	5	2	25212004	Grupos	Grupos
------	--------	--------------------------------	--------	---	---	----------	--------	--------



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1117	4912912	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO
1118	4912912	CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1119	4912912	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1120	4912912	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1121	4912912	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1122	4912912	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
1123	4912908	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1124	4912908	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1125	4912904	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
1126	4912932	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO
1127	4912920	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
1128	4912920	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
1129	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	26112004	OMITIDO	OMITIDO
1130	4912903	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
1131	4912942	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	26112000	OMITIDO	OMITIDO
1132	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1133	4912942	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	25172009	OMITIDO	OMITIDO
1134	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
1135	4912929	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
1136	4912929	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
1137	4912929	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	25173809	OMITIDO	OMITIDO
1138	4912929	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1139	4912929	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1140	4912929	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1141	4912929	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1142	4912929	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1143	4912929	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1144	4912929	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1145	4912931	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
1146	4912931	GAS AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
1147	4912931	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1148	4912932	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
1149	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	25171707	OMITIDO	OMITIDO
1150	4912932	GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1151	4912932	GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
1152	4912932	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
1153	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
1154	4912932	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO
1155	4912934	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
1156	4912934	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	30266700	OMITIDO	OMITIDO
1157	4912934	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1158	4912934	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1159	4912934	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1160	4912934	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1161	4912934	MORDAZA FRENO	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1162	4912934	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1163	4912934	MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1164	4912934	MOTOR DELEVADORES	UNIDAD	0	1	25172001	OMITIDO	OMITIDO
1165	4912996	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
1166	4912996	MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO
1167	4912996	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1168	4912996	PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1169	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1170	4912997	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1171	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1172	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
1173	4912996	PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
1174	4912996	PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
1175	4912996	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25172709	OMITIDO	OMITIDO
1176	4912996	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
1177	4912996	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
1178	4912996	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
1179	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO
1180	4912996	RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
1181	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
1182	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1183	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1184	4912996	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1185	4912996	SECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1186	4912996	SECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1187	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	39121633	OMITIDO	OMITIDO
1188	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1189	4912996	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1190	4912996	TUERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1191	4912996	TUERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1192	4912996	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1193	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
1194	4912997	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
41	NKR FURGON	FPX 995	2015	CHEVROLET	16750000487			
42	NKR FURGON	FPX 994	2016	CHEVROLET	16750000488			
43	NKR FURGON	FPX 993	2012	CHEVROLET	16750000489			
44	NKR FURGON	FPX 992	2012	CHEVROLET	16750000490			
45	NKR FURGON	FPX 991	2011	CHEVROLET	16750000491			
46	NKR FURGON	FPX 990	2010	CHEVROLET	16750000492			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO								
A-02-02-02-004-003								
		NOMBRE CUENTA						
		MAQUINARIA USO GENERAL						
		UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS					
		UNIDAD		CÓDIGO UNSPSC	CÓDIGO OTAN			
1195	4912931	AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	25172003	OMITIDO	OMITIDO
1196	4912931	AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	25172003	OMITIDO	OMITIDO
1197	4912930	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171708	OMITIDO	OMITIDO
1198	4912996	BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	39121035	OMITIDO	OMITIDO
1199	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101405	OMITIDO	OMITIDO
1200	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1201	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	39101601	OMITIDO	OMITIDO
1202	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO
1203	4912996	BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO
1204	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

1205	4912996	BULIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO
1206	4912920	CAMPANA DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO
1207	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO
1208	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
1209	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20122818	OMITIDO	OMITIDO
1210	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO
1211	4912997	FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
1212	4912997	FILTRO AIRE SECUNDARIO	UNIDAD	0	1	40161505	OMITIDO	OMITIDO
1213	4912997	FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1214	4912997	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1215	4912997	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	40161504	OMITIDO	OMITIDO
1216	4912997	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO
1217	4912997	GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO
1218	4912996	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	27111720	OMITIDO	OMITIDO
1219	4912996	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101759	OMITIDO	OMITIDO
1220	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO
1221	4912920	KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173816	OMITIDO	OMITIDO
1222	4912931	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO
1223	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO
1224	4912996	PLUMILLAS LIMPIAPARABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO
1225	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO
1226	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO
1227	4912996	REPUESTOS MANÓMETRO INDICADOR DE CARGA BATERIA	UNIDAD	0	1	25173900	OMITIDO	OMITIDO
1228	4912996	REPUESTOS MANÓMETRO INDICADOR DE TEMPERATURA MOTOR	UNIDAD	0	1	25173900	OMITIDO	OMITIDO
1229	4912996	RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
1230	4912931	RODAMIENTOS RUEDAS INTERNO Y EXTERNO (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	31171503	OMITIDO	OMITIDO
1231	4912996	SENSOR INDICADOR DE PRESIÓN DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	25174415	OMITIDO	OMITIDO
1232	4912931	TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	25174216	OMITIDO	OMITIDO
1233	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1296	4391305	RIEL DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1297	4391305	SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1298	4391305	RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1299	4391305	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1300	4391305	SOPORTE DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1301	4391305	TAPA RADIADOR	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1302	4391305	TARRO DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1303	4391305	MANGERA PRESION DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1304	4391305	FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1305	4391305	VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1306	4391305	TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1307	4391305	ENFOCADOR DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1308	4391305	CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1309	4391305	ABRAZADERAS METALICAS	UNIDAD	0	1	31162906	OMITIDO	OMITIDO
1310	4391305	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1311	4391305	RODAMIENTO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1312	4391305	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1313	4391305	SENSOR ACCELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1314	4391305	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR TRAMPA COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1315	4391305	SENSOR FLUJOMETRO PASO AIRE MOTOR ORIG	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1316	4391305	SISTEMA FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1317	4391305	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1318	4391305	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1319	4391305	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1320	4391305	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1321	4391305	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1322	4391305	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1323	4391305	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1324	4391305	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1325	4391305	ARANDELAS PIN EJE DELANTEROS	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1326	4391305	ARANDELAS PIN EJE TRASEROS	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1327	4391305	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1328	4391305	CILINDRO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1329	4391305	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1330	4391305	PISTON DE CALIPER	UNIDAD	0	1	20121436	OMITIDO	OMITIDO
1331	4391305	JUEGO LIGAS CALIPER FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1332	4391305	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1333	4391305	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1334	4391305	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40142000	OMITIDO	OMITIDO
1335	4391305	SENSOR DE FRENO ABS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1336	4391305	JUEGO DE PUNTILLA DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1337	4391305	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1338	4391305	SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1339	4391305	DISCO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1340	4391305	PRENSA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1341	4391305	BALINERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1342	4391305	VOLANTE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1343	4391305	CREMALLERA DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1344	4391305	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1345	4391305	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1346	4391305	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1347	4391305	TREN FIJO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1348	4391305	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1349	4391305	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1350	4391305	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	UNIDAD	0	1	31161700	OMITIDO	OMITIDO
1351	4391305	TAPON CAJA	UNIDAD	0	1	20111702	OMITIDO	OMITIDO
1352	4391305	TORNILLOS VOLANTE	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1353	4391305	SOPORTES DE CAJA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1354	4391305	BARRA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1355	4391305	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1356	4391305	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1357	4391305	PASADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1358	4391305	EJES DE RUEDAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1359	4391305	ARANDELAS DE AJUSTES	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1360	4391305	SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1361	4391305	TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1362	4391305	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1363	4391305	CORREA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1364	4391305	POLEA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1365	4391305	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1366	4391305	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1367	4391305	SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS	UNIDAD	0	1	25172511	OMITIDO	OMITIDO
1368	4391305	CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1369	4391305	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1370	4391305	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1371	4391305	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1372	4391305	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1373	4391305	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1374	4391305	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1375	4391305	SIN FIN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1376	4391305	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1377	4391305	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO
1378	4391305	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1379	4391305	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1380	4391305	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1381	4391305	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1382	4391305	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1383	4391305	GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	31162404	OMITIDO	OMITIDO
1384	4391305	TREN O EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1385	4391305	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1386	4391305	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1387	4391305	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1388	4391305	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1389	4391305	TUERA SUSPENSION DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1390	4391305	BUJES DE TUERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1391	4391305	BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1392	4391305	MOGOLLAS CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1393	4391305	SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1394	4391305	PUERTA CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1395	4391305	PERSIANA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1396	4391305	ESPEJO DERECHO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1397	4391305	ESPEJO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1398	4391305	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1399	4391305	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1400	4391305	VIDRIO TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1401	4391305	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS No. 18	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1402	4391305	STOP TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1403	4391305	TORNILLERIA CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1404	4391305	FAROLA DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1405	4391305	MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1406	4391305	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1407	4391305	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1408	4391305	JUEGO DE BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1409	4391305	BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1410	4391305	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1411	4391305	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1412	4391305	BOMBILLO 1034 DOBEL FILAMENTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1413	4391305	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1414	4391305	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1415	4391305	FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1416	4391305	PITO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1417	4391305	SENSOR DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1418	4391305	SENSOR DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1419	4391305	CORONA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1420	4391305	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1421	4391305	PORTADIDOS ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1422	4391305	TRINDIDO DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1423	4391305	SWICH DE LUCES FAROLA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1424	4391305	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1425	4391305	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1426	4391305	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1427	4391305	PIRON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1428	4391305	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1429	4391305	CABLE No. 10 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1430	4391305	CABLE No. 12 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1431	4391305	CABLE No. 14 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1432	4391305	CABLE No. 16 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1433	4391305	CABLE No. 18 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1434	4391305	CORAZA PLASTICA DE 1/2	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1435	4391305	CORAZA PLASTICA DE 1/4	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1436	4391305	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1437	4391305	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1438	4391305	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1439	4391305	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1440	4391305	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1441	4391305	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1442	4391305	TERMINALES DE 5/16	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1443	4391305	TERMINALES DE 1/4	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1444	4391305	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1445	4391305	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1446	4391305	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1447	4391305	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1448	4391305	RETENEDOR DE LA BOMBA VACIO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1449	4391305	COMANDO DE LUCES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1450	4391305	SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1451	4391305	EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
1452	4391305	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
DESCRIPCION:											
48	CANIONETA RENAULT ALASKAN			GZM-767	2022	RENAULT	167500000565				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO											
A-02-02-02-004-003				NOMBRE CUENTA							
				MAQUINARIA USO GENERAL							
4	3	0	0	0	0	0	0	0			
DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO				UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NE	CE	PA			
453	4391502	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
454	4391504	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
455	4391305	PISTONES	UNIDAD	0	1	20121436	OMITIDO	OMITIDO			
456	4324010	JUEGO DE VALVULAS DE ADMISION	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
457	4324010	JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
458	4391305	IMPULSADORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
459	4324010	JUEGO DE RESORTES DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
460	4324010	JUEGO DE CUÑAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
461	4391305	CAUCHOS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
462	4391305	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO			
463	4391305	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
464	4391502	SOPORTE DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	72154100	OMITIDO	OMITIDO			
465	4391305	GUÍAS DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
466	4391305	CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO			
467	4391305	PATIN TENSOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
468	4391305	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
469	4391305	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
470	4391305	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
471	4391305	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO			
472	4391305	TORNILLO DEL CARTER	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO			
473	4391305	CARTER DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
474	4391305	CASQUETES DE BIELA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
475	4391305	CASQUETES DE BANCADA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
476	4391305	MEDIA LUNAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
477	4391305	BUJES DE EJES COMPENSADORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
478	4391305	DAMPER	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
479	4391305	ROCIADORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
480	4325301	BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
481	4391305	PIRON BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
482	4391305	POMA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
483	4391305	MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
484	4391305	TUBO EXOSTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
485	4391305	PRESILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
486	4391305	SILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			
487	4391305	EMPAQUE EXOSTO	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO			
488	4391305	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO			



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1489	4391305	SOPORTE DE MOTOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1490	4324010	VALVULA EGR	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1491	4324010	VALVULA IAC	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1492	4391305	SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1493	4391305	TURBO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1494	4391305	ARANDELAS DE BRONCE TURBO	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1495	4391305	EMPAQUETADURA TURBO	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO
1496	4391305	TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1497	4391305	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1498	4391305	BASE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1499	4394201	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1500	4394201	FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1501	4391305	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1502	4391305	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1503	4391305	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1504	4391305	TUBERIA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1505	4394201	BASE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1506	4391305	SENSOR PRESION DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1507	4391305	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1508	4391305	ARANDELAS DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1509	4391305	TOBERAS DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1510	4325301	BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1511	4391305	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO
1512	4391305	TRANSFERENCIA BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1513	4391305	CABEZOTE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1514	4391305	RIEL DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1515	4391305	SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1516	4391305	RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1517	4391305	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1518	4391305	SOPORTE DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1519	4391305	TAPA RADIADOR	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1520	4391305	TARRO DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1521	4391305	MANGERA PRESION DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1522	4391305	FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1523	4391305	VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1524	4391305	TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1525	4391305	ENFOCADOR DE RADIADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1526	4391305	CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1527	4391305	ABRAZADERAS METALICAS	UNIDAD	0	1	31162906	OMITIDO	OMITIDO
1528	4391305	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1529	4391305	RODAMIENTO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1530	4391305	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1531	4391305	SENSOR ACCELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1532	4391305	SENSOR FILTRO SEDIMENTADOR TRAMPA COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1533	4391305	SENSOR FLUJIMETRO PASO AIRE MOTOR ORIG	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1534	4391305	SISTEMA FRENS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1535	4391305	CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1536	4391305	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1537	4391305	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1538	4391305	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1539	4391305	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1540	4391305	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1541	4391305	JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1542	4391305	JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1543	4391305	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1544	4391305	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1545	4391305	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1546	4391305	CILINDRO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1547	4391305	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1548	4391305	PISTON DE CALIPER	UNIDAD	0	1	20121436	OMITIDO	OMITIDO
1549	4391305	JUEGO LIGAS CALIPER FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1550	4391305	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1551	4391305	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1552	4391305	MANGUERA DE FRENO	UNIDAD	0	1	40142000	OMITIDO	OMITIDO
1553	4391305	SENSOR DE FRENO ABS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1554	4391305	JUEGO DE PUNTILLA DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1555	4391305	PEDAL DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1556	4391305	SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1557	4391305	DISCO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1558	4391305	PRENSA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1559	4391305	BALINERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1560	4391305	VOLANTE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1561	4391305	CREMALLERA DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1562	4391305	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1563	4391305	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1564	4391305	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1565	4391305	TREN FIJO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1566	4391305	RETENEADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1567	4391305	RETENEADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1568	4391305	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	UNIDAD	0	1	31161700	OMITIDO	OMITIDO
1569	4391305	TAPON CAJA	UNIDAD	0	1	20111702	OMITIDO	OMITIDO
1570	4391305	TORNILLOS VOLANTE	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1571	4391305	SOPORTES DE CAJA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1572	4391305	BARRA DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1573	4391305	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1574	4391305	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1575	4391305	SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1576	4391305	SPEED	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1577	4391305	CORONA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1578	4391305	SATELITES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1579	4391305	PLANETARIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1580	4391305	PASADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1581	4391305	EJES DE RUEDAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1582	4391305	ARANDELAS DE AJUSTES	UNIDAD	0	1	31161800	OMITIDO	OMITIDO
1583	4391305	RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1584	4391305	CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1585	4391305	TUBO CARDAN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1586	4391305	CAUCHO DE CARDAN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1587	4391305	RODAMIENTOS CORONA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1588	4391305	RODAMIENTOS SPED	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1589	4391305	SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1590	4391305	TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1591	4391305	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1592	4391305	CORREA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	26101700	OMITIDO	OMITIDO
1593	4391305	POLEA HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1594	4391305	FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1595	4391305	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	24122004	OMITIDO	OMITIDO
1596	4391305	SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS	UNIDAD	0	1	25172511	OMITIDO	OMITIDO
1597	4391305	CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1598	4391305	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1599	4391305	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1600	4391305	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1601	4391305	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1602	4391305	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1603	4391305	SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1604	4391305	SIN FIN	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1605	4391305	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1606	4391305	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	31181701	OMITIDO	OMITIDO
1607	4391305	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1608	4391305	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1609	4391305	AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1610	4391305	AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1611	4391305	HOJA DE MUELLE TRASERO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO
1612	4391305	HOJA DE MUELLE TRASERO SEGUNDA	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO
1613	4391305	HOJA DE MUELLE TRASERO TERCERA	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO
1614	4391305	HOJA DE MUELLE TRASERO CUARTA	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO
1615	4391305	HOJA DE MUELLE TRASERO QUINTA	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO
1616	4391305	TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	31161500	OMITIDO	OMITIDO
1617	4391305	GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	31162404	OMITIDO	OMITIDO
1618	4391305	TREN O EJE DELANTERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1619	4391305	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1620	4391305	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1621	4391305	MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1622	4391305	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1623	4391305	TUERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1624	4391305	TUERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1625	4391305	BUJES DE TUERA SUPERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1626	4391305	BUJES DE TUERA INFERIOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1627	4391305	BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1628	4391305	MOGOLLAS CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1629	4391305	SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1630	4391305	PUERTA CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1631	4391305	PERSIANA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1632	4391305	ESPEJO DERECHO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1633	4391305	ESPEJO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1634	4391305	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1635	4391305	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1636	4391305	VIDRIO TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1637	4391305	PULMILLAS LIMPIA PARABRISAS No. 18	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1638	4391305	STOP TRASERO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1639	4391305	TORNILLERIA CABINA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1640	4391305	FAROLA DELANTERA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1641	4391305	MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1642	4391305	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1643	4391305	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1644	4391305	JUEGO DE ROBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1645	4391305	BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1646	4391305	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1647	4391305	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1648	4391305	BOMBILLO 1034 DOBEL FILAMENTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1649	4391305	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1650	4391305	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1651	4391305	FLASHER DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1652	4391305	PITO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1653	4391305	SENSOR DE FRENO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1654	4391305	SENSOR DE ACEITE	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1655	4391305	CORONA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1656	4391305	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1657	4391305	PORTADIODOS ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1658	4391305	TRIDIODO DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1659	4391305	SWICH DE LUCES FAROLA	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1660	4391305	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1661	4391305	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1662	4391305	INMOVILIZADOR MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1663	4391305	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1664	4391305	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1665	4391305	CABLE No. 10 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1666	4391305	CABLE No. 12 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1667	4391305	CABLE No. 14 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1668	4391305	CABLE No. 16 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1669	4391305	CABLE No. 18 x mt	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1670	4391305	CORAZA PLASTICA DE 1/2	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1671	4391305	CORAZA PLASTICA DE 1/4	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1672	4391305	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1673	4391305	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1674	4391305	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1675	4391305	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1676	4391305	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1677	4391305	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1678	4391305	TERMINALES DE 5/16	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1679	4391305	TERMINALES DE 1/4	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1680	4391305	CONTACTO SWITCH DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1681	4391305	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1682	4391305	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1683	4391305	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1684	4391305	RETENEDOR DE LA BOMBA VACIO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1685	4391305	COMANDO DE LUCES	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO
1686	4391305	SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1687	4391305	EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO		
1688	4391305	BATERIA DE 12 VOLTIOS 30 H	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO		
1689	4391305	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	20121445	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
49	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-032	2019	TOYOTA	16750000619				
50	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-033	2019	TOYOTA	16750000671				
51	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-039	2019	TOYOTA	16750000507				
52	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-040	2019	TOYOTA	16750000508				
53	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-041	2019	TOYOTA	16750000509				
54	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-042	2019	TOYOTA	16750000510				
55	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-043	2019	TOYOTA	16750000511				
56	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-044	2019	TOYOTA	16750000512				
57	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX		FPZ-045	2019	TOYOTA	16750000513				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO										
A-02-02-02-004-003			NOMBRE CUENTA							
A-02-02-02-004-003			MAQUINARIA USO GENERAL							
A-02-02-02-004-003			EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS							
1690	4912912	AMARTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO		
1691	4912912	AMARTIGUADOR TRACERO	UNIDAD	0	1	25172004	OMITIDO	OMITIDO		
1692	4912932	BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO		
1693	4912996	BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101406	OMITIDO	OMITIDO		
1694	4912996	BANDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	OMITIDO		
1695	4912996	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	OMITIDO		
1696	4912932	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	OMITIDO		
1697	4912996	BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1698	4912996	BOMBILLO DE UN FILAMENTO BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1699	4912996	BOMBILLOS DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1700	4912996	BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1701	4912996	BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1702	4912996	BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO		
1703	4912996	BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	39101618	OMITIDO	OMITIDO		
1704	4912996	BOOSTER	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	OMITIDO		
1705	4912996	BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	OMITIDO		
1706	4912996	BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	OMITIDO		
1707	4912934	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
1708	4912996	BUJES MOTOR E ARRANQUE	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO		
1709	4912996	BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	39121312	OMITIDO	OMITIDO		
1710	4912934	BUJES TUERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
1711	4912934	BUJES TUERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
1712	4912996	BUJES DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
1713	4912996	BUJES PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	26101732	OMITIDO	OMITIDO		
1714	4912916	CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	OMITIDO		
1715	4912996	CALIPER	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO		
1716	4912920	CAMPANA TRACERA	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO		
1717	4912932	CHUPAS FRENS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO		
1718	4912932	CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO		
1719	4912996	CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	39121409	OMITIDO	OMITIDO		
1720	4912996	CORREAS DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
1721	4912996	CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
1722	4912996	CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	26111802	OMITIDO	OMITIDO		
1723	4912908	DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO		
1724	4912908	DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO		
1725	4912931	EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	251742	OMITIDO	OMITIDO		
1726	4912996	ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	OMITIDO		
1727	4912996	ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101404	OMITIDO	OMITIDO		
1728	4912996	ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101410	OMITIDO	OMITIDO		
1729	4912996	FILTRO BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
1730	4912996	FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
1731	4912996	FILTRO DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	25101504	OMITIDO	OMITIDO		
1732	4912996	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	25101505	OMITIDO	OMITIDO		
1733	4912996	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	25101505	OMITIDO	OMITIDO		
1734	4912996	FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	40161513	OMITIDO	OMITIDO		
1735	4912996	FILTRO DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	40161515	OMITIDO	OMITIDO		
1736	4912996	FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	OMITIDO		
1737	4912996	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1738	4912996	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1739	4912996	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1740	4912996	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1741	4912996	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1742	4912996	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	39121622	OMITIDO	OMITIDO		
1743	4912934	GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	251720	OMITIDO	OMITIDO		
1744	4912932	GRASAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	UNIDAD	0	1	40141736	OMITIDO	OMITIDO		
1745	4912932	GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	27111720	OMITIDO	OMITIDO		
1746	4912996	GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	2517	OMITIDO	OMITIDO		
1747	4912942	GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	25173815	OMITIDO	OMITIDO		
1748	4912932	GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	OMITIDO		
1749	4912934	HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161902	OMITIDO	OMITIDO		
1750	4912910	HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	251739	OMITIDO	OMITIDO		
1751	4912996	INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101401	OMITIDO	OMITIDO		
1752	4912996	INYECTOR	UNIDAD	0	1	25172410	OMITIDO	OMITIDO		
1753	4912932	JUEGOS DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	25171725	OMITIDO	OMITIDO		
1754	4912932	JUEGOS DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	25172513	OMITIDO	OMITIDO		
1755	4912903	KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	251738	OMITIDO	OMITIDO		
1756	4923115	MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	251722	OMITIDO	OMITIDO		
1757	4912932	MORDAZA FRENS	UNIDAD	0	1	25171723	OMITIDO	OMITIDO		
1758	4912932	MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	25173902	OMITIDO	OMITIDO		
1759	4912934	PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	24101802	OMITIDO	OMITIDO		
1760	4912996	PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTEAL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	25173903	OMITIDO	OMITIDO		
1761	4912996	PULMILLAS LIMPIABRISAS	UNIDAD	0	1	25171502	OMITIDO	OMITIDO		
1762	4912996	POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101721	OMITIDO	OMITIDO		
1763	4912996	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	26101414	OMITIDO	OMITIDO		
1764	4912902	RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	25174002	OMITIDO	OMITIDO		
1765	4912932	RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO		
1766	4912934	RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
1767	4912932	RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	25171702	OMITIDO	OMITIDO		
1768	4912996	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	251717	OMITIDO	OMITIDO		
1769	4912996	RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	25101503	OMITIDO	OMITIDO		
1770	4912996	RODAMIENTOS PARA EL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO		
1771	4912996	ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	26101409	OMITIDO	OMITIDO		



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1772	4912996	ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1773	4912934	ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1774	4912996	SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
1775	4912996	STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO
1776	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	25173013	OMITIDO	OMITIDO
1777	4912934	TUERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	25173013	OMITIDO	OMITIDO
1778	4912934	TUERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1779	4912934	TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31161502	OMITIDO	OMITIDO
1780	4912996	UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO
1781	4912996	VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO
1782	4912996	BUIES DE MUELLE	UNIDAD	0	1	31171504	OMITIDO	OMITIDO
1783	4912996	CAUCHO CARDAN	UNIDAD	0	1	26101409	OMITIDO	OMITIDO
1784	4912996	CAUCHO DE TOPE	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1785	4912934	CAUCHO INYECTORES - ORRINS	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1786	4912996	CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	10141611	OMITIDO	OMITIDO
1787	4912996	DISCO PARA EMBRAGUES DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO
1788	4912931	DISCO PARA FRENO	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	OMITIDO
1789	4912934	EMPAQUE DE TAPA DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	25172013	OMITIDO	OMITIDO
1790	4912934	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	0	1	25174204	OMITIDO	OMITIDO
1791	4912934	EMPAQUE MULTIPLE D ESCAPE	UNIDAD	0	1	31161502	OMITIDO	OMITIDO
1792	4912996	FILTRO DE AIRE DIFERENTES A LOS DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	391016	OMITIDO	OMITIDO
1793	4912996	REtenedores DE ACEITES	UNIDAD	0	1	40101604	OMITIDO	OMITIDO

MANTENIMIENTO VEHICULOS DE TRANSPORTES								
DESCRIPCION:								
1	CAMION NPR			DIY-989	2013	CHEVROLET	16750000277	
2	CAMION NPR			IPC-760	2003	CHEVROLET	16750000262	
3	CAMION NPR			MOA-590	2007	CHEVROLET	16750000260	
4	CAMION NPR			OSM-412	2023	CHEVROLET	16750000566	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANIE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIA L SAP	CODIGO OTAN
1	8714102	ajuste de carrocería	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
2	8714102	alineacion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
3	8714102	alineacion del cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
4	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO (INCLUYE ROTACIÓN DE LLANTAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
5	8714102	areglo y ajuste chapa-puertas cremalleras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
6	8714102	arreglo cremallera vidrio puerta delantera derecha	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
7	8714102	arreglo de silenciador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
8	8714102	balanceo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
9	8714102	calibracion bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
10	8714102	CALIBRACION DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
11	8714102	calibracion inyectoros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
12	8714102	CAMBIO ACEITES ENGRASE GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
13	8714102	cambio amortiguadores delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
14	8714102	cambio amortiguadores traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
15	8714102	cambio balinera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
16	8714102	CAMBIO BANDAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
17	8714102	cambio bandas freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
18	8714102	cambio barra de dirección corta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
19	8714102	CAMBIO BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
20	8714102	cambio bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
21	8714102	cambio bomba de inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
22	8714102	cambio bomba de vacío	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
23	8714102	cambio bomba hidráulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
24	8714102	cambio bombillo direccionales	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
25	8714102	cambio bombillo exploradora	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
26	8714102	cambio bombillo lámpara principal	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
27	8714102	cambio bombillo reversa	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
28	8714102	cambio bombillo stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
29	8714102	cambio bombillo unidad luz media	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
30	8714102	cambio booster freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
31	8714102	cambio botella de dirección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
32	8714102	cambio bujes muelles delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
33	8714102	cambio cable dúplex -metro	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
34	8714102	cambio cable N°. 10	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
35	8714102	cambio cable N°. 11	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
36	8714102	cambio cable N°. 12	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
37	8714102	cambio cable N°. 13	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
38	8714102	cambio cable N°. 14	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
39	8714102	cambio cable N°. 2	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
40	8714102	cambio cable N°. 6	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
41	8714102	cambio cable N°. 8	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
42	8714102	cambio cable sencillo -metro	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
43	8714102	cambio campana de freno delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
44	8714102	cambio campana de freno traseras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
45	8714102	CAMBIO CAMPANA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
46	8714102	cambio cigüeñal de bomba	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
47	8714102	cambio cilindros delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
48	8714102	cambio cilindros traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
49	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
50	8714102	CAMBIO CORREA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
51	8714102	cambio de abrazadera 1 1/2	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

52	8714102	cambio de abrazadera industrial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
53	8714102	CAMBIO DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
54	8714102	cambio de alternador de motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
55	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
56	8714102	cambio de arandela speed	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
57	8714102	cambio de arandelas de ajuste	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
58	8714102	cambio de arandelas de punta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
59	8714102	cambio de automático motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
60	8714102	cambio de balinera alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
61	8714102	cambio de balinera diferencial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
62	8714102	cambio de balinera motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
63	8714102	cambio de balinera speed grande	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
64	8714102	cambio de balinera speed pequeña	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
65	8714102	CAMBIO DE BANDAS DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
66	8714102	cambio de bendix motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
67	8714102	cambio de bomba de agua	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
68	8714102	cambio de bomba de lubricación de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
69	8714102	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
70	8714102	cambio de cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
71	8714102	cambio de cooler enfriador de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
72	8714102	cambio de correa alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
73	8714102	cambio de cruceta cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
74	8714102	cambio de ejes laterales	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
75	8714102	cambio de empaquetadura bajo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
76	8714102	cambio de empaquetadura de motor general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
77	8714102	cambio de espejo retrovisor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
78	8714102	cambio de filtro combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
79	8714102	cambio de filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
80	8714102	cambio de filtro de aire primario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
81	8714102	cambio de filtro de trampo de agua	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
82	8714102	cambio de filtros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
83	8714102	cambio de flanche cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
84	8714102	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
85	8714102	cambio de inducido motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
86	8714102	cambio de lámpara stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
87	8714102	cambio de malacate llanta de repuesto	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
88	8714102	cambio de manija eleva vidrio	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
89	8714102	cambio de motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
90	8714102	cambio de oreja cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
91	8714102	cambio de parlante	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
92	8714102	cambio de pasador central	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
93	8714102	cambio de planetarios	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
94	8714102	cambio de plumilla delantera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
95	8714102	cambio de porta carbón motor arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
96	8714102	cambio de porta diodo alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
97	8714102	cambio de radiador de enfriamiento	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
98	8714102	cambio de regulador alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
99	8714102	cambio de retenedor speed	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
100	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
101	8714102	cambio de satélites	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
102	8714102	cambio de soportes cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
103	8714102	cambio de tensor correa	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
104	8714102	cambio de termostatos de motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
105	8714102	cambio de tuerca speed	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
106	8714102	cambio de yoke cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
107	8714102	CAMBIO DEL KIT DE EMBRAGUE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
108	8714102	cambio disco	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
109	8714102	CAMBIO DISCO DEL FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
110	8714102	cambio elementos de la bomba de inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
111	8714102	cambio empaquetadura botella	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
112	8714102	cambio empaquetadura general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
113	8714102	cambio flasher direccional	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
114	8714102	cambio fusibles	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
115	8714102	cambio grapas muelles delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
116	8714102	cambio grapas muelles traseras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
117	8714102	cambio guías muelles delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
118	8714102	cambio guías muelles traseras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
119	8714102	cambio inyectores	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
120	8714102	cambio juego esplínder	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
121	8714102	cambio Lámpara ppal.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
122	8714102	CAMBIO LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
123	8714102	cambio manguera de alta presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
124	8714102	cambio manguera de baja presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
125	8714102	cambio mangueras frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
126	8714102	cambio mariposa freno de ahogo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
127	8714102	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
128	8714102	cambio pera freno de ahogo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
129	8714102	cambio pito	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
130	8714102	cambio platina muelle 1ra delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
131	8714102	cambio platina muelle 1ra traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
132	8714102	cambio platina muelle 2da delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
133	8714102	cambio platina muelle 2da traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
134	8714102	cambio platina muelle 3ra delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
135	8714102	cambio platina muelle 3ra traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

136	8714102	cambio platina muelle 4ta delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
137	8714102	cambio platina muelle 4ta traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
138	8714102	cambio platina muelle 5ta delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
139	8714102	cambio platina muelle 5ta traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
140	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
141	8714102	cambio prensa	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
142	8714102	cambio regulador alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
143	8714102	cambio resortes bandas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
144	8714102	cambio retenedor interno delantero	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
145	8714102	cambio retenedor interno trasero	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
146	8714102	cambio rodamientos externos delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
147	8714102	cambio rodamientos externos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
148	8714102	cambio rodamientos internos delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
149	8714102	cambio rodamientos internos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
150	8714102	cambio soke lámpara	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
151	8714102	cambio swiche inicio	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
152	8714102	cambio terminales dirección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
153	8714102	cambio topes muelles	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
154	8714102	cambio válvula de vacío freno de ahogo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
155	8714102	desmonte tanques combustibles lavado e impermeabilizado	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
156	8714102	despinchada	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
157	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
158	8714102	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
159	8714102	engrase general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
160	8714102	graduación de frenos y cambio liquido	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
161	8714102	latonería arreglo capota cabina	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
162	8714102	latonería y pintura en general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
163	8714102	lavado general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
164	8714102	lavado general y reparación tuberías	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
165	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
166	8714102	MANTENIMIENTO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
167	8714102	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION Y REVISION DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
168	8714102	mantenimiento sistema direccion hidraulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
169	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
170	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
171	8714102	pegada de bandas de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
172	8714102	prueba didrostatica culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
173	8714102	rectificacion campana de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
174	8714102	rectificacion de bloque y limpieza	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
175	8714102	rectificación de rines	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
176	8714102	rectificacion disco de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
177	8714102	rectificar cigüeñal	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
178	8714102	rectificar culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
179	8714102	remachada bandas de frenos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
180	8714102	reparacion bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
181	8714102	reparacion caja	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
182	8714102	reparación caja mecánica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
183	8714102	reparacion motor de arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
184	8714102	reparacion motor general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
185	8714102	reparación sistema de luces	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
186	8714102	reparacion transmision	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
187	8714102	revisión aire acondicionado	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
188	8714102	revisión eléctrica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
189	8714102	REVISION ELECTRICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
190	8714102	revisión freno general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
191	8714102	REVISION MECANICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
192	8714102	revisión suspensión delantera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
193	8714102	revisión suspensión trasera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
194	8714102	revisión y calibracion frenos general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
195	8714102	REVISION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
196	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
197	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
198	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
199	8714102	SINCRONIZACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
200	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
201	8714102	unitario de tapicería de sillas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
5	CAMION NOR			YZU-074	2018	CHEVROLET	16750000390	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
202	8714102	ajuste general de la carrocería	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
203	8714102	alineación y balanceo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
204	8714102	calibración de válvulas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
205	8714102	CAMBIO ACEITES ENGRASE GENERAL INCLUYE CAMBIO DE LOS FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
206	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
207	8714102	CAMBIO BARRA LONGITUDINAL - TRANSVERSAL DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

208	8714102	CAMBIO BASE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
209	8714102	CAMBIO BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
210	8714102	CAMBIO BOBINA ESTATOR DE RRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
211	8714102	CAMBIO BOMBA DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
212	8714102	CAMBIO BOSTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
213	8714102	CAMBIO BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
214	8714102	CAMBIO BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
215	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
216	8714102	CAMBIO BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
217	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
218	8714102	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
219	8714102	CAMBIO CALIPER DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
220	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
221	8714102	CAMBIO CHUPAS DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
222	8714102	CAMBIO CILINDROS AUXILIARES DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
223	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
224	8714102	CAMBIO CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
225	8714102	CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
226	8714102	CAMBIO DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
227	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
228	8714102	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
229	8714102	CAMBIO DE CONECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
230	8714102	CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
231	8714102	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
232	8714102	CAMBIO DE GUAYAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
233	8714102	CAMBIO DE HOJA DE MUELLE.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
234	8714102	CAMBIO DE LLANTAS ALINACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
235	8714102	CAMBIO DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
236	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
237	8714102	CAMBIO DE UNIDADES SELLADAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
238	8714102	CAMBIO EJE CENTRAL DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
239	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
240	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
241	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
242	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
243	8714102	CAMBIO ESTATOR ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
244	8714102	CAMBIO FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
245	8714102	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
246	8714102	CAMBIO GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
247	8714102	CAMBIO GRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
248	8714102	CAMBIO GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
249	8714102	CAMBIO HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
250	8714102	CAMBIO HORQUILLA DEL CLOSH	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
251	8714102	CAMBIO INDUCIDO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
252	8714102	CAMBIO KIT DEL EMBAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
253	8714102	CAMBIO LUCES LATERALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
254	8714102	CAMBIO MANIJAS PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
255	8714102	CAMBIO MORDAZA DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
256	8714102	CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
257	8714102	CAMBIO PEÑE RECTIFICADOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
258	8714102	CAMBIO POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
259	8714102	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
260	8714102	CAMBIO RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
261	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
262	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
263	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
264	8714102	CAMBIO ROTULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
265	8714102	CAMBIO SENSOR PRESION ACEITE DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
266	8714102	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
267	8714102	CAMBIO SOPORTES Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
268	8714102	CAMBIO STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
269	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
270	8714102	CAMBIO TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
271	8714102	CAMBIO TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
272	8714102	CAMBIO TORNILLO CENTRAL DEL MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
273	8714102	CAMBIO TRAVESAÑOS CARROCERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
274	8714102	CAMBIO VALVULAS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
275	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
276	8714102	CAMBIO Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
277	8714102	DESPINCHADA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
278	8714102	DESPINCHADA DE LLANTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
279	8714102	ENGRASE DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
280	8714102	ENGRASE GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
281	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
282	8714102	MANTENIMIENTO ELEVA VIDRIOS PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
283	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
284	8714102	MANTENIMIENTO SUSPENSIÓN DEL VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

285	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
286	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
287	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
288	8714102	MANTENIMINETO BOSTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
289	8714102	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
290	8714102	REVISION (ELECTRICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
291	8714102	REVISION (MECANICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
292	8714102	REVISIÓN CHEVY STAR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
293	8714102	SCANER MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
294	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
295	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
296	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
297	8714102	SINCRONIZACION MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
298	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
6	CAMION KODIAK			URM-227	2007	CHEVROLET	16750000266	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
299	8714102	alineacion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
300	8714102	alineacion del cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
301	8714102	balanceo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
302	8714102	calibracion bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
303	8714102	calibracion inyectores	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
304	8714102	cambio bomba de agua	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
305	8714102	cambio bomba de lubricación de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
306	8714102	cambio bujes muelles delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
307	8714102	cambio cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
308	8714102	cambio cooler enfriador de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
309	8714102	cambio cruceta cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
310	8714102	cambio de filtros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
311	8714102	cambio empaquetadura de motor general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
312	8714102	cambio enfocador radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
313	8714102	cambio filtro combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
314	8714102	cambio filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
315	8714102	cambio filtro de aire primario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
316	8714102	cambio filtro de aire secundario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
317	8714102	cambio grapas muelles delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
318	8714102	cambio grapas muelles traseras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
319	8714102	cambio guaya dosch	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
320	8714102	cambio guías muelles delanteras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
321	8714102	cambio guías muelles traseras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
322	8714102	cambio juego esplinder	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
323	8714102	cambio kit de embrague	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
324	8714102	cambio manguera inferior radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
325	8714102	cambio manguera superior radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
326	8714102	cambio platina muelle trasero 1ra	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
327	8714102	cambio platina muelle trasero 2da	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
328	8714102	cambio platina muelle trasero 3ra	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
329	8714102	cambio platina muelle trasero 4ta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
330	8714102	cambio platina muelle trasero 5ta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
331	8714102	cambio platina muelle 1ra	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
332	8714102	cambio platina muelle 2da	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
333	8714102	cambio platina muelle 3ra	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
334	8714102	cambio platina muelle 4ta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
335	8714102	cambio platina muelle 5ta	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
336	8714102	cambio radiador de enfriamiento	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
337	8714102	cambio retenedor interno delantero	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
338	8714102	cambio retenedor interno trasero	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
339	8714102	cambio rodamientos externos delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
340	8714102	cambio rodamientos externos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
341	8714102	cambio rodamientos internos delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
342	8714102	cambio rodamientos internos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
343	8714102	cambio soportes cardan	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
344	8714102	cambio tapa de radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
345	8714102	cambio topes muelles	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
346	8714102	cambio ventiladora	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
347	8714102	engrase general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
348	8714102	graduacion de frenos y cambio liquido	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
349	8714102	latoneria arreglo capota cabina	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
350	8714102	latoneria y pintura en general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
351	8714102	pegada de bandas de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
352	8714102	prueba hidrostatica culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
353	8714102	rectificacion campana de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
354	8714102	rectificación de bloque y limpieza	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
355	8714102	rectificación de rines	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
356	8714102	rectificacion disco de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
357	8714102	rectificar cigüeñal	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
358	8714102	rectificar culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

359	8714102	remachada bandas de frenos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO	
360	8714102	revision electrica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO	
361	8714102	revision y calibracion frenos general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO	
DESCRIPCION:									
7	CAMIONETA BT 50			GAL-021	2014	MAZDA	16750000278		
8	CAMIONETA BT 50			NDC-879	2014	MAZDA	16750000302		
9	CAMIONETA BT 50			NDC-840	2014	MAZDA	16750000257		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION					
E S O G S				DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EN	UN	CODIGO UNSPSC	CODIGO OTAN
362	8714102		REVISION ELECTRICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
363	8714102		AJUSTE DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
364	8714102		ALINEACION DE LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
365	8714102		ALINEACION Y BALANCEO (INCLUYE ROTACION DE LLANTAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
366	8714102		BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
367	8714102		balanceo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
368	8714102		BALANCEO X 4	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
369	8714102		calibracion bomba inyeccion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
370	8714102		CALIBRACION DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
371	8714102		calibracion inyector	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
372	8714102		CALIBRACION VALVULAS MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
373	8714102		CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
374	8714102		cambio caja transferencia	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
375	8714102		CAMBIO ACEITES ENGRASE GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
376	8714102		cambio amortiguadores delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
377	8714102		cambio amortiguadores traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
378	8714102		cambio balinera clutch	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
379	8714102		cambio bandas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
380	8714102		cambio barra longitud al de direccion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
381	8714102		cambio barra transversal de direccion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
382	8714102		cambio bobina encendido	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
383	8714102		cambio bomba auxiliar del closh	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
384	8714102		CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
385	8714102		cambio bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
386	8714102		cambio bomba hidraulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
387	8714102		cambio bomba superior del closh	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
388	8714102		cambio bombillo direccionales	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
389	8714102		cambio bombillo exploradora	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
390	8714102		cambio brazo axiales	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
391	8714102		CAMBIO BRAZO PIGMAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
392	8714102		cambio buje pedal del closh	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
393	8714102		cambio bujes caliper	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
394	8714102		CAMBIO CAUCHO CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
395	8714102		cambio cauchos barra estabilizadoras	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
396	8714102		cambio cilindro freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
397	8714102		cambio collarin de embrague	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
398	8714102		cambio correa alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
399	8714102		CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
400	8714102		cambio correa bomba hidraulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
401	8714102		CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
402	8714102		cambio correa de reparticion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
403	8714102		CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
404	8714102		CAMBIO DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
405	8714102		CAMBIO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
406	8714102		CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
407	8714102		CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
408	8714102		CAMBIO DE BANDAS DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
409	8714102		CAMBIO DE BANDAS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
410	8714102		CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
411	8714102		CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
412	8714102		CAMBIO DE BORNES BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
413	8714102		CAMBIO DE CAMPANAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
414	8714102		CAMBIO DE CHAPA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
415	8714102		CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
416	8714102		CAMBIO DE CORONA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
417	8714102		CAMBIO DE DISCO,PRESA Y BALINERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
418	8714102		CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
419	8714102		CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
420	8714102		CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
421	8714102		cambio de filtros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
422	8714102		CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
423	8714102		CAMBIO DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
424	8714102		CAMBIO DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
425	8714102		CAMBIO DE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
426	8714102		CAMBIO DE MANGUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
427	8714102		CAMBIO DE PASTILLAS DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
428	8714102		CAMBIO DE PINONES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
429	8714102		CAMBIO DE RESORTES BANDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
430	8714102		CAMBIO DE RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
431	8714102		CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
432	8714102		CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

433	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
434	8714102	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
435	8714102	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
436	8714102	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
437	8714102	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
438	8714102	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
439	8714102	CAMBIO DE TERMINALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
440	8714102	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
441	8714102	CAMBIO DE TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
442	8714102	CAMBIO DE VALVULINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
443	8714102	CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
444	8714102	CAMBIO DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
445	8714102	CAMBIO DEL KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
446	8714102	cambio disco clutch	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
447	8714102	CAMBIO EJES FLOTANTES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
448	8714102	CAMBIO EJES RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
449	8714102	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
450	8714102	cambio empaquetadura botella	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
451	8714102	cambio empaquetadura closh	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
452	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
453	8714102	cambio filtro combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
454	8714102	cambio filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
455	8714102	cambio filtro de aire	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
456	8714102	cambio filtro de aire primario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
457	8714102	cambio filtro de aire secundario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
458	8714102	cambio flasher direccional	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
459	8714102	cambio fusibles	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
460	8714102	cambio grifo de purga para frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
461	8714102	cambio guaya freno emergencia	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
462	8714102	cambio horquilla	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
463	8714102	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
464	8714102	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
465	8714102	cambio kit cadenilla	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
466	8714102	cambio kit correa de tiempo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
467	8714102	cambio lámpara stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
468	8714102	cambio manguera de alta presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
469	8714102	cambio manguera de baja presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
470	8714102	cambio mangueras frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
471	8714102	cambio manija compuerta platón	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
472	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
473	8714102	cambio muñecos barra estabilizadora	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
474	8714102	cambio pastillas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
475	8714102	cambio pera aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
476	8714102	cambio pivote embrague	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
477	8714102	cambio pluma delantera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
478	8714102	cambio prensa clutch	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
479	8714102	cambio prensa disco balinera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
480	8714102	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
481	8714102	cambio resortes bandas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
482	8714102	cambio retenedor eje trasero	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
483	8714102	cambio retenedores bocin externos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
484	8714102	cambio retenedores bocin interno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
485	8714102	CAMBIO RETENEDORES DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
486	8714102	cambio retenedores yoki	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
487	8714102	cambio rodamiento externos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
488	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS CORONA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
489	8714102	cambio rodamientos ejes traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
490	8714102	cambio rodamientos internos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
491	8714102	cambio semis eje lado rueda	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
492	8714102	CAMBIO SENSOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
493	8714102	cambio sincronizador 1y2	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
494	8714102	cambio soke lámpara	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
495	8714102	cambio soporte motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
496	8714102	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
497	8714102	cambio terminales dirección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
498	8714102	CAMBIO VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
499	8714102	CARGA DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
500	8714102	CEPILLAR PLATO PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
501	8714102	CEPILLAR VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
502	8714102	DESARIR SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
503	8714102	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
504	8714102	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMEINTO ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
505	8714102	DESMONTE DE MUELLE TRASERO Y CAMBIO DE HOJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
506	8714102	DESMONTE Y MONTAJE DE VIDRIO PANORAMICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
507	8714102	DESMONTE Y MONTAJE MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
508	8714102	DESMONTE, LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
509	8714102	despunchada	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
510	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
511	8714102	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

512	8714102	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
513	8714102	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
514	8714102	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
515	8714102	EXTRACCION DE TORNILLO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
516	8714102	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
517	8714102	graduacion de frenos y cambio liquido	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
518	8714102	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
519	8714102	IMPERMEABILIZACION CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
520	8714102	INSTALACION DE ALARMA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
521	8714102	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
522	8714102	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
523	8714102	INSTALACION DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
524	8714102	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
525	8714102	LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
526	8714102	LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
527	8714102	LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
528	8714102	LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
529	8714102	LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
530	8714102	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
531	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
532	8714102	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
533	8714102	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
534	8714102	MANTENIMIENTO DE CILINDRO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
535	8714102	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
536	8714102	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
537	8714102	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION Y REVISION DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
538	8714102	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
539	8714102	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
540	8714102	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
541	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
542	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
543	8714102	mantenimiento sistema direccion hidraulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
544	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
545	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
546	8714102	pegada de bandas de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
547	8714102	PINTURA GENERAL DE CAPOT	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
548	8714102	PRESURISADA EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
549	8714102	prueba didrostatica culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
550	8714102	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
551	8714102	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
552	8714102	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
553	8714102	rectificacion campana de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
554	8714102	rectificacion de bloque y limpieza	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
555	8714102	rectificación de rines	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
556	8714102	rectificacion disco de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
557	8714102	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
558	8714102	rectificar cigüeñal	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
559	8714102	rectificar culata	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
560	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
561	8714102	RECTIFICAR RIM DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
562	8714102	RECTIFICAR RIM TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
563	8714102	REGULACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
564	8714102	remachada bandas de frenos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
565	8714102	REMACHADA DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
566	8714102	reparacion bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
567	8714102	reparacion caja	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
568	8714102	REPARACION CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
569	8714102	REPARACIÓN CONECTORES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
570	8714102	REPARACIÓN CONEXIÓN ELECTRICA CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
571	8714102	REPARACIÓN CONEXIÓN ELECTRICA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
572	8714102	REPARACIÓN CONTACTOS PITO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
573	8714102	REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
574	8714102	reparacion de alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
575	8714102	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
576	8714102	REPARACIÓN DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
577	8714102	REPARACIÓN DE COMPUTADOR VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
578	8714102	REPARACIÓN DE LUZ DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
579	8714102	REPARACIÓN DE MILLARE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
580	8714102	REPARACIÓN DE VIDRIOS ELECTRICOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
581	8714102	REPARACIÓN INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

582	8714102	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
583	8714102	REPARACIÓN LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
584	8714102	REPARACIÓN LUZ STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
585	8714102	reparacion motor de arranque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
586	8714102	REPARACIÓN MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
587	8714102	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
588	8714102	REPARACIÓN MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
589	8714102	reparacion radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
590	8714102	reparación sistema de luces	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
591	8714102	reparación tanque combustible (soldar)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
592	8714102	reparacion transmision	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
593	8714102	REPARACIÓN VENTILADOR DE CALEFACTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
594	8714102	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
595	8714102	REPARAR ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
596	8714102	REPARAR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
597	8714102	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
598	8714102	revision electrica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
599	8714102	revision freno general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
600	8714102	REVISION MECANICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
601	8714102	revision y calibracion frenos general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
602	8714102	REVISION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
603	8714102	REVISION Y REPARACIÓN FUGA DE ACEITE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
604	8714102	REVISION Y TENSION DE CORREAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
605	8714102	ROTACION DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
606	8714102	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRESNA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
607	8714102	SERVICIO DE DESPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
608	8714102	SERVICIO DE ESCANER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
609	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
610	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
611	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
612	8714102	SERVICIO DE PRESNA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
613	8714102	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
614	8714102	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
615	8714102	SERVICIO DE TORNIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
616	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
617	8714102	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
618	8714102	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
619	8714102	SINCRONIZACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
620	8714102	SINCRONIZACION ELECTRONICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
621	8714102	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
622	8714102	SOLDADURA DE EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
623	8714102	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
624	8714102	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
625	8714102	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
626	8714102	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
627	8714102	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR PASO AIRE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
628	8714102	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
629	8714102	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
630	8714102	TENSIONAR EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
631	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:							
10	CAMIONETA DMAX	HHQ-706	2013	CHEVROLET	16750000482		
11	CAMIONETA DMAX	ZTV-011	2018	CHEVROLET	16750000384		
12	CAMIONETA DMAX	ZTV-014	2018	CHEVROLET	16750000385		
13	CAMIONETA DMAX	ZTV-015	2018	CHEVROLET	16750000387		
14	CAMIONETA DMAX	ZJN-230	2009	CHEVROLET	16750000593		
15	CAMIONETA DMAX	FDZ-089	2016	CHEVROLET	16750000612		

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			CÓDIGO UNSPSC			CÓDIGO MATERIAL SAP			CÓDIGO OTAN		
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN											
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC		CÓDIGO MATERIAL SAP		CÓDIGO OTAN				
632	8714102	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
633	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO (INCLUYE ROTACIÓN DE LLANTAS)	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
634	8714102	CALIBRACION DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
635	8714102	CAMBIO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
636	8714102	CAMBIO ACEITES ENGRASE GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
637	8714102	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				
638	8714102	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508		OMITIDO		OMITIDO				



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SOB310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

639	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
640	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
641	8714102	CAMBIO BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
642	8714102	CAMBIO BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
643	8714102	CAMBIO BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
644	8714102	CAMBIO BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
645	8714102	CAMBIO BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
646	8714102	CAMBIO BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
647	8714102	CAMBIO BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
648	8714102	CAMBIO BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
649	8714102	CAMBIO BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
650	8714102	CAMBIO BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
651	8714102	CAMBIO BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
652	8714102	CAMBIO BOOSTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
653	8714102	CAMBIO BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
654	8714102	CAMBIO BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
655	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
656	8714102	CAMBIO BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
657	8714102	CAMBIO BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
658	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
659	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
660	8714102	CAMBIO BUJIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
661	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
662	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
663	8714102	CAMBIO CALIPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
664	8714102	CAMBIO CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
665	8714102	CAMBIO CAMPANAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
666	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
667	8714102	CAMBIO CHUPAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
668	8714102	CAMBIO CHUPAS FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
669	8714102	CAMBIO CILINDROS AUXILIARES DE FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
670	8714102	CAMBIO CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
671	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
672	8714102	CAMBIO CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
673	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
674	8714102	CAMBIO CORREAS (TODAS LAS CORREAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
675	8714102	CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
676	8714102	CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
677	8714102	CAMBIO DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
678	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
679	8714102	CAMBIO DE BANDAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
680	8714102	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
681	8714102	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
682	8714102	CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
683	8714102	CAMBIO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
684	8714102	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
685	8714102	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
686	8714102	CAMBIO DE LLANTAS ALINACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
687	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
688	8714102	CAMBIO DEL KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
689	8714102	CAMBIO DEPASTILLAS DE LOS FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
690	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
691	8714102	CAMBIO EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
692	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
693	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
694	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
695	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
696	8714102	CAMBIO ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
697	8714102	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
698	8714102	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
699	8714102	CAMBIO FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
700	8714102	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
701	8714102	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
702	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
703	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
704	8714102	CAMBIO FILTRO DE TRAMPERO DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
705	8714102	CAMBIO FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
706	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
707	8714102	CAMBIO FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
708	8714102	CAMBIO FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
709	8714102	CAMBIO FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
710	8714102	CAMBIO GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
711	8714102	CAMBIO GRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
712	8714102	CAMBIO GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
713	8714102	CAMBIO GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
714	8714102	CAMBIO GUAYA DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
715	8714102	CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
716	8714102	CAMBIO HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
717	8714102	CAMBIO HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
718	8714102	CAMBIO INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
719	8714102	CAMBIO INYECTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacingenieros@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

720	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
721	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
722	8714102	CAMBIO MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
723	8714102	CAMBIO MORDAZA FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
724	8714102	CAMBIO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
725	8714102	CAMBIO PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
726	8714102	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
727	8714102	CAMBIO PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
728	8714102	CAMBIO PLUMILLAS LIMPIABRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
729	8714102	CAMBIO POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
730	8714102	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
731	8714102	CAMBIO RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
732	8714102	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
733	8714102	CAMBIO RETENEDORES BOSIN INTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
734	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
735	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
736	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
737	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
738	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS INTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
739	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
740	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS RUEDAS (DELANTEROS Y TRASEROS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
741	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
742	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
743	8714102	CAMBIO ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
744	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
745	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
746	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714102	CAMBIO STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
748	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
749	8714102	CAMBIO TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
750	8714102	CAMBIO TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
751	8714102	CAMBIO TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
752	8714102	CAMBIO UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
753	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
754	8714102	DESPINCHES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
755	8714102	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
756	8714102	ENGRASE EN GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
757	8714102	ENSAMBLE MANGUERA DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
758	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
759	8714102	MANTENIMIENTO CATALIZADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
760	8714102	MANTENIMIENTO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
761	8714102	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCION Y REVISION DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
762	8714102	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
763	8714102	MANTENIMIENTO QUINTA RUEDA DEL TURBO ANILLOS Y EMPAQUES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
764	8714102	MANTENIMIENTO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
765	8714102	MANTENIMIENTO Y LAVADO DE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
766	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE RETENEDORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
767	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
768	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
769	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
770	8714102	MEDICIÓN PARAMETROS DE PRESIÓN TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
771	8714102	PRUEBA AL VACIO SISTEMA DE INYECCIÓN CON MANOMETRO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
772	8714102	RECTIFICACIÓN DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
773	8714102	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
774	8714102	REGULACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
775	8714102	REPARACION DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
776	8714102	REPARACION DE LOS FRENOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
777	8714102	REPARACION DE LOS FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
778	8714102	REPARACIÓN DEL TURBO TODO COSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
779	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
780	8714102	REVISION ELECTRICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
781	8714102	REVISION MECANICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
782	8714102	REVISION OBLIGATORIA # 1 (ELECTRICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
783	8714102	REVISION OBLIGATORIA # 1 (MECANICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
784	8714102	REVISION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
785	8714102	SERVICIO DE ESCANNER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
786	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacingenieros@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SGS310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

787	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
788	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
789	8714102	SINCRONIZACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
790	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
16	MICROBUS NUEVO MASTER				YZU-056	2018	RENAULT	16750000383
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
791	8714102	CALIBRACION DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
792	8714102	CAMBIO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
793	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
794	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
795	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
796	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
797	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
798	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
799	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
800	8714102	CAMBIO CAMPANAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
801	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
802	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
803	8714102	CAMBIO CORREAS (TODAS LAS CORREAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
804	8714102	CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
805	8714102	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR INCLUYE EL CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
806	8714102	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
807	8714102	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
808	8714102	CAMBIO DE LLANTAS ALINACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
809	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
810	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
811	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
812	8714102	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
813	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
814	8714102	CAMBIO FILTRO DE TRAMPERO DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
815	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
816	8714102	CAMBIO FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
817	8714102	CAMBIO GRAPAS MUELLE TRASERO CON TUERCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
818	8714102	CAMBIO HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
819	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
820	8714102	CAMBIO RETENEDORES BOSIN INTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
821	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
822	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
823	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
824	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
825	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS INTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
826	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
827	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
828	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
829	8714102	DESPINCHADA DE LLANTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
830	8714102	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
831	8714102	ENGRASE EN GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
832	8714102	ENSAMBLE MANGUERA DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
833	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
834	8714102	MANTENIMIENTO CATALIZADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
835	8714102	MANTENIMIENTO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
836	8714102	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
837	8714102	MANTENIMIENTO QUINTA RUEDA DEL TURBO ANILLOS Y EMPAQUES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
838	8714102	MANTENIMIENTO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
839	8714102	MANTENIMIENTO Y LAVADO DE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
840	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
841	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
842	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
843	8714102	MEDICIÓN PARAMETROS DE PRESIÓN TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
844	8714102	PRUEBA AL VACIO SISTEMA DE INYECCIÓN CON MANOMETRO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
845	8714102	RECTIFICACIÓN DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
846	8714102	REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
847	8714102	REGULACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
848	8714102	REPARACIÓN DE LA SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
849	8714102	REPARACION DE LOS FRENOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
850	8714102	REPARACION DE LOS FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
851	8714102	REPARACIÓN DEL TURBO TODO COSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
852	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
853	8714102	REVISION OBLIGATORIA # 1 (ELECTRICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

854	8714102	REVISION OBLIGATORIA # 1 (MECANICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
855	8714102	SERVICIO DE ESCANNER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
856	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
857	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
858	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
859	8714102	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES INCLUYENDO CALIBRACIÓN BANCO DE PRUEBAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
860	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
861	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
862	8714102	VERIFICACION Y CORRECCIÓN CABLEADO SISTEMA ELECTRONICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
17	CAMIONETA CAPTUR			KMY-736	2022	RENAULT	16750000561	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
863	8714102	cambio balinera de cluth	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
864	8714102	cambio bandas (juego)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
865	8714102	cambio bandas freno de seguridad	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
866	8714102	cambio bomba auxiliar combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
867	8714102	cambio bomba de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
868	8714102	cambio bomba de agua	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
869	8714102	cambio bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
870	8714102	cambio bomba de inyeccion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
871	8714102	cambio bomba hidraulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
872	8714102	cambio campanas de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
873	8714102	cambio carcasa de la diferencial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
874	8714102	cambio correa bomba de agua	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
875	8714102	cambio correa de ventilador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
876	8714102	cambio cruceta diferencial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
877	8714102	cambio disco de cluth	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
878	8714102	cambio disco de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
879	8714102	cambio ejes	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
880	8714102	cambio empaquetadura de motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
881	8714102	cambio fan cluth	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
882	8714102	cambio filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
883	8714102	cambio filtro de aire	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
884	8714102	cambio filtro de combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
885	8714102	cambio filtro de combustible primario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
886	8714102	cambio kit embrague para automotor (prensa disco y balinera)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
887	8714102	cambio manguera inferior del radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
888	8714102	cambio manguera superior del radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
889	8714102	cambio mangueras sistema hidraulico	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
890	8714102	cambio pedal bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
891	8714102	cambio prensa de cluth	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
892	8714102	cambio radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
893	8714102	cambio resortes banda	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
894	8714102	cambio rodamientos de la diferencial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
895	8714102	cambio soporte del motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
896	8714102	cambio switch del toma fuerza	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
897	8714102	cambio tanque almacenamiento aceite hidraulico	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
898	8714102	cambio tanque auxiliar radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
899	8714102	cambio termostato	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
900	8714102	cambio tubería alta presion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
901	8714102	cambio tubería de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
902	8714102	cambio tuercas de ajustes de la diferencial	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
903	8714102	cambio valvula de alivio tanque	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
904	8714102	cambio valvula relé freno de seguridad	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
905	8714102	cambio ventilador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
906	8714102	cambio volante	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
18	CAMIONETA COLORADO			OSM-875	2023	CHEVROLET	16750000581	
19	CAMIONETA COLORADO			OSM-876	2023	CHEVROLET	16750000582	
20	CAMIONETA COLORADO			OSM-877	2023	CHEVROLET	16750000583	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
907	8714102	CAMBIO BANDAS DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
908	8714102	CAMBIO BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

909	8714102	CAMBIO CAMPANA DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
910	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
911	8714102	CAMBIO CORREA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
912	8714102	CAMBIO DISCO DEL FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
913	8714102	CAMBIO LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
914	8714102	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
915	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
916	8714103	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
21	CAMPERO DUSTER DINAMIQUE			ZAX-006	2018	RENAULT	16750000377	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
917	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
918	8714102	CALIBRACION DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
919	8714102	CAMBIAR FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
920	8714102	CAMBIAR FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
921	8714102	CAMBIAR GRAPAS DE MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
922	8714102	CAMBIAR GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
923	8714102	CAMBIO FILTRO BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
924	8714102	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
925	8714102	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
926	8714102	CAMBIO BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
927	8714102	CAMBIO BASE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
928	8714102	CAMBIO BENDIX DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
929	8714102	CAMBIO BOMBA DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
930	8714102	CAMBIO BOMBILLO DE DOS FILAMENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
931	8714102	CAMBIO BOMBILLO DE UN FILAMENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
932	8714102	CAMBIO BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
933	8714102	CAMBIO BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
934	8714102	CAMBIO BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
935	8714102	CAMBIO BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
936	8714102	CAMBIO BOMBILLOS DE GAS (neon y similares)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
937	8714102	CAMBIO BOOSTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
938	8714102	CAMBIO BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
939	8714102	CAMBIO BUJES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
940	8714102	CAMBIO BUJES MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
941	8714102	CAMBIO BUJES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
942	8714102	CAMBIO BUJIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
943	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
944	8714102	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
945	8714102	CAMBIO CALIPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
946	8714102	CAMBIO CAMISAS REPARACIÓN DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
947	8714102	CAMBIO CHUPAS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
948	8714102	CAMBIO CILINDROS AUXILIARES DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
949	8714102	CAMBIO CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTICO DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
950	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
951	8714102	CAMBIO DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
952	8714102	CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
953	8714102	CAMBIO DE BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
954	8714102	CAMBIO DE BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
955	8714102	CAMBIO DE CAMPANA TARSERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
956	8714102	CAMBIO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
957	8714102	CAMBIO DE INYECTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
958	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
959	8714102	CAMBIO DISCOS PARA EMBRAGUES DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
960	8714102	CAMBIO DISCOS PARA FRENOS DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
961	8714102	CAMBIO EJE CENTRAL DE LA DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
962	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
963	8714102	CAMBIO ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
964	8714102	CAMBIO ESTATOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
965	8714102	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
966	8714102	CAMBIO FILTRO DE ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
967	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
968	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
969	8714102	CAMBIO FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
970	8714102	CAMBIO GRIFO DE PURGA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
971	8714102	CAMBIO GUARDAPOLVO AXIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
972	8714102	CAMBIO GUAYA ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
973	8714102	CAMBIO GUAYA CAGUAYA DEL EMBRAGUEDEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
974	8714102	CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
975	8714102	CAMBIO HORQUILLA DE ACCIONAMIENTO BENDIX MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
976	8714102	CAMBIO INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
977	8714102	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

978	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
979	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
980	8714102	CAMBIO MANIJA EXTERIOR PARA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
981	8714102	CAMBIO MORDAZA FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
982	8714102	CAMBIO MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
983	8714102	CAMBIO MUÑECO ESTABILIZADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
984	8714102	CAMBIO MUÑECOS ESTABILIZADORA DELANTEROS Y TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
985	8714102	CAMBIO PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
986	8714102	CAMBIO PEINÉ RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
987	8714102	CAMBIO PLUMILLAS LIMPIBRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
988	8714102	CAMBIO POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
989	8714102	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
990	8714102	CAMBIO PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
991	8714102	CAMBIO RADIADOR COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
992	8714102	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
993	8714102	CAMBIO RETENEDORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
994	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
995	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
996	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
997	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
998	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
999	8714102	CAMBIO ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1000	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1001	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1002	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1003	8714102	CAMBIO STOP COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1004	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1005	8714102	CAMBIO TIJERAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1006	8714102	CAMBIO TIJERAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1007	8714102	CAMBIO TORNILLO CENTRAL DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1008	8714102	CAMBIO UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1009	8714102	CAMBIO CORREA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1010	8714102	CAMBIO DE BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1011	8714102	CAMBIO FILTRO SEPARADOR AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1012	8714102	CAMBIO HOJA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1013	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1014	8714102	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1015	8714102	FUSIBLES DE 05 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1016	8714102	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1017	8714102	GRADUAR FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1018	8714102	LIMPIEZA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1019	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE RETENEDORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1020	8714102	RECTIFICACIÓN DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1021	8714102	REGULACIÓN DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1022	8714102	REGULACIÓN DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1023	8714102	REVISIÓN DE AMORTIGUADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1024	8714102	REVISIÓN OBLIGATORIA # 1 (ELECTRICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1025	8714102	REVISIÓN OBLIGATORIA # 1 (MECANICA) - CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1026	8714102	REVISIÓN Y/O CAMBIO DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1027	8714102	ROTACIÓN DE LAS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1028	8714102	SERVICIO DE LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1029	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1030	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1031	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCIÓN:

22	CAMIONETA DUSTER	EAN-068	2015	RENAULT	16750000243	
----	------------------	---------	------	---------	-------------	--

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	NOMBRE CUENTA	PORCENTAJE
A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN	

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1032	8714102	ALINEACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1033	8714102	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1034	8714102	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1035	8714102	BALANCEO X 4	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1036	8714102	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1037	8714102	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1038	8714102	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1039	8714102	CAMBIO BRAZO PIGMAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1040	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1041	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1042	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1043	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1044	8714102	CAMBIO DE BANDAS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1045	8714102	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1046	8714102	CAMBIO DE BORNES BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1047	8714102	CAMBIO DE CAMPANAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1048	8714102	CAMBIO DE CHAPA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1049	8714102	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1050	8714102	CAMBIO DE DISCO, PRENSA Y BALINERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1051	8714102	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1052	8714102	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1053	8714102	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1054	8714102	CAMBIO DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1055	8714102	CAMBIO DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1056	8714102	CAMBIO DE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1057	8714102	CAMBIO DE MANGUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1058	8714102	CAMBIO DE PIÑONES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1059	8714102	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1060	8714102	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1061	8714102	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1062	8714102	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1063	8714102	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1064	8714102	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1065	8714102	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1066	8714102	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1067	8714102	CAMBIO DE TERMINALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1068	8714102	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1069	8714102	CAMBIO DE VALVULINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1070	8714102	CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1071	8714102	CAMBIO DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1072	8714102	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1073	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1074	8714102	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1075	8714102	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1076	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1077	8714102	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1078	8714102	CAMBIO SENSOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1079	8714102	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1080	8714102	CAMBIO VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1081	8714102	CARGA DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1082	8714102	CEPILLAR PLATO PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1083	8714102	CEPILLAR VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1084	8714102	DESAIRAR SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1085	8714102	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1086	8714102	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMEINTO ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1087	8714102	DESMONTE Y MONTAJE DE VIDRIO PANORAMICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1088	8714102	DESMONTE, LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1089	8714102	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1090	8714102	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1091	8714102	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSIION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1092	8714102	EXTRACCION DE TORNILLO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1093	8714102	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1094	8714102	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1095	8714102	IMPERMEABILIZACION CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1096	8714102	INSTALACION DE ALARMA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1097	8714102	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1098	8714102	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1099	8714102	INSTALACION DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1100	8714102	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1101	8714102	LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1102	8714102	LATONERIA Y PINTURA DE GUARDBARRO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1103	8714102	LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1104	8714102	LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1105	8714102	LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1106	8714102	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1107	8714102	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1108	8714102	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1109	8714102	MANTENIMIENTO DE CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1110	8714102	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1111	8714102	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1112	8714102	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1113	8714102	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1114	8714102	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1115	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1116	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1117	8714102	PINTURA GENERAL DE CAPOT	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1118	8714102	PRESURISADA EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1119	8714102	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1120	8714102	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1121	8714102	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1122	8714102	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1123	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1124	8714102	RECTIFICAR RIM DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1125	8714102	RECTIFICAR RIM TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1126	8714102	REMACHADA DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1127	8714102	REPARACION CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1128	8714102	REPARACIÓN CONECTORES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1129	8714102	REPARACIÓN CONEXIÓN ELECTRICA CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1130	8714102	REPARACIÓN CONEXIÓN ELECTRICA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1131	8714102	REPARACIÓN CONTACTOS PITO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1132	8714102	REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1133	8714102	REPARACIÓN DE BLOQUEO CENTRAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1134	8714102	REPARACIÓN DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1135	8714102	REPARACIÓN DE COMPUTADOR VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1136	8714102	REPARACIÓN DE LUZ DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1137	8714102	REPARACIÓN DE MILLARE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1138	8714102	REPARACIÓN DE VIDRIOS ELECTRICOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1139	8714102	REPARACIÓN INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1140	8714102	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1141	8714102	REPARACIÓN LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1142	8714102	REPARACIÓN LUZ STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1143	8714102	REPARACIÓN MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1144	8714102	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1145	8714102	REPARACIÓN MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1146	8714102	REPARACIÓN VENTILADOR DE CALEFACTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1147	8714102	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1148	8714102	REPARAR ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1149	8714102	REPARAR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1150	8714102	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1151	8714102	REVISION Y REPARACIÓN FUGA DE ACEITE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1152	8714102	REVISION Y TENSION DE CORREAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1153	8714102	ROTACION DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1154	8714102	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1155	8714102	SERVICIO DE DESPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1156	8714102	SERVICIO DE ESCANER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1157	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1158	8714102	SERVICIO DE PRENSA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1159	8714102	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1160	8714102	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1161	8714102	SERVICIO DE TORNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1162	8714102	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1163	8714102	SINCRONIZACION ELECTRONICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1164	8714102	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1165	8714102	SOLDADURA DE EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1166	8714102	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1167	8714102	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1168	8714102	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1169	8714102	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1170	8714102	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR PASO AIRE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1171	8714102	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1172	8714102	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1173	8714102	TENSIONAR EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
23	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X4			NMY735	2024	FORD	167500000614	
24	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X5			NMY-741	2024	FORD	167500000615	
25	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X6			NMY-742	2024	FORD	167500000616	
26	CAMIONETA RENGER XL 2.0 4X7			NMY-745	2024	FORD	167500000617	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1174	8714102	alineacion	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1175	8714102	arreglo de silenciador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1176	8714102	balanceo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1177	8714102	calibracion bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1178	8714102	calibracion inyectores	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1179	8714102	cambio bandas freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1180	8714102	cambio bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1181	8714102	cambio bomba de inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1182	8714102	cambio bomba de inyección UREA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1183	8714102	cambio bomba hidráulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1184	8714102	cambio bombillo exploradora	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1185	8714102	cambio bombillo lámpara principal	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1186	8714102	cambio bombillo reversa	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1187	8714102	cambio bombillo stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1188	8714102	cambio bombillo unidad luz media	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1189	8714102	cambio conmutador luces	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1190	8714102	cambio correa de repartición	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1191	8714102	cambio de cinturón de seguridad	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1192	8714102	cambio de espejo retrovisor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1193	8714102	cambio de filtros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1194	8714102	cambio de lámpara stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1195	8714102	cambio de manija eleva vidrio	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1196	8714102	cambio de manijas externas puertas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1197	8714102	cambio de manijas interna puertas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1198	8714102	cambio de parlante	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1199	8714102	cambio de pluma delantera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1200	8714102	cambio de tablero de instrumentos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1201	8714102	cambio de vidrio panorámico	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1202	8714102	cambio de vidrio panorámico traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1203	8714102	cambio de vidrios laterales delanteros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1204	8714102	cambio disco freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1205	8714102	cambio elementos de la bomba de inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1206	8714102	cambio filtro combustible	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1207	8714102	cambio filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1208	8714102	cambio filtro de aire	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1209	8714102	cambio filtro de aire primario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1210	8714102	cambio filtro de aire secundario	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1211	8714102	cambio fusibles	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1212	8714102	cambio inyectores	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1213	8714102	cambio Lámpara ppal.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1214	8714102	cambio manguera de alta presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1215	8714102	cambio manguera de baja presión	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1216	8714102	cambio módulo electrónico	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1217	8714102	cambio pera aceite	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1218	8714102	cambio pera reversa	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1219	8714102	cambio pera stop	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1220	8714102	cambio regulador alternador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1221	8714102	cambio resortes bandas	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1222	8714102	cambio sensor velocímetro	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1223	8714102	cambio soporte motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1224	8714102	cambio swiche inicio	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1225	8714102	cambio swiche luces parqueo	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1226	8714102	desmonte tanques combustibles lavado e impermeabilizado	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1227	8714102	despinchada	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1228	8714102	engrase general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1229	8714102	graduación de frenos y cambio líquido	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1230	8714102	lavado general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1231	8714102	mantenimiento de aire acondicionado	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1232	8714102	mantenimiento sistema dirección hidráulica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1233	8714102	pegada de bandas de frenos	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1234	8714102	rectificación de bloque y limpieza	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1235	8714102	rectificación de rines	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1236	8714102	rectificación disco de freno	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1237	8714102	remachada bandas de frenos traseros	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1238	8714102	reparación bomba inyección	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1239	8714102	reparación bornes batería	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1240	8714102	revisión aire acondicionado	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1241	8714102	revisión eléctrica	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1242	8714102	revisión freno general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1243	8714102	revisión suspensión delantera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1244	8714102	revisión suspensión trasera	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1245	8714102	revisión y calibración frenos general	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1246	8714102	sincronización motor	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1247	8714102	sondear radiador	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1248	8714102	unitario de scanner	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:								
27	NISSAN D22 4X4		HCI-394	2010	NISSAN	16750000596		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA						
A-02-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN						
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1249	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1250	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1251	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1252	8714102	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1253	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1254	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1255	8714102	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1256	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1257	8714102	CAMBIO BUJES TUERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1258	8714102	CAMBIO BUJES TUERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1259	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1260	8714102	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1261	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1262	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1263	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1264	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1265	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1266	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1267	8714102	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1268	8714102	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1269	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1270	8714102	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1271	8714102	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1272	8714102	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1273	8714102	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1274	8714102	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1275	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1276	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1277	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1278	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1279	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1280	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1281	8714102	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1282	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1283	8714102	CAMBIO TUERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1284	8714102	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1285	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1286	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1287	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1288	8714102	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1289	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1290	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1291	8714102	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1292	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1293	8714102	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1294	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1295	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1296	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1297	8714102	CAMBIO TUERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1298	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1299	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1300	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1301	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1302	8714102	REGULACIÓN DE FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1303	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1304	8714102	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1305	8714102	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1306	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1307	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1308	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
28	TOYOTA 4 RUNNER SR5				EAN-000	2015	TOYOTA	16750000609
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1309	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1310	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1311	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1312	8714102	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1313	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1314	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1315	8714102	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1316	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1317	8714102	CAMBIO BUJES TUERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1318	8714102	CAMBIO BUJES TUERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1319	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1320	8714102	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1321	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1322	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1323	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1324	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1325	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1326	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1327	8714102	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1328	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1329	8714102	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1330	8714102	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1331	8714102	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1332	8714102	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1333	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1334	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1335	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1336	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1337	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1338	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1339	8714102	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1340	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1341	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1342	8714102	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1343	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1344	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1345	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1346	8714102	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1347	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1348	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1349	8714102	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1350	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1351	8714102	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1352	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1353	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1354	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1355	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1356	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1357	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1358	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1359	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1360	8714102	REGULACIÓN DE FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1361	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1362	8714102	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1363	8714102	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1364	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1365	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1366	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

29 TOYOTA PRADO FIK-070 2018 TOYOTA 16750000586

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO NOMBRE CUENTA
A-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1367	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1368	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1369	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1370	8714102	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1371	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1372	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1373	8714102	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1374	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1375	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1376	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1377	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1378	8714102	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1379	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1380	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1381	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1382	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1383	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1384	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1385	8714102	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1386	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1387	8714102	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1388	8714102	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1389	8714102	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20º 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1390	8714102	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1391	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1392	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1393	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1394	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1395	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1396	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1397	8714102	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1398	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1399	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1400	8714102	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1401	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1402	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1403	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1404	8714102	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1405	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1406	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1407	8714102	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1408	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1409	8714102	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1410	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1411	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1412	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1413	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1414	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1415	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1416	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1417	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1418	8714102	REGULACIÓN DE FRENS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1419	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1420	8714102	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1421	8714102	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1422	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1423	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1424	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
30	CHEVROLET CRUZE			DIW-795	2013	CHEVROLET	16750000595	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1425	8714102	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1426	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1427	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1428	8714102	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1429	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1430	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1431	8714102	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1432	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1433	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1434	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1435	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1436	8714102	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1437	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1438	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1439	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1440	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1441	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1442	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1443	8714102	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1444	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1445	8714102	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1446	8714102	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1447	8714102	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1448	8714102	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1449	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1450	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1451	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1452	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1453	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1454	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1455	8714102	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1456	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1457	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1458	8714102	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1459	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1460	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1461	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1462	8714102	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1463	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1464	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1465	8714102	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1466	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1467	8714102	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1468	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1469	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1470	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1471	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1472	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1473	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1474	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1475	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1476	8714102	REGULACION DE FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1477	8714102	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1478	8714102	REPARAR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1479	8714102	REVISION GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1480	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1481	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1482	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
31	CHEVROLET SPARK			EJK-903	2010	CHEVROLET	16750000592	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION				
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1483	8714102	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1484	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1485	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1486	8714102	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1487	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1488	8714102	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1489	8714102	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1490	8714102	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1491	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1492	8714102	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1493	8714102	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1494	8714102	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1495	8714102	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1496	8714102	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1497	8714102	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1498	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1499	8714102	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1500	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1501	8714102	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1502	8714102	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1503	8714102	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1504	8714102	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1505	8714102	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1506	8714102	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1507	8714102	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1508	8714102	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1509	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1510	8714102	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1511	8714102	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1512	8714102	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1513	8714102	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1514	8714102	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1515	8714102	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1516	8714102	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1517	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1518	8714102	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1519	8714102	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1520	8714102	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1521	8714102	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1522	8714102	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1523	8714102	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1524	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1525	8714102	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1526	8714102	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1527	8714102	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1528	8714102	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1529	8714102	CAMBIO TUERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1530	8714102	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1531	8714102	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1532	8714102	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1533	8714102	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1534	8714102	REGULACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1535	8714102	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1536	8714102	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1537	8714102	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1538	8714102	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1539	8714102	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1540	8714102	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

32	MOTOCICLETA DR650	CHX 13C	2013	SUZUKI	16750000620
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA			
A-02-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN			

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1541	8714102	alineacion	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1542	8714102	arreglo de silenciador	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1543	8714102	balanceo	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1544	8714102	cambio balinera de cluth	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1545	8714102	cambio bomba de freno	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1546	8714102	cambio bombillo exploradora	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1547	8714102	cambio bombillo reversa	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1548	8714102	cambio bombillo stop	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1549	8714102	cambio correa bomba de agua	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1550	8714102	cambio de espejo retrovisor	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1551	8714102	cambio de filtros	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1552	8714102	cambio disco freno	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1553	8714102	cambio ejes	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1554	8714102	cambio filtro combustible	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1555	8714102	cambio filtro de aceite	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1556	8714102	cambio filtro de aire	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1557	8714102	cambio fusibles	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1558	8714102	cambio grifo de purga para frenos	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1559	8714102	cambio guaya freno emergencia	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1560	8714102	cambio manguera inferior del radiador	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1561	8714102	cambio manguera superior del radiador	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1562	8714102	cambio mangueras frenos	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1563	8714102	cambio pastillas	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1564	8714102	cambio prensa de cluth	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1565	8714102	cambio radiador	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1566	8714102	despinchada	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1567	8714102	lavado general	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1568	8714102	rectificación de rines	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1569	8714102	rectificación disco de freno	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1570	8714102	revisión electrica	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1571	8714102	revisión freno general	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1572	8714102	revisión suspensión delantera	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1573	8714102	revisión suspensión trasera	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

33	MOTOCICLETA XRE300	BCW 07G	2022	HONDA	16750000587
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA			
A-02-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN			

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1574	8714102	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1575	8714102	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1576	8714102	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1577	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1578	8714102	CAMBIO DISCO DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1579	8714102	CAMBIO FILTROS INCLUYE AIRE-ACEITE-COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1580	8714102	CAMBIO GUAYA FRENO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1581	8714102	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1582	8714102	CAMBIO PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1583	8714102	CAMBIO PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1584	8714102	CAMBIO TREN DE ARRASTRE (DISCO PIÑON CADENA)	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1585	8714102	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LOS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

1586	8714102	REGULACIÓN DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1587	8714102	REPARACION DEL EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1588	8714102	REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
34	MOTOCICLETA XTZ 250		RVP 89D	2018		YAMAHA	16750000391	
35	MOTOCICLETA XTZ 250		RVP 93D	2018		YAMAHA	16750000392	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	DIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1589	8714102	CAMBIO BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1590	8714102	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1591	8714102	CAMBIO DE AUTOMATICO DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1592	8714102	CAMBIO DE BOMBILLA DE FAROLA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1593	8714102	CAMBIO DE BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1594	8714102	CAMBIO DE BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1595	8714102	CAMBIO DE BUJIA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1596	8714102	CAMBIO DE CAPUCHON DE BUJIA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1597	8714102	CAMBIO DE CARBURADOR	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1598	8714102	CAMBIO DE CHICLER DE ALTA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1599	8714102	CAMBIO DE COMANDO IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1600	8714102	CAMBIO DE CORTINA DE ACCELERACION	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1601	8714102	CAMBIO DE CUNAS DE DIRRECCION	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1602	8714102	CAMBIO DE DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1603	8714102	CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1604	8714102	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1605	8714102	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1606	8714102	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1607	8714102	CAMBIO DE FLASHER	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1608	8714102	CAMBIO DE FLOTADOR DEL NIVEL	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1609	8714102	CAMBIO DE INTERRUPTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1610	8714102	CAMBIO DE KIT ARRASTRE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1611	8714102	CAMBIO DE MANIJA CLOSH	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1612	8714102	CAMBIO DE MANIJA FRENO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1613	8714102	CAMBIO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1614	8714102	CAMBIO DE PALANCA DEL CHOQUE	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1615	8714102	CAMBIO DE PASTILLAS DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1616	8714102	CAMBIO DE PEDAL DE FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1617	8714102	CAMBIO DE PITO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1618	8714102	CAMBIO DE RESORTE PALANCA FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1619	8714102	CAMBIO DE RESORTES TELESCOPICOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1620	8714102	CAMBIO DE RETENEDORES TELESCOPICOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1621	8714102	CAMBIO DE RIN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1622	8714102	CAMBIO DE RIN TRASERO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1623	8714102	CAMBIO DE SELECTOR DE CAMBIOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1624	8714102	CAMBIO DE STOP TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1625	8714102	CAMBIO DE TACOMETROS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1626	8714102	CAMBIO DE TAPA DEL TANQUE DE GASOLINA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1627	8714102	CAMBIO DE TELESCOPICOS O BARRAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1628	8714102	CAMBIO GUAYA DEL ACCELERADOR	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1629	8714102	CAMBIO GUAYA DEL CLUTCH	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1630	8714102	CAMBIO STOP	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1631	8714102	CAMBIO SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1632	8714102	CAMBIO TAPICERIA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1633	8714102	DESPINCHADA DE LLANTA	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1634	8714102	MANTENIMIENTO CARBURADOR	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1635	8714102	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1636	8714102	REGULACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1637	8714102	REVISION SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO
1638	8714102	SINCRONIZACION MOTOR	UNIDAD	0	1	78181507	OMITIDO	OMITIDO

MANTENIMIENTO VEHICULOS EQUIPO DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA)							
DESCRIPCION:							
1	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BYW-082	2009	INTERNACIONAL	167500000536		
2	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BYW-079	2009	INTERNACIONAL	167500000578		
3	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	BYW-083	2009	INTERNACIONAL	167500000580		
4	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW-836	2012	INTERNACIONAL	167500000519		
5	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW813	2012	INTERNACIONAL	167500000520		
6	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	DIW-835	2012	INTERNACIONAL	167500000521		
7	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-780	2012	INTERNACIONAL	167500000527		
8	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-782	2012	INTERNACIONAL	167500000528		
9	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-783	2012	INTERNACIONAL	167500000529		
10	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-786	2012	INTERNACIONAL	167500000530		
11	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-787	2012	INTERNACIONAL	167500000531		
12	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-784	2012	INTERNACIONAL	167500000532		
13	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-781	2012	INTERNACIONAL	167500000533		
14	VOLQUETA DOBLE TROQUE INTERNACIONAL	KGF-785	2012	INTERNACIONAL	167500000534		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN				



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CÓDIGO MATERIAL SAP	CÓDIGO OTAN
1	8714199	SERVICIO DE CAMBIO CHAPA COMPLETA DE PUERTA IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
2	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
3	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
4	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
5	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA COMPLETA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
6	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE RELOJES INDICADOR DE CABINA FILTRO DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
7	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIAS PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
8	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIAS DE ENFRIAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
9	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE CÁMARAS DE AIRE SISTEMA DE FRENO TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
10	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE MUELLES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
11	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE VALVULA DEL SECADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
12	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DERADÍO PARA CABINA Y SUS ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
13	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO Y RECARGA DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
14	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO A LA BOMBA HIDRÁULICA DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN (SE QUEDA PEGADO EL VOLANTE POR MOMENTOS.)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
15	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE CHAPAS COMPLETAS DE LAS PUERTAS CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
16	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO A LOS VIDRIOS DE CABINA ESTAN DESPEGADOS EN TOTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
17	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE ARANDELAS DE SOPORTE PARA LA CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
18	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE LAS BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
19	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA PARA LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
20	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE ALARMA DE REVERSA Y SUS CORNETAS DE PITADO. INTERNATIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
21	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIAS PARA TUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
22	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
23	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIAS DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERO TANDEM	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
24	8714199	SERVICIO DE CAMBIOS DE EMPAQUETADURA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
25	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE ROTULAS DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
26	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE PITO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
27	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN AL SISTEMA DE MANGUERAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
28	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN AL SISTEMA DE AIRE (CANTIDADES DE FUGAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
29	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL SISTEMA HIDRÁULICO (PRESENTA FUGAS EN DIFERENTES PARTES DEL MISMO)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
30	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA PARA EL CILINDRO DE LEVANTE DEL VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
31	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE AMORTIGUADORES DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
32	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO Y RECARGA DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
33	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO Y CAMBIO DEL ACEITE DE LAS DIFERENCIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
34	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS CRUCETAS DEL CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
35	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE LATONERÍA Y PINTURA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
36	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN CAMBIO DE CHAPA COMPLETA DE LA PUERTA LATERAL IZQUIERDO CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
37	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE FRENO DE RECAMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
38	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE SECADOR DE AIRE PARA BENDIX	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
39	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
40	8714199	SERVICIO DE CAMBIOS DE SOPORTES DE LA CABINA COMPLETOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
41	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE VALVULA DE AIRE CÁMARA DELANTERA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
42	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJIAS PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
43	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
44	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
45	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE LA BOBINA ESTATOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
46	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL COMPRESOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
47	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE AIRE (BENDIX)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
48	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
49	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE MANGUERAS GRAFADAS. CÁMARAS DE AIRE DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
50	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN AL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
51	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
52	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHAPA COMPLETA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
53	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN A LAS BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
54	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE KIT EMPAQUETADURA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
55	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
56	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE ROTOR DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
57	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BASE MOTOR ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
58	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN VALVULA DE AIRE CÁMARA DELANTERA DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
59	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BOMBONAS SOPORTE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
60	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
61	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
62	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE JOKET DE CARDAN PARA VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
63	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BUJIAS DE PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
64	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA PARA LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
65	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
66	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE JOKET PARA EL CARDAN DEL VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
67	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE ARNES DE CONEXIÓN DE LAS BATERÍAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
68	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE AIRE PARA CÁMARA DELANTERA DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
69	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
70	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BOMBONAS SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
71	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA CILINDRO HIDRÁULICO BOTELLA DE LEVANTE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
72	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
73	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA PARA LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
74	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
75	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE INDUCIDO MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
76	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE PASADORES DE SOPORTE DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
77	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA DISCO BALINERA)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
78	8714199	SERVICIO CAMBIO DE KIT DE RODAMIENTOS PARA LAS RUEDAS DELANTERAS Y TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
79	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE SUSPENSIÓN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
80	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADOR DE SUSPENSIÓN: TRASERO BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
81	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BRAZOS AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
82	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE KIT DE LUCES DIRECCIONALES COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
83	8714199	SERVICIO A LAS BOMBONAS SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
84	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
85	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE ARANDELAS DE SOPORTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
86	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
87	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA DE BOTELLA PARA VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
88	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORAS TRASVERSALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
89	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACIÓN DE BARRAS ESTABILIZADORA VERTICAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
90	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN AL SISTEMA DE LUCES EN GENERAL, DELANTERAS TRASERAS Y LATERALES CON CAMBIO DE BOMBILLERÍA.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

91	8714199	SERVICIO DE RECARGA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
92	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
93	8714199	SERVICIO DE ESCANEAR AL EQUIPO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
94	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE LA EMPAQUETADURA DEL SECADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
15	VOLQUETA SENCILLA			SHI-482	2010	FORD	167500000584	
16	VOLQUETA SENCILLA			IWI-912	1003	INTERNACIONAL	167500000524	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION				
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN	
95	8714199	SERVICIO DE CAMBIO LUCES DIRECCIONALES TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
96	8714199	SERVICIO DE CAMBIO SOPORTE DE LA CABINA LATERAL IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
97	8714199	SERVICIO DE INSTALACION BOMBILLOS DIRECCIONALES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
98	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION RIN DE 11 MIL LIBRAS HONDRICKSON	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
99	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION CORREA PARA VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
100	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
101	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DEPOSITO ACEITE HIDRAULICO DGL VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
102	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
103	8714199	SERVICIO DE CAMBIO PASADORES DE SOPORTE DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
104	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION BUIES PARA TUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
105	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION GRAPA DE MUELLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
106	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION BUIJA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
107	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION PATIN TENSOR DE LA CORREA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
108	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION CORNETA DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
109	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION RETROVISOR DELANTERO SUPERIOR IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
110	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION JIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
111	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION BUIJA DE ENFRIAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
112	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION CAMARAS DE SERVICIO DE CAMBIO DE AIRE SISTEMA DE FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
113	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION RECAMARA DE AIRE DEL SISTEMA DE FRENO DELANTERO. IZQUIERDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
114	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION HOJAS DE MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
115	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION GRAPA CON SUS TUERCAS DE MUELLE DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
116	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION PASADORES DE SOPORTES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
117	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION VALVULA DEL SECADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
118	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
119	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE AIRE PARA BENDIX	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
120	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION JUEGO DE EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
121	8714199	SERVICIO DE CAMBIO LUCES DIRECCIONALES COMPLETAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
122	8714199	SERVICIO DE CAMBIO SOPORTES DE LA CABINA COMPLETOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
123	8714199	VALVULASERVICIO DE CAMBIO DE AIRE CAMARA DELANTERA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
124	8714199	SERVICIO DE CAMBIO AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
125	8714199	SERVICIO DE CAMBIO PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
126	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE ACOPLER Y BOMBILLAS PARA MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
127	8714199	SERVICIO DE CAMBIO POLEA DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
128	8714199	SERVICIO DE CAMBIO BOBINA ESTATOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
129	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT JES PARA ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
130	8714199	SERVICIO DE CAMBIO RACOR DE ENTRADA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
131	8714199	SERVICIO DE CAMBIO RACOR DE RETORNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
132	8714199	SERVICIO DE CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
133	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CRUCETA (CARDAN)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
134	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT BALINERAS DEL CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
135	8714199	SERVICIO DE CAMBIO TAPA PLASTICA DEPOSITO DEL REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
136	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DIRECCIONALES DE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
137	8714199	SERVICIO DE CAMBIO RETENEDORES DE PACHA LLANTAS TRASERA (PARA EJE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
138	8714199	SERVICIO DE CAMBIO SECADOR DE AIRE (BENDIX)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
139	8714199	SERVICIO DE CAMBIO BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
140	8714199	SERVICIO DE CAMBIO ALARMA DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
141	8714199	SERVICIO DE CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
142	8714199	SERVICIO DE CAMBIO AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
143	8714199	SERVICIO DE CAMBIO CORREA DE SEPARACION MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
144	8714199	SERVICIO DE CAMBIO FUSIBLES DE 5-10-15-20-25-30 DE LAS DIFERENTES RESISTENCIA.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
145	8714199	SERVICIO DE CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
146	8714199	SERVICIO DE CAMBIO LUZ DELANTERA LATERAL DERECHO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
147	8714199	SERVICIO DE CAMBIO CORNETA DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
148	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT BOMBONAS DE AIRE LEVANTAMIENTO CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
149	8714199	CHAPSERVICIO DE CAMBIO A COMPLETA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
150	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT LUZ DIRECCIONALES DE VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
151	8714199	SERVICIO DE CAMBIO EMPAQUETADURA COMPLETA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
152	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DEPOSITO DEL FLUIDO. REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
153	8714199	SERVICIO DE CAMBIO RADIO STEREO + FRONTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
154	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT BOMBONAS DE AIRE LEVANTAMIENTO CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
155	8714199	SERVICIO DE CAMBIO KIT DE LUCES DIRECCIONALES DEL VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
156	8714199	KIT BOMBONAS SOPORTE DE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
157	8714199	SERVICIO DE CAMBIO CAUCHOS DE BIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
158	8714199	SERVICIO DE CAMBIO CRUCETA 15 1/2 CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
159	8714199	SERVICIO DE CAMBIO JOKET DE CARDAN PARA VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
160	8714199	SERVICIO DE CAMBIO TAPA PRINCIPAL DEPOSITO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
17	TRACTO CAMION INTERNACIONAL			WBC-733	2012	INTERNACIONAL	16550002267	
18	TRACTO CAMION INTERNACIONAL			WBC-736	2012	INTERNACIONAL	16750000052	
19	TRACTO CAMION INTERNACIONAL			VEZ-873	2009	INTERNACIONAL	167500000539	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA				
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION				
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN	
161	8714199	SERVICIO DE ESCANEAR EL SISTEMA ELECTRONICO Y PROGRAMAR LA CAJA DE VELOCIDADES Y MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
162	8714199	SERVICIO CAMBIO DE LA PERA QUE VA EN LA BARRA DE CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacingenieros@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

163	8714199	SERVICIO DE LÁMINAS DE LOS HOMBROS DE LA QUINTA RUEDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
164	8714199	SERVICIO DE REPARACION DE PASADORES PARA LOS CAUCHO DE LA QUINTA RUEDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
165	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE KING PING MARCA HOLLAND	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
166	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE RACHES DE 1/2 X 5/8 DE 48- 36 000 LIBRAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
167	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA HACER REVISAR Y ESCANEAR EL SISTEMA ELECTRÓNICO Y PROGRAMAR LA CAJA DE VELOCIDADES Y MOTOR YA QUE PRESENTA FALLA, BOTA EL TESTIGO DE LA TEMPERATURA Y ALUMBRA EL TESTIGO ROJO EN SUBIDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
168	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BARRAS ESTABILIZADORAS DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
169	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y ANTI EMPAÑANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
170	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE MANGUERAS DE AIRE PARA EL TRAILER LAS QUE VAN DEL CABEZOTE AL TRAILER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
171	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE EXPLORADORAS CUADRADAS EN LED 12 VOLTIOS QUE SON LAS LUCES DE TRABAJO Y LUZ DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
172	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE BARRA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
173	8714199	MANTENIMIENTO DE KING PING MARCA HOLLAND	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
174	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE BARRAS ESTABILIZADORAS DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
175	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EXPLORADORAS CUADRADAS EN LED 12 VOLTIOS QUE SON LAS LUCES DE TRABAJO Y LUZ DE REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
176	8714199	SERVICIO DE REPARACION A LA BARRA DE CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
177	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE KIT DE QUINTA RUEDA COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
178	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE BUJES EN CAUCHO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
179	8714199	SERVICIO RECTIFICACION DE INYECTORES DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
180	8714199	SERVICIO RECTIFICACION DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
181	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE LÁMINAS DE LOS HOMBROS DE LA QUINTA RUEDA.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:								
20	CAMA BAJA DE 3 EJES TRACTEC	BR13ED00071	2012	INTERNACIONAL	16750000542			
21	CAMA BAJA DE 3 EJES TRACTEC	BR13ED00072	2012	INTERNACIONAL	16750000543			
22	CAMA BAJA DORSEY	ED00027	1957	DORSEY	16750000276			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA						
A-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN						

ITEM			DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO			EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS			CÓDIGO UNSPSC			CÓDIGO MATERIAL SAP			CÓDIGO OTAN		
CODIGO DANE			UNIDAD MEDIDA			NECESIDAD											
182	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE FRENOS DE TODA LA CAMABAJA	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
183	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DEL TABLADO DE TODO EL PISO DE LA CAMA BAJA	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
184	8714199	SERVICIO EN MANTENIMIENTO DE SOLDADURA	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
185	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO AL CHASIS DE LA CAMABAJA YA QUE SE ENCUENTRA PARTIDO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
186	8714199	SERVICIO DE REPARACIÓN PARA HACER ALARGAR LAS RAMPLAS DE ACCESO A LA CAMABAJA PARA EVITAR ACCIDENTES	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
187	8714199	SERVICIO DE VÁLVULA RELAY PARA FRENO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
188	8714199	SERVICIO DE CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
189	8714199	SERVICIO DE CAMBIO BUJES DE LOS PASADORES DE LOS MUELLES	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
190	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
191	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
192	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE ZUNCHOS PARA BANDAS DE FRENO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
193	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE CAMARAS DE FRENO PARA FRENO DE SEGURIDAD	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
194	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE VÁLVULA RELAY	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
195	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE ACOPLES PARA EL AIRE DEL TRAILER (MANITAS)	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
196	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE AMARRES PLASTICOS	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
197	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE TABLADO Y PLATAFORMA	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
198	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE TABLAS DE 3,50 CENTIMETROS DE LARGO, ANCHO 20 CTM, GRUESO 6 CTM	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
199	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE TORNILLOS DE CARRIAJE CON TUERCA Y ARANDELA	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
200	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE PASADORES DE LAS RAMPLAS	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
201	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE ARNES 7 VIDAS	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
202	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE FRENO, Y CAMBIO LINEAS NEUMATICAS DEL SISTEMA DE FRENO , CAMARA DE AIRE Y VÁLVULA VAIPAS, CAMBIO DE CAMARAS DE AIRE, RODAJAS, BANDAS Y RECTIFICACION DE CAMPAÑAS.	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
203	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO RAMPLAS DE CARGUE	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
204	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO GENERAL DEL SISTEMA DE AIRE	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
205	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO DE VÁLVULA RELAY	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							
206	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	0		1	78181508	OMITIDO		OMITIDO							

DESCRIPCION:								
23	CARROTANQUE PARA AGUA	WFA-388	2012	INTERNACIONAL	16750000525			
24	CARROTANQUE IRRIGADOR ASFALTO INTERNACIONAL	EICBAMAIA00007C	2013	INTERNACIONAL	16750000550			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA						
A-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN						

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
207	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE KIT BANDAS FRENO 4715 REMACHADA (UNA RUEDA)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
208	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CARCASA VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
209	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
210	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA COMPLETA BOTELLA DE LEVANTE VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
211	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TAPA DEPÓSITO HIDRÁULICO DEL VOLCO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
212	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CAUCHOS DE VIGAS ESTABILIZADORAS+1345-1358+C1350	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
213	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE BARRAS ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
214	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE RETENEDORES RUEDAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
215	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TAPA PRINCIPAL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
216	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CRUCETAS DE CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
217	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE VALVULA DE AIRE PARA CÁMARA DELANTERA DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
218	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE RODAJAS BANDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
219	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
220	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
221	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
222	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE MARTILLO FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
223	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE SOPORTE CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
224	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CORREA PARA VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
225	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE CARPA PARA VOLCO.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
226	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE ACOPLES RAPIDOS AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
227	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE BRONCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

228	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE KIT BUJIA DE PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
229	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TERMINALES DE DIRECCION ORIGINALES JGO 2	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
230	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DEKIT. EMPAQUETADURA COMPLETA PARA LAS CÁMARAS DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
231	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE MANGUERA DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
232	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
233	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TEMPLETE DE TRANSMISIONES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
25	CAMION GRUA HIDRAULICA INTERNACIONAL		SME-192		2012	INTERNACIONAL	16750000518	
26	CAMION GRUA HIDRAULICA INTERNACIONAL		WBC-767		2012	INTERNACIONAL	16750000517	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
234	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE PANORÁMICO FRONTAL COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
235	8714199	SERVICIO DE REPARACION AL SISTEMA HIDRAULICOS Y SU RESPECTIVO BRAZO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
236	8714199	SERVICIO DE REPARACION AL SISTEMA DE LUCES DELANTERAS TRASERAS Y LATERALES CON CAMBIO DE BOMBILLERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
237	8714199	SERVICIO DE RECARGA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
238	8714199	SERVICIO DE EMPAQUETADURA A LA CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
239	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO SISTEMA DE DESCARGUE DE COMBUSTIBLE (CODO,Y ACOPLES DE TRES PULGADAS CON MANGUERA DE DESCARGUE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
240	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE BARRAS ESTABILIZADORA VERTICAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
241	8714199	SERVICIO DE BARRAS ESTABILIZADORAS TRASVERSALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
242	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA PARA CILINDROS HIDRAULICOS ESTABILIZADORES.	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
243	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE EMPAQUETADURA PARA CILINDRO HIDRAULICO PRINCIPAL DEL BRAZO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
244	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL SISTEMA ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
245	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO AL SECADOR DE AIRE COMPRIMIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
27	CARROTALLER MANTTO DURASTAR 4300		DIX-901		2012	INTERNACIONAL	165500022172	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
246	8714199	SERVICIO DE CAMBIO DE PANORÁMICO FRONTAL COMPLETO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
247	8714199	SERVICIO DE REPARACION DE LA PLANTA ELECTRICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
248	8714199	SERVICIO DE REPARACION FLUIDO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
249	8714199	SERVICIO DE PINTURA CARROCERIA Y RINES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
250	8714199	SERVICIO MANTENIMIENTO COMPRESOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
251	8714199	SERVICIO DE REPARACION EQUIPO DE SOLDADURA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
252	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LATONERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
28	CAMIONETA MAZDA BT 50		GAK-179		2014	MAZDA	16750000540	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
253	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
254	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE DISCO DEL FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
255	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE EJE CENTRAL DE LA DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
256	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
257	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
258	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
259	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE ROTULAS INFERIORES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
260	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE ROTULAS SUPERIORES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
261	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE SELECTOR SIN FIN (TORNILLO)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
262	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
263	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
264	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
265	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
266	8714199	SERVICIO DE CAMBIO E INSTALACION DE UNIDADES SELLADAS DE ILUMINACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
29	CAMIONETA LUV D' MAX		CES-985		2010	CHEVROLET	16750000605	
30	CAMIONETA LUV D' MAX		EAO-063		2016	CHEVROLET	16750000606	
31	CAMIONETA LUV D' MAX		EAO-045		2016	CHEVROLET	16750000607	
32	CAMIONETA LUV D' MAX		YZU-006		2018	CHEVROLET	116750000613	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CÓDIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
267	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
268	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
269	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
270	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
271	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
272	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
273	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
274	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
275	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
276	8714199	CAMBIO MUÑOCE DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
277	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



306310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

278	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
279	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
280	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
281	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
282	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
283	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
284	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
285	8714199	REGULACION DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
286	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
287	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
288	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
289	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
290	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
291	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
292	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
293	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
294	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
295	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
296	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
297	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
298	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
299	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
300	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
301	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
302	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
303	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
304	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
305	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
306	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
307	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
308	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
309	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
310	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
311	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
312	8714199	CAMBIO BUIJA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
313	8714199	CAMBIO BUIJA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
314	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
315	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
316	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
317	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
318	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
319	8714199	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
320	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
321	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
322	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
323	8714199	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
324	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
33	NISSAN D22 4x4			ABU-652	2010	NISSAN	167500000597			
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				NOMBRE CUENTA						
A-02-02-02-008-007				SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION						
ITEM	CODIGO DANIE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO			UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
325	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
326	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
327	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
328	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
329	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
330	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
331	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
332	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
333	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
334	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
335	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
336	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
337	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
338	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
339	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
340	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
341	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
342	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
343	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
344	8714199	REGULACION DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
345	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
346	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
347	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
348	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
349	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
350	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
351	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
352	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
353	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
354	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
355	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
356	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
357	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
358	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
359	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
360	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
361	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
362	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
363	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
364	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacina@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

365	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
366	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
367	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
368	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
369	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
370	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
371	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
372	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
373	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
374	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
375	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
376	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
377	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
378	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
379	8714199	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
380	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
381	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
382	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
383	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
384	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
24	NISSAN NP 300 FRONTIER					YBK-044	2017	NISSAN	16750000608	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA							
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION							
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN		
385	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
386	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
387	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
388	8714199	CAMBIO BUJES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
389	8714199	CAMBIO BUJES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
390	8714199	CAMBIO BUJES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
391	8714199	CAMBIO BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
392	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
393	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
394	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
395	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
396	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
397	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
398	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
399	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
400	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
401	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
402	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
403	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
404	8714199	REGULACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
405	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
406	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
407	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
408	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
409	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
410	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
411	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
412	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
413	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
414	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
415	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
416	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
417	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
418	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
419	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
420	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
421	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
422	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
423	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
424	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
425	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
426	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
427	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
428	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
429	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
430	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
431	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
432	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
433	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
434	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
435	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
436	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
437	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
438	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
439	8714199	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
440	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
441	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
442	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
443	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
444	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO		
DESCRIPCION:										
35	MAZDA B22 C57					DBG-847	2008	MAZDA	16750000602	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA							
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION							
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN		



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

445	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
446	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
447	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
448	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
449	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
450	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
451	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
452	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
453	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
454	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
455	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
456	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
457	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
458	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
459	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
460	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
461	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
462	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
463	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
464	8714199	REGULACION DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
465	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
466	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
467	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
468	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
469	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
470	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
471	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
472	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
473	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
474	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
475	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
476	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
477	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
478	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
479	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
480	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
481	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
482	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
483	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
484	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
485	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
486	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
487	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
488	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
489	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
490	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
491	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
492	8714199	CAMBIO BUIJA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
493	8714199	CAMBIO BUIJA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
494	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
495	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
496	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
497	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
498	8714199	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
499	8714199	REVISION GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
500	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
501	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
502	8714199	TORQUEAR (AUSTAB) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
503	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
504	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:								
36	CAMIONETA FORD RANGER DOBLE CABINA PLATON	GCW-935	2020	FORD	16750000591			
37	FORD RANGER XL CC2.0 DIESEL MEC 4X4	NPK-381	2008	FORD	16750000610			

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	NOMBRE CUENTA
A-02-02-02-008-007	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO DTAN
505	8714199 CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
506	8714199 CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
507	8714199 CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
508	8714199 CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
509	8714199 CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
510	8714199 CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
511	8714199 CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
512	8714199 CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
513	8714199 CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
514	8714199 CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
515	8714199 CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
516	8714199 CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
517	8714199 CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
518	8714199 CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
519	8714199 CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
520	8714199 CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
521	8714199 CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
522	8714199 CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
523	8714199 CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
524	8714199 REGULACION DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
525	8714199 CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
526	8714199 RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
527	8714199 CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
528	8714199 CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
529	8714199 CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
530	8714199 CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
531	8714199 CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
532	8714199 CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
533	8714199 CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

534	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
535	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
536	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
537	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
538	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
539	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
540	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
541	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
542	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
543	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
544	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
545	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
546	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
547	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
548	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
549	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
550	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
551	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
552	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
553	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
554	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
555	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
556	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
557	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
558	8714199	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
559	8714199	REVISION GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
560	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
561	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
562	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
563	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
564	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

38 MERCEDEZ BENZ VITO TOURER 114 CDI POP-272 2025 MERCEDEZ BENZ 16750000611

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO NOMBRE CUENTA
A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
565	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
566	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
567	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
568	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
569	8714199	CAMBIO BUIES TIERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
570	8714199	CAMBIO BUIES TIERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
571	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
572	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
573	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
574	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
575	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
576	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
577	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
578	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
579	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
580	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNO Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
581	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
582	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
583	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
584	8714199	REGULACION DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
585	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
586	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
587	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
588	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
589	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
590	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
591	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
592	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
593	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
594	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
595	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
596	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
597	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
598	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
599	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
600	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
601	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
602	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
603	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
604	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
605	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
606	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
607	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
608	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
609	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
610	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
611	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
612	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
613	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
614	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
615	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
616	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
617	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
618	8714199	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
619	8714199	REVISION GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
620	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
621	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
622	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
623	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

624	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
39	CHEVROLET COLORADO WT 4X4 AT		NPK-721		2025	CHEVROLET	163500058368	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
625	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
626	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
627	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
628	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
629	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
630	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
631	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
632	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
633	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
634	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
635	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
636	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
637	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
638	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
639	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
640	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
641	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
642	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
643	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
644	8714199	REGULACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
645	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
646	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
647	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
648	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
649	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
650	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
651	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
652	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
653	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
654	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
655	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
656	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
657	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
658	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
659	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
660	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
661	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
662	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
663	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
664	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
665	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
666	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
667	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
668	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
669	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
670	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
671	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
672	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
673	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
674	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
675	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
676	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
677	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
678	8714199	ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
679	8714199	REVISION GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
680	8714199	SINCRONIZACION DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
681	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
682	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
683	8714199	REPARACION Y REGULACION DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
684	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
40	RENAULT DUSTER ICONIC 1.3T 4X4 MT		NPK-720		2026	RENAULT	163500058369	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION					
ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
685	8714199	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
686	8714199	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
687	8714199	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
688	8714199	CAMBIO BUIES CONTROL CAMBIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
689	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
690	8714199	CAMBIO BUIES TIJERAS INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
691	8714199	CAMBIO BUIES DE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
692	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
693	8714199	CAMBIO AMORTIGUADORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
694	8714199	CAMBIO MUÑECO DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
695	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
696	8714199	CAMBIO TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
697	8714199	CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
698	8714199	CAMBIO MUÑECOS BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
699	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
700	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
701	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

702	8714199	CAMBIO RESORTES BANDAS FRENO TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
703	8714199	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
704	8714199	REGULACIÓN DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
705	8714199	CAMBIO DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
706	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
707	8714199	CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
708	8714199	CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
709	8714199	CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
710	8714199	CAMBIO JUEGO DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
711	8714199	CAMBIO PUNTA DE EJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
712	8714199	CAMBIO GUARDA POLVOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
713	8714199	CAMBIO ROTULAS SUPERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
714	8714199	CAMBIO ROTULAS INFERIORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
715	8714199	CAMBIO PUNTAS SEMI EJES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
716	8714199	CAMBIO TERMINALES DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
717	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
718	8714199	CAMBIO BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
719	8714199	CAMBIO SELECTOR SIN FIN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
720	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
721	8714199	CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
722	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
723	8714199	CAMBIO FILTROS INCLUYE (TRAMPA, ACEITE, AIRE, COMBUSTIBLE)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
724	8714199	CAMBIO FILTROS DE HIDRAULICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
725	8714199	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
726	8714199	CAMBIO CARGA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
727	8714199	CAMBIO SOPORTE Y POLEA DEL VENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
728	8714199	CAMBIO VENTILADOR DEL MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
729	8714199	REPARAR ELEVA VIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
730	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
731	8714199	CAMBIO MOTOR BLOQUEO PUERTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
732	8714199	CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
733	8714199	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
734	8714199	CAMBIO BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
735	8714199	CAMBIO FUSIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
736	8714199	CAMBIO PLUMILLAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
737	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
738	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
739	8714199	REVISIÓN GENERAL DE LUCES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
740	8714199	SINCRONIZACIÓN DEL MOTOR INCLUYE TODOS LOS SERVICIOS DERIVADOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
741	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
742	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
743	8714199	REPARACION Y REGULACIÓN DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
744	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:								
41	NKR FURGON	FPX-995	2015	CHEVROLET	167500000487			
42	NKR FURGON	FPX-994	2016	CHEVROLET	167500000488			
43	NKR FURGON	FPX-993	2012	CHEVROLET	167500000489			
44	NKR FURGON	FPX-992	2012	CHEVROLET	167500000490			
45	NKR FURGON	FPX-991	2011	CHEVROLET	167500000491			
46	NKR FURGON	FPX-990	2010	CHEVROLET	167500000492			

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
745	8714199	REVISIÓN ELÉCTRICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
746	8714199	REVISIÓN MECÁNICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	DIAGNÓSTICO ELECTRÓNICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	SERVICIO LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	LIMPIEZA TANQUES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	TORQUEAR (AJUSTAR) SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	MANTENIMIENTO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DEL KIT DE EMBRAGUE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CALIBRACIÓN DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO ACEITES ENGRASE GENERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INYECCIÓN Y REVISIÓN DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE BANDAS DE LOS FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE BOMBILLOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE AMORTIGUADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE ACEITE INCLUYE CAMBIO DE FILTROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	SINCRONIZACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	CAMBIO DE FUSIBLES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	ALINEACIÓN Y BALANCEO (INCLUYE ROTACIÓN DE LLANTAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
747	8714199	DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:								
47	CAMIONETA NISSAN KICKS	LMM-776	2023	NISSAN	167500000567			

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007			SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN					

ITEM	CODIGO DANE	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
770	8714199	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
771	8714199	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
772	8714199	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
773	8714199	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

774	8714199	REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
775	8714199	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
776	8714199	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
777	8714199	CAMBIO PRESLENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
778	8714199	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
779	8714199	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
780	8714199	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
781	8714199	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
782	8714199	CAMBIO DE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
783	8714199	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
784	8714199	CAMBIO DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
785	8714199	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
786	8714199	DESMONTE, LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
787	8714199	INSTALACION DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
788	8714199	DESARAR SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
789	8714199	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
790	8714199	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
791	8714199	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
792	8714199	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
793	8714199	MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
794	8714199	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
795	8714199	CAMBIO DE MANGUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
796	8714199	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
797	8714199	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
798	8714199	CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
799	8714199	CAMBIO VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
800	8714199	CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
801	8714199	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
802	8714199	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
803	8714199	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
804	8714199	SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR PASO AIRE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
805	8714199	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
806	8714199	CAMBIO SENSOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
807	8714199	REVISION Y TENSION DE CORREAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
808	8714199	MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
809	8714199	CAMBIO DE CAMPANAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
810	8714199	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
811	8714199	CAMBIO DE BANDAS FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
812	8714199	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
813	8714199	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
814	8714199	REMACHADA DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
815	8714199	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
816	8714199	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
817	8714199	TENSION DE FRENSOS EN LAS CUATRO RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
818	8714199	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
819	8714199	RECTIFICAR RIM DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
820	8714199	RECTIFICAR RIM TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
821	8714199	MANTENIMIENTO DE CILINDRO DE FRENSOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
822	8714199	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
823	8714199	CAMBIO DE DISCO, PLENA Y BALINERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
824	8714199	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
825	8714199	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
826	8714199	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
827	8714199	CAMBIO DE PÍÑONES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
828	8714199	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
829	8714199	CAMBIO DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
830	8714199	SERVICIO DE TORNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
831	8714199	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
832	8714199	CAMBIO DE VALVULINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
833	8714199	TENSIONAR EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
834	8714199	CEPILAR VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
835	8714199	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
836	8714199	CEPILAR PLATO PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
837	8714199	DESMONTE Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
838	8714199	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
839	8714199	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
840	8714199	REPARACION CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
841	8714199	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
842	8714199	CAMBIO DE TERMINALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
843	8714199	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
844	8714199	CAMBIO BRAZO PIGMAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
845	8714199	CAMBIO DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
846	8714199	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
847	8714199	SERVICIO DE PRENSA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
848	8714199	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
849	8714199	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
850	8714199	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
851	8714199	ALINEACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
852	8714199	BALANCEO X 4	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
853	8714199	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
854	8714199	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
855	8714199	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
856	8714199	ROTACION DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
857	8714199	SERVICIO DE DESPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
858	8714199	EXTRACCION DE TORNILLO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
859	8714199	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
860	8714199	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
861	8714199	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
862	8714199	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
863	8714199	PINTURA GENERAL DE CAPOT	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
864	8714199	REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
865	8714199	CAMBIO DE CHAPA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
866	8714199	IMPERMEABILIZACION CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
867	8714199	DESMONTE Y MONTAJE DE VIDRIO PANORAMICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
868	8714199	CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
869	8714199	LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
870	8714199	LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
871	8714199	LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
872	8714199	LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
873	8714199	LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
874	8714199	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
875	8714199	REPARAR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
876	8714199	REPARAR ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
877	8714199	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

878	8714199	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
879	8714199	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
880	8714199	REPARACION LUZ STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
881	8714199	REPARACION CONTACTOS PITO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
882	8714199	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMIENTO ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
883	8714199	CAMBIO DE BORNES BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
884	8714199	CARGA DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
885	8714199	SERVICIO DE ESCANER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
886	8714199	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
887	8714199	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
888	8714199	SINCRONIZACION ELECTRONICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
889	8714199	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
890	8714199	REPARACION DE MILLARE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
891	8714199	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
892	8714199	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
893	8714199	INSTALACION DE ALARMA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
894	8714199	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
895	8714199	REPARACION LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
896	8714199	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
897	8714199	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
898	8714199	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
899	8714199	CAMBIO SWITCH DE ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
900	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
901	8714199	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
902	8714199	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
903	8714199	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
904	8714199	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
905	8714199	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
906	8714199	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
907	8714199	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
908	8714199	SOLDADURA DE EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
909	8714199	PRESURIZADA EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
910	8714199	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
911	8714199	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO

DESCRIPCION:

48 CAMIONETA RENAULT ALASKAN G2M-767 2022 RENAULT 16750000565

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO NOMBRE CUENTA

A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
912	8714199 SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
913	8714199 CAMBIO BOMBA DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
914	8714199 CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
915	8714199 CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
916	8714199 REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
917	8714199 SOLDADURA ESPECIAL CARTER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
918	8714199 SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
919	8714199 CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
920	8714199 CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
921	8714199 BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
922	8714199 PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
923	8714199 CALIBRACION VALVULAS MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
924	8714199 CAMBIO DE MANGUERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
925	8714199 CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
926	8714199 CAMBIO DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
927	8714199 REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
928	8714199 DESMONTAJE, LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
929	8714199 INSTALACION DE TURBO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
930	8714199 DESARMAR SISTEMA DE ALIMENTACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
931	8714199 INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
932	8714199 REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
933	8714199 CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
934	8714199 SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
935	8714199 MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
936	8714199 SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
937	8714199 CAMBIO DE MANGUERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
938	8714199 CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
939	8714199 MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
940	8714199 CAMBIO DE FAN CLUTCH	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
941	8714199 CAMBIO VENTABIOLA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
942	8714199 CAMBIO DE TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
943	8714199 CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
944	8714199 CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
945	8714199 SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
946	8714199 SONDEAR, SOLDAR Y LAVAR RADIADOR PASO AIRE INTERCOOLER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
947	8714199 CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
948	8714199 CAMBIO SENSOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
949	8714199 REVISION Y TENSION DE CORREAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
950	8714199 MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
951	8714199 CAMBIO DE CAMPANAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
952	8714199 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
953	8714199 CAMBIO DE BANDAS FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
954	8714199 CAMBIO DE RESORTES BANDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
955	8714199 CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
956	8714199 REMACHADA DE BANDAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
957	8714199 RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
958	8714199 RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
959	8714199 TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
960	8714199 TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
961	8714199 RECTIFICAR RIM DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
962	8714199 RECTIFICAR RIM TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
963	8714199 MANTENIMIENTO DE CILINDRO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
964	8714199 CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
965	8714199 CAMBIO DE DISCO, PRENSA Y BALINERA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
966	8714199 SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
967	8714199 SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
968	8714199 CAMBIO DE SINCRONIZADORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

969	8714199	CAMBIO DE PINONES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
970	8714199	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
971	8714199	CAMBIO DE VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
972	8714199	SERVICIO DE TORNO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
973	8714199	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
974	8714199	CAMBIO DE VALVULINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
975	8714199	TENSIONAR EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
976	8714199	CEPILLAR VOLANTE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
977	8714199	GRADUAR PLENA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
978	8714199	CEPILLAR PLATO PRENSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
979	8714199	DESARMAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
980	8714199	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
981	8714199	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
982	8714199	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
983	8714199	CAMBIO DE CORONA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
984	8714199	CAMBIO DE RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
985	8714199	CAMBIO EIES FLATANTES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
986	8714199	CAMBIO RODAMIENTOS CORONA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
987	8714199	AJUSTE DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
988	8714199	CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
989	8714199	CAMBIO CAUCHO CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
990	8714199	CAMBIO EIES RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
991	8714199	CAMBIO RETENEDORES DIFERENCIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
992	8714199	REPARACION CAÑA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
993	8714199	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
994	8714199	CAMBIO DE TERMINALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
995	8714199	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
996	8714199	CAMBIO BRAZO PIGMAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
997	8714199	CAMBIO DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
998	8714199	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
999	8714199	SERVICIO DE PLENA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1000	8714199	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1001	8714199	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1002	8714199	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1003	8714199	ALINEACION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1004	8714199	BALANCEO X 4	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1005	8714199	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1006	8714199	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1007	8714199	DESMONTE Y MONTAJE MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1008	8714199	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1009	8714199	ROTACION DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1010	8714199	SERVICIO DE DESPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1011	8714199	EXTRACCION DE TORNILLO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1012	8714199	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1013	8714199	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1014	8714199	CAMBIO DE TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1015	8714199	DESMONTE DE MUELLE TRASERO Y CAMBIO DE HOJA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1016	8714199	CAMBIO DE ROTULA INFERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1017	8714199	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1018	8714199	PINTURA GENERAL DE CAPOT	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1019	8714199	REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1020	8714199	CAMBIO DE CHAPA PUERTA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1021	8714199	IMPERMEABILIZACION CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1022	8714199	DESMONTE Y MONTAJE DE VIDRIO PANORAMICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1023	8714199	CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1024	8714199	LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1025	8714199	LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUIERDA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1026	8714199	LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRIO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1027	8714199	LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1028	8714199	LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1029	8714199	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1030	8714199	REPARAR MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1031	8714199	REPARAR ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1032	8714199	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1033	8714199	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1034	8714199	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1035	8714199	REPARACION LUZ STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1036	8714199	REPARACION CONTACTOS PITO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1037	8714199	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMIENTO ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1038	8714199	CAMBIO DE BORNES BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1039	8714199	CARGA DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1040	8714199	SERVICIO DE ESCANER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1041	8714199	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1042	8714199	LIMPIEZA DE INYECTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1043	8714199	SINCRONIZACION ELECTRONICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1044	8714199	PUSTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1045	8714199	REPARACION DE MILLARE CABINA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1046	8714199	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1047	8714199	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1048	8714199	INSTALACION DE ALARMA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1049	8714199	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1050	8714199	REPARACION LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1051	8714199	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1052	8714199	CAMBIO JUEGO DE ROBINAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1053	8714199	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1054	8714199	CAMBIO SWITCH DE ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1055	8714199	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1056	8714199	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1057	8714199	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1058	8714199	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1059	8714199	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1060	8714199	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1061	8714199	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1062	8714199	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1063	8714199	SOLDADURA DE EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1064	8714199	PRESURISADA EVAPORADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1065	8714199	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1066	8714199	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
DESCRIPCION:								
49	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX			FP2-032	2019	TOYOTA	167500000619	
50	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX			FP2-033	2019	TOYOTA	167500000571	
51	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX			FP2-039	2019	TOYOTA	167500000507	
52	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX			FP2-040	2019	TOYOTA	167500000508	
53	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX			FP2-041	2019	TOYOTA	167500000509	



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

54	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX	FPZ-042	2019	TOYOTA	167500000510		
55	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX	FPZ-043	2019	TOYOTA	167500000511		
56	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX	FPZ-044	2019	TOYOTA	167500000512		
57	CAMIONETA TOYOTA PRADO TX	FPZ-045	2019	TOYOTA	167500000513		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO		NOMBRE CUENTA					
A-02-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION					
ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD	EXISTENCIAS STOCK INVENTARIOS	NECESIDAD	CODIGO UNSPSC	CODIGO MATERIAL SAP	CODIGO OTAN
1067	8714199 ALINEACION Y BALANCEO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1068	8714199 CAMBIO AMARTIGUADORES PARA AUTOMOTORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1069	8714199 CAMBIO AMARTIGUADORES PARA AUTOMOTORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1070	8714199 CAMBIO BOMBILLO DIRECCIONALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1071	8714199 CAMBIO BOMBILLO REVERSA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1072	8714199 CAMBIO BUJIA PRECALENTAMIENTO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1073	8714199 CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1074	8714199 CAMBIO DISCOS PARA EMBRAGUES DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1075	8714199 CAMBIO DISCOS PARA FRENOS DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1076	8714199 CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE PARA AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1077	8714199 CAMBIO FILTRO DE ACEITE PARA AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1078	8714199 CAMBIO FILTRO DE AIRE PARA AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1079	8714199 CAMBIO FILTRO DE AIRE DIFERENTES A LOS AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1080	8714199 CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1081	8714199 CAMBIO JUEGO DE PASTILLAS TRASERAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1082	8714199 CAMBIO MORDAZA FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1083	8714199 CAMBIO PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMA DE DIRECCION DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1084	8714199 CAMBIO PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMA DE SUSPENSION DE AUTOMOTORES (ROTULAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1085	8714199 CAMBIO PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMA DE SUSPENSION DE AUTOMOTORES (TUERAS)	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1086	8714199 CAMBIO RETENEDORES DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1087	8714199 CAMBIO RODAMIENTOS DE BOLA DELANTEROS Y TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1088	8714199 CAMBIO RODAMIENTOS DE RODILLOS DELANTEROS Y TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1089	8714199 CAMBIO ABRASADERAS GUARDA POLVO CAJA DIRECCION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1090	8714199 CAMBIO ABRASADERAS MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1091	8714199 CAMBIO ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1092	8714199 CAMBIO ALARMA DE BLOQUEO CENTRAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1093	8714199 CAMBIO DE BANDAS DE FRENO DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1094	8714199 CAMBIO DE BANDAS FRENOS TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1095	8714199 CAMBIO BIELA DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1096	8714199 CAMBIO BOMBILLO STOP	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1097	8714199 CAMBIO BOMBILLO UNIDAD LUZ MEDIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1098	8714199 CAMBIO BRAZO AXIAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1099	8714199 CAMBIO BUJE BARRA ESTABILIZADORA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1100	8714199 CAMBIO BUJE DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1101	8714199 CAMBIO BUIES DE RUEDAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1102	8714199 CAMBIO CAUCHO CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1103	8714199 CAMBIO DE CAUCHO DE TOPE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1104	8714199 CAMBIO CAUCHO DE INYECTORES - ORRINS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1105	8714199 CAMBIO CORONA Y SPEED	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1106	8714199 CAMBIO CORREA REPARTICION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1107	8714199 CAMBIO CRUCETA CARDAN	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1108	8714199 CAMBIO DE ACEITE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1109	8714199 CAMBIO DE CORREA DE ALTERNADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1110	8714199 CAMBIO DE DEISCO PARA EMBRAGUE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1111	8714199 CAMBIO DISCO PARA FRENOS DE AUTOMOTORES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1112	8714199 CAMBIO DE EMPAQUE CULATA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1113	8714199 CAMBIO EMPAQUE DE TAPA DE VALVULAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1114	8714199 CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1115	8714199 CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1116	8714199 CAMBIO EMPAQUE DURA DE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1117	8714199 CAMBI FLESHER DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1118	8714199 CAMBIO GUARDA POLVO AXIALES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1119	8714199 CAMBIO GUAYA ACELERADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1120	8714199 CAMBIO JUEGO EMPAQUE BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1121	8714199 CAMBIO JUEGO EMPAQUETADURA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1122	8714199 CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1123	8714199 CAMBIO MANGUERA FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1124	8714199 CAMBIO MANGUERA INFERIOR RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1125	8714199 CAMBIO MANGUERA INFERIOR Y SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1126	8714199 CAMBIO MANGUERA SUPERIOR RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1127	8714199 CAMBIO PENAL RADIADOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1128	8714199 CAMBIO PERA DE TEMPERATURA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1129	8714199 CAMBIO RETENEDOR CAJA VELOCIDADES	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1130	8714199 CAMBIO RETENEDOR SPEED	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1131	8714199 CAMBIO RETENEDORES CAJA DIRECCION HIDRAULICA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1132	8714199 CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1133	8714199 CAMBIO RETENEDORES PUNTA HAUSER	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1134	8714199 CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1135	8714199 CAMBIO SUJWCHÉ DIRECCIONAL	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1136	8714199 CAMBIO TAPA LLENADO ACEITE MOTOR	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1137	8714199 CAMBIO TERMOSTATO	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1138	8714199 DESPINCHE	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1139	8714199 LIMPIEZA Y PURGA VIAS DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1140	8714199 RECTIFICACION DISCO DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1141	8714199 REGULACION DE FRENOS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1142	8714199 REVISION OBLIGATORIA #1 (ELECTRICA)- CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1143	8714199 REVISION OBLIGATORIA #1 (MECANICA)- CADA 5000 KILOMETROS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1144	8714199 REVISION DE BATERIA	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO
1145	8714199 ROTACION DE LLANTAS	UNIDAD	0	1	78181508	OMITIDO	OMITIDO



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

2.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

A. Vehículos de transporte

1. **Repuestos nuevos y originales.** Todas las partes, elementos, conjuntos y demás componentes requeridos serán suministrados por el contratista en condición de nuevo de fábrica. No se aceptarán productos remanufacturados, repotenciados, reconstruidos o reparados.
2. **Cumplimiento de manuales del fabricante.** Los mantenimientos preventivos y correctivos se ejecutarán de conformidad con los manuales, procedimientos y especificaciones técnicas suministradas por el fabricante del vehículo.
3. **Importación de componentes.** Cuando algún componente deba ser importado, el contratista asumirá la totalidad de los costos asociados, incluyendo fletes, aranceles, seguros, transporte, diferencial cambiario y cualquier otro gasto derivado de su adquisición.
4. **Origen lícito.** El contratista garantizará que todos los bienes suministrados son de origen lícito, originales y comercializados de conformidad con la normatividad colombiana vigente.
5. **Seguridad industrial.** El contratista deberá garantizar que su personal emplee los elementos de protección personal y cumpla las normas de seguridad industrial y seguridad operacional aplicables durante la entrega e instalación de los repuestos, con el fin de minimizar riesgos para el personal, las instalaciones, los equipos y la propiedad del Ejército Nacional.
6. **Recepción de repuestos.** Todos los repuestos deberán entregarse en perfecto estado y corresponder a las características técnicas del vehículo requerido. Su recepción estará sujeta a inspecciones visuales y pruebas funcionales, realizadas en coordinación con el supervisor del contrato, conforme al protocolo institucional de recepción de bienes y suministros en las instalaciones del Batallón Baraya o en el lugar que determine la Entidad. El cumplimiento de estas verificaciones será requisito para la expedición del acta de recibo a satisfacción.
7. **Fichas técnicas.** El contratista deberá presentar las fichas técnicas de los repuestos cuando sean requeridas por el supervisor del contrato.
8. **Certificación de cumplimiento técnico.** El oferente deberá presentar una certificación independiente en la que manifieste el cumplimiento de la totalidad de las variables técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, las cuales serán evaluadas bajo el criterio.

B. Equipos fijos de Ingenieros de Combate (Línea Blanca)

1. **Repuestos nuevos y originales.** Todas las partes, elementos, conjuntos y componentes serán suministrados en condición de nuevo de fábrica. No se aceptarán productos remanufacturados, repotenciados, reconstruidos o reparados.



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

2. **Cumplimiento de manuales del fabricante.** Los repuestos suministrados y los mantenimientos preventivos y correctivos deberán ajustarse a las especificaciones y procedimientos establecidos en los manuales técnicos del fabricante.
3. **Importación de componentes.** Cuando sea necesario importar componentes, el contratista asumirá todos los costos relacionados con fletes, aranceles, seguros, transporte, diferencial cambiario y demás gastos asociados.
4. **Seguridad industrial.** El personal del contratista deberá cumplir las normas de seguridad industrial y utilizar los elementos de protección personal exigidos para la ejecución de las actividades objeto del contrato.
5. **Recepción de repuestos.** Los repuestos deberán entregarse en perfecto estado y serán sometidos a inspecciones visuales y pruebas funcionales, en coordinación con el supervisor del contrato, conforme al protocolo institucional de recepción, para efectos de la expedición del acta de recibo a satisfacción.
6. **Recepción del servicio de mantenimiento.** Todos los mantenimientos deberán quedar completamente ejecutados, aprobados por el supervisor del contrato y ajustados a las especificaciones técnicas del equipo intervenido. Una vez finalizado el servicio, se realizarán inspecciones y pruebas funcionales en las instalaciones de la unidad militar o en el lugar donde se encuentre el equipo, como requisito para la emisión del acta de recibo a satisfacción.
7. **Prestación del servicio.** Los servicios deberán ejecutarse conforme a los requerimientos del supervisor del contrato y corresponder a las características técnicas del equipo, sistema o componente intervenido.
8. **Fichas técnicas y certificación.** El contratista deberá suministrar las fichas técnicas cuando sean requeridas por el supervisor y presentar una certificación independiente del cumplimiento de las variables técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, las cuales serán evaluadas bajo el criterio.

Así mismo el Proponente deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Las instalaciones del proponente deben ser propias o en arriendo para lo cual deberá anexar certificados de libertad y tradición y/o contrato de arrendamiento vigente.
- El proponente debe contar con un taller que tenga un área de como mínimo 1600 m2, los cuales deben estar cubiertos, demarcados y con sistema de seguridad en una sola bodega.
- El proponente debe contar con por lo menos dos (02) carros taller con logos distintivos de la empresa dotados con herramientas de última generación modelo año 2013 en adelante. deberá anexar copia de la tarjeta de propiedad respectiva la cual deberá estar a nombre del proponente o uno de los integrantes del proponente (para el caso de proponente plural).
- Seguridad y custodia: el proponente debe certificar que cuenta con medidas de seguridad adecuadas para los vehículos dejados en custodia, incluyendo vigilancia y



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

sistema de circuitos cerrado de tv con grabación permanente como mínimo de 10 días.

- El proponente debe contar con laboratorio de pintura dentro de las instalaciones con cumplimiento de las características técnicas descritas al final de estas condiciones.
- El proponente debe certificar por escrito que cuenta con convenios a nivel nacional de talleres.
- El proponente deberá contar con un certificado de inspección higiénico sanitaria favorable (máximo dos años de expedición).
- El proponente debe brindar atención las 24 horas del día los 7 días de la semana.
- El proponente debe contar con Almacén de Repuestos.
- El proponente debe acreditar un lavadero de vehículos el cual debe ser en convenio y debe contar con la caracterización radicada anualmente ante el acueducto.

PERSONAL TÉCNICO REQUERIDO

El proponente deberá acreditar en su propuesta, que cuenta con el siguiente personal mínimo para la ejecución del contrato el cual se relaciona a continuación:

- Un (01) jefe de taller el cual debe ser ingeniero mecánico y debe certificar con acta de grado y/o diploma.
- Dos (2) mecánicos diesel
- Un (1) mecánico de motor
- Tres (3) mecánicos de gasolina,
- Un alineador
- Dos (02) pintores
- Un (01) almacenista los cuales deben estar debidamente certificados por academia y/o sena

Para acreditar las condiciones habilitantes del personal técnico, el proponente deberá presentar:

- Hoja de Vida
- Tarjeta profesional y certificado de vigencia
- Diplomas y/o actas de grado (profesionales, tecnólogos y técnicos)
- Certificados laborales

EQUIPAMIENTO Y LISTADO DE HERRAMIENTAS

El taller del proponente deberá estar equipado con herramientas y equipos especializados en mecánica automotriz y deberá disponer de herramientas y equipos para realizar el mantenimiento de los vehículos señalados en el estudio previo, como mínimo las relacionadas a continuación:



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- ELEVADORES HIDRÁULICOS (8)
- BALANCEADOR DE LLANTAS
- COMPRESORES (2)
- PRENSA HIDRÁULICA (2)
- EQUIPO LAVADOR DE INYECTORES
- JUEGO DE HERRAMIENTAS EN GENERAL (6)
- MONTA LLANTAS NEUMATICO
- SCANNER PARA PRUEBA DE ENCENDIDO DE INYECCIÓN (1)
- EQUIPO DE ALINEACION Y BALANCEO
- SCANNER MULTIMARCAS (3)
- GRÚA PARA DESMONTE DE MOTOR
- ENGRASADORA NEUMETICA
- GATOS HIDRAULICOS TIPO ZORRA
- EXTRACTORES DE POLEAS Y RODAMIENTOS
- MOTO BOMBA
- ALINEADOR DE LUCES
- ELEMENTOS DE MEDICIÓN (MICRÓMETRO, COMPARADOR DE
- CARÁTULA, PIE DE REY, MEDIDOR DE FUGAS VACUÓMETRO,
- OSCILOSCOPIO, ENTRE OTROS).
- RED NEUMATICA
- VALVULINERA
- ANALIZADOR DE GASES
- EQUIPO RECOLECTOR Y SUCCIONADOR DE ACEITE DEL AUTOMOTOR
- EQUIPO DE LAVADO CON SU RESPECTIVA ÁREA
- KITS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL (EXTINTORES, CARETA, GUANTES,
- ZAPATOS DE SEGURIDAD, Y EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS, LO QUE
- SEÑALA LA NORMA AL RESPECTO)
- SONÓMETRO
- EXTRACTOR DE FLUIDOS
- MULTIMETRO DIGITAL
- LÁMPARA PARA SINCRONIZAR
- EQUIPO DE SOLDADURA ELÉCTRICA
- EQUIPO DE SOLDADURA AUTÓGENA
- EQUIPO DE SOLDADURA MIC
- CABINA DE PINTURA PRESURIZADA
- LABORATORIO DE PINTURA
- CARGADOR DE BATERÍAS
- KIT DE LUBRICACION (4)
- RECTIFICADORA DE RINES
- RECTIFICADORA DE CAMPANAS Y DISCOS
- CARROS TALLERES CON LOGOS DISTINTIVOS (2)
- ENDEREZADOR DE CHASIS



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Aplicación Decreto No. 0997 de 2026:

El proponente debe cumplir en aplicación de la normatividad y como requisito técnico habilitante, con los siguientes aspectos ambientales:

- Registro como acopiador primario de aceites
- Registro como generador de residuos peligrosos
- Disposición final de aceites usados
- Disposición final de llantas
- Disposición final de baterías
- Container para recolección de aceites usados
- Registro como acopiador de llantas
- Plan de contingencia
- Programa uso eficiente de ahorro de agua
- Programa uso eficiente de ahorro de energía

Nota 1: Durante la etapa de evaluación de las propuestas, el comité técnico evaluador realizara una única visita técnica al establecimiento ofrecido por los proponentes, con el fin de corroborar la planta física que presentan y de esta manera mediante informe escrito cada uno de los elementos que se relacionan anteriormente y evaluar si cumple o no cumple con los requisitos solicitados.

Nota 2: Al momento de la visita técnica los equipos deben estar dentro de las instalaciones señaladas en la oferta en perfecto funcionamiento

Nota 3. La visita técnica deberá ser atendida por el representante legal o por personal técnico idóneo.

Nota 4. Con la oferta el proponente deberá aportar:

1. certificado de existencia y representación legal donde se encuentren registrados los establecimientos de comercio en los cuales se realizará la visita técnica.
2. En caso de no ser propietario aportar contrato de arriendo o convenio o alianza comercial vigente de los establecimientos donde se prestará el servicio.

2.2. VERIFICACION DE LA EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE

De conformidad con el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012 y artículo 2.2.1.1.1.5.1, 2.2.1.1.1.5.3 y 2.2.1.1.1.5.6 del Decreto 1082 de 2015 y demás normas concordantes, el oferente debe acreditar su experiencia habilitante de acuerdo con los siguientes parámetros:

1. Información vigente contenida en el Registro Único de Proponentes "RUP", en las condiciones señaladas en el presente proceso contractual y con los siguientes requisitos:



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- a) Experiencia establecida identificada con el clasificador de bienes y servicios en el tercer nivel en la forma señalada en el Anexo “DATOS DEL EL PROCESO”.
- b) Experiencia acreditada por el **100% del valor del presupuesto del proceso expresada en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP.**
- c) El proponente deberá acreditar una experiencia mediante la presentación de certificaciones de hasta tres (3) contratos ejecutados, cuyo objeto sea el suministro de tanques de agua, y que sumados igualen o superen el 100% del valor del Presupuesto Oficial Estimado expresado en SMMLV.

NOTA: Los contratos que se tendrán en cuenta para acreditar la experiencia requerida deben estar debidamente clasificados en el RUP “Registro Único de Proponentes”, registrados mínimo en tres (3) de los **Códigos UNSPSC** que se relacionan a continuación, hasta el tercer nivel (segmento, familia y clase), lo cual indica que los contratos se encuentran ejecutados y las inscripciones de este en firme. NO se aceptarán los contratos que en el RUP aparezcan en la sección de contratos adjudicados o contratos en ejecución:

CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - UNSPSC				
Segmento	Familia	Clase	Producto	Nombre del producto
78	7818	781815	78181500	Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos
72	7215	721518	72151802	Servicio de Refacción y reparación de componentes de maquinaria
81	8110	811016	81101600	Ingeniería Mecánica

2. Diligenciamiento del **formulario No. 2 "EXPERIENCIA HABILITANTE DEL PROPONENTE"**, en el que identifique los contratos del Registro Único de Proponentes a tenerse en cuenta para el presente proceso de contratación (únicamente para oferentes extranjeros se deberá diligenciar dicho formulario).
3. Anexo de los soportes que demuestren la acreditación de la experiencia requerida en el FORMULARIO ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA
4. Diligenciar el ANEXO correspondiente a la ficha técnica el cual debe ir firmado por el representante legal del proponente y/o suplente.
5. La información suministrada, se entiende bajo la gravedad del juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada.
6. El formulario debe ir firmado por el representante legal del proponente y/o suplente.
7. No se aceptan auto certificaciones.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacig@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Experiencia en la modalidad de consorcio y/o unión temporal:

Cuando se acredite la experiencia en la modalidad de consorcio o unión temporal se deberá seguir con lo establecido en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993

Cuando las actividades correspondientes hayan sido ejecutadas por el proponente o por uno de sus miembros bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, sólo se tendrá en cuenta como experiencia del proponente o de uno de sus miembros, aquella referida al porcentaje de participación que el proponente hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad.

Igualmente, el proponente deberá declarar bajo la gravedad de juramento que la experiencia que acredita corresponde exactamente al objeto ejecutado por él de manera directa, o que se han desarrollado mediante subcontratos, pero asumiendo directamente la responsabilidad por los mismos.

El MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS, se reserva el derecho de verificar la información aportada, y no será tenida en cuenta aquella que se pueda establecer que no es cierta.

2.3. GARANTÍA TÉCNICA Y TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA

GARANTIA TÉCNICA

El proponente se compromete en caso de ser adjudicatario a ofrecer una garantía técnica para los bienes y servicios (para el caso del mantenimiento y repuestos) objeto del presente proceso.

La garantía técnica debe establecer:

- Que ampare la calidad de los bienes y servicios durante el término de la ejecución del contrato y seis (6) meses más.
- Que ampare las especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento y las adicionales de obligatorio cumplimiento.
- Deberá responsabilizarse por cualquier daño o perjuicio ocasionado a los vehículos con ocasión del suministro de los bienes.
- Deberá comprometerse a la entrega en perfecto estado de los repuestos que no presenten daños por el traslado de los mismos hasta las instalaciones Definidas en el lugar de entrega. teniendo en cuenta las coordinaciones previas con el respectivo supervisor de contrato.
- Para todos los elementos suministrados (repuestos) deberá disponer de un técnico en el proceso de instalación para verificar que el repuesto se manipule de manera adecuada y si este presenta fallas tener la plena seguridad que la falla es de fábrica y con esto realizar su debida devolución y cambio.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

- Durante el lapso de la vigencia de las diferentes garantías, los costos y gastos que se generen deberá asumírselos el contratista, quien se compromete para con el MDN-Ejército Nacional-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS a tramitar y hacer efectivas las mismas sin costo adicional.

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

Junto con la oferta, el proponente debe anexar por escrito en documento independiente el término de respuesta a la garantía técnica, suscrita por el representante legal o quien haga sus veces, en los siguientes términos:

- En el caso del término para el cambio de repuestos, éste tendrá un término de ocho (8) días calendario para repuestos de origen nacional y quince (15) días calendario para el suministro de repuestos importados. Estarán a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.
- Para el caso del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo en caso de alguna novedad el término será de 24 horas una vez sea reportada por el supervisor del contrato al contratista por los canales establecidos.

NOTA 1: El proponente deberá garantizar que todos los bienes objeto del contrato sean nuevos, originales, de primera calidad, libres de defectos de fabricación, ensamblaje, materiales o funcionamiento, y que cumplan integralmente con las especificaciones técnicas exigidas por la Entidad y las normas técnicas aplicables.

NOTA 2: Durante el período de garantía, el contratista será responsable de corregir, reparar o reemplazar, sin costo adicional para la entidad, cualquier elemento que presente fallas de fabricación, funcionamiento o calidad atribuibles al proceso de producción, transporte o suministro. La reposición deberá realizarse por un bien de iguales o superiores características técnicas, dentro del plazo que establezca el supervisor del contrato, contado a partir de la notificación de la novedad

La garantía técnica y términos de repuestas deben constar en documento independiente firmado por el proponente, comprometiéndose a cumplir con el término de respuesta de la garantía técnica.

NOTA 3: La garantía técnica comprenderá la totalidad de los bienes y servicios objeto del contrato, en consecuencia, el contratista garantizará su correcto funcionamiento, desempeño, calidad y conformidad con las especificaciones técnicas exigidas por la entidad, bajo condiciones normales de operación y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

NOTA 4: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento independiente debidamente suscrito por el oferente. La presentación de este documento es de obligatorio cumplimiento al momento de presentación de la oferta.

3. DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE PONDERACIÓN

El inciso 2 del artículo 2.2.1.1.2.2.2. Del Decreto 1082 de 2015, establece: “En la licitación y en la **selección abreviada de menor cuantía**, la Entidad Estatal debe determinar la oferta más favorable teniendo en cuenta:

- a) La ponderación de los elementos de calidad y precio soportado en puntajes o formulas.
- b) La ponderación de los elementos de calidad y precio que representen la mejor relación de costo beneficio.

La CENACINGENIEROS, estableció, que, para el presente proceso, la oferta más favorable será teniendo en cuenta el literal b), esta condición técnica adicional debe ser certificada en documento independiente debidamente firmado por el representante legal o quien haga sus veces y será presentado junto con la oferta.

Para el presente proceso, el proponente que cumpla con el siguiente requerimiento de factor técnico agregado obtendrá un máximo de **sesenta (60) Puntos**.

El oferente que desee obtener dentro de su calificación el puntaje adicional señalado en el presente numeral deberá manifestar que se **compromete a proveer dentro del término de ejecución** del contrato resultante el ponderable solicitado sin costo alguno para la administración y obtendrá el puntaje de acuerdo a su ofrecimiento.

El seguimiento y control de esta condición técnica adicional estará a cargo del supervisor del contrato durante la ejecución, la misma una vez adjudicado el proceso se convertirá en obligación contractual.

Los aspectos objeto de ponderación son:

ITEM	PONDERACIÓN ASPECTOS TECNICOS	PUNTAJE
1	EL OFERENTE QUE OFREZCA MAYOR NUMERO DE LAVADOS GRATUITOS (Mínimo 30 lavadas)	25 PUNTOS



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

2	EL OFERENTE QUE OFREZCA TIEMPO DE GARANTÍA ADICIONAL A LA MÍNIMA EXIGIDA (6 MESES) SIN LÍMITE DE KILOMETRAJE (MÍNIMO 9 MESES).	25 PUNTOS
3	DECRETO 0997 DE 2026: El oferente que acredite la Certificación o el plan de manejo y Disposición Final de Residuos Peligrosos (Posconsumo) para el aprovechamiento o disposición final adecuada de aceites usados, baterías, llantas y filtros.	10 PUNTOS
	TOTAL	60 PUNTOS

NOTA 1: Obtendrán el puntaje de ponderación técnica los proponentes que hayan superado la habilitación técnica, jurídica, financiera y los precios. La ponderación técnica será máxima de 60 puntos.

NOTA 2 EL M.D.N.- EJÉRCITO NACIONAL-CENAC INGENIEROS, NO realizará ningún tipo de requerimiento, teniendo en cuenta que los factores de ponderación son un factor de escogencia de las ofertas.

NOTA 3: En caso de no relacionar y anexar los aspectos objeto de ponderación con la presentación de la oferta se le asignará cero (0) puntos y la misma no constituye factor excluyente.

NOTA 4. Los factores de ponderación son opcionales, no son obligatorios, por lo tanto, su ofrecimiento no generara un costo adicional para EL M.D.N.- EJÉRCITO NACIONAL-CENAC INGENIEROS.

NOTA 5: Los ofrecimientos realizados serán incorporados al contrato como obligaciones del contratista una vez sea seleccionado este y previa verificación de que el proponente seleccionado como contratista los haya ofertado.

3.1. EVALUACIÓN LEY 816 DE 2003 “Protección a la Industria Nacional”

De ser aplicable para determinar puntajes y para dar estricta aplicación a la Ley 816 de 2003 de apoyo a la industria nacional en los procesos de contratación pública, el oferente deberá cumplir con los requisitos previstos en el parágrafo del artículo primero de la norma en cita, que le otorga el carácter de bienes de origen nacional a aquellos que se encuentren dentro de los supuestos fijados por la Ley.

Artículo 1 de la Ley 816 de 2003, parágrafo modificado por el artículo 51 del Decreto Ley 19 de 2012, dispone: *“Se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos bienes y servicios originarios de los países con los que Colombia ha negociado trato nacional en materia de compras estatales y de aquellos países en los cuales a las ofertas de bienes*



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

y servicios colombianos se les conceda el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales. La acreditación o demostración de tal circunstancia se hará en los términos que señale el reglamento”

En este sentido el **MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS**, asignará dentro de los criterios de calificación técnica la ponderación a los bienes de origen nacional y extranjero, según el caso. Se dará el siguiente tratamiento para cada uno de los casos previstos por la norma:

1. La existencia de un tratado vigente entre la República de Colombia y otro Estado que regule trato nacional para bienes y servicios entre los dos países en materia de compras estatales.

De conformidad con lo previsto en el Decreto 1082 de 2015, la entidad contratante no debe exigir certificados de los acuerdos o tratados existentes, para acreditar el trato nacional. Por lo anterior, la información sobre la vigencia de los tratados que contienen un capítulo de compras públicas y prevén el trato nacional se encuentra publicada en el “Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en el proceso de contratación” de la Agencia Nacional de Contratación Pública, Colombia Compra Eficiente y en la página web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, en consecuencia, debe la Entidad verificar directamente si se cumple esta condición.

2. En ausencia de un tratado, el trato nacional se concederá en virtud del principio de reciprocidad.

En este caso, la Dirección de Asuntos Jurídicos Internacionales del Ministerio de Relaciones Exteriores, previo concepto técnico de la Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente-, se encargará de elaborar los certificados de reciprocidad respecto de los Estados con los cuales la República de Colombia no haya suscrito tratado en la materia. Estos certificados serán publicados en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP) y serán actualizados coordinadamente con la Agencia Nacional de Contratación Pública, Colombia Compra Eficiente.

Los certificados de reciprocidad son de carácter general y podrán ser consultados en el SECOP por las entidades públicas que abran procesos de selección y por las personas interesadas en participar en esos procesos. En caso de no encontrarse certificación sobre reciprocidad con un país determinado, el interesado deberá formular solicitud a la Dirección de Asuntos Jurídicos Internacionales con miras a que se efectúen las respectivas consultas a las autoridades extranjeras y se elabore y publique el certificado.

3. La existencia de normas de derecho comunitario andino en materia de bienes y/o servicios.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

A efectos de lo establecido en el párrafo segundo del artículo 20 de la ley 80 de 1993 y el párrafo del artículo 1 de la ley 816 de 2003, modificado por el artículo 51 del Decreto ley 019 de 2012, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del Decreto 1082 de 2015, la Entidad Estatal debe conceder trato nacional: a) los oferentes bienes y servicios provenientes de Estados en los cuales Colombia tenga acuerdos

comerciales, en los términos establecidos en tales Acuerdos comerciales; b) a los bienes y servicios provenientes de Estados con los cuales no exista un acuerdo comercial pero respecto de los cuales el Gobierno Nacional haya certificado que los oferentes de Bienes y Servicios Nacionales gozan de trato nacional, con base en la revisión y comparación de la normativa en materia de compras y contratación pública de dicho Estado; c) a los servicios prestados por oferentes miembros de la Comunidad Andina de Naciones teniendo en cuenta la regulación andina aplicable a la materia.

Por tanto, en aplicación a lo previsto en el artículo 21 de la Ley 80 de 1993 y la Ley 816 de 2003, se preferirá la oferta de bienes con componente nacional.

Si se dio aplicación a la Ley de apoyo a la industria nacional, el oferente seleccionado con bienes de origen nacional o acreditado no podrá cambiar el origen de los bienes al momento del suministro, salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito debidamente sustentados y acreditados ante la entidad contratante. De ser aplicable para determinar puntajes y para dar estricta aplicación a la Ley 816 de 2003 de apoyo a la industria nacional en los procesos de contratación pública, el oferente deberá cumplir con los requisitos previstos en el párrafo del artículo primero de la norma en cita, que le otorga el carácter de bienes de origen nacional a aquellos que se encuentren dentro de los supuestos fijados por la Ley.

Artículo 1 de la Ley 816 de 2003, párrafo modificado por el artículo 51 del Decreto Ley 19 de 2012, dispone: *“Se otorgará tratamiento de bienes y servicios nacionales a aquellos bienes y servicios originarios de los países con los que Colombia ha negociado trato nacional en materia de compras estatales y de aquellos países en los cuales a las ofertas de bienes y servicios colombianos se les conceda el mismo tratamiento otorgado a sus bienes y servicios nacionales. La acreditación o demostración de tal circunstancia se hará en los términos que señale el reglamento”*

En este sentido el MDN – EJC - CENAC INGENIEROS, asignará dentro de los criterios de calificación técnica la ponderación a los bienes de origen nacional y extranjero, según el caso.

La omisión de la presentación de la certificación con la cual se acredite el trato nacional o el principio de reciprocidad no será causal de rechazo o descalificación de la propuesta, pero en ningún caso se le otorgará puntaje por este concepto.



NOTA: en el evento en que se presenten oferentes extranjeros al presente proceso de selección y en cuyo caso luego de surtido todo el proceso de presentación de oferta, evaluación de la misma, pruebas de los bienes y en general todo el procedimiento ya previsto tanto en los estudios previos como en los pliegos de condiciones definitivos y sus adendas modificatorias, llegaren a ser estos

adjudicatarios del proceso de la referencia, estos deberán presentar CERTIFICACION DE ORIGEN DE LOS BIENES EXTRANJEROS (de manera obligatoria) y la NACIONALIZACIÓN DE BIENES EXTRANJEROS al momento de la entrega de los mismos.

3.2. PROTECCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL (DECRETO 680-2021) (CUANDO APLIQUE)

Conforme con la Ley 816 de 2003 y los artículos 150 “Existencia de trato nacional” y 151 “Incentivos en la contratación pública” del Decreto 1082 de 2015 artículos 2.2.1.2.4.13 y 2.2.1.2.4.2.1, el puntaje que se aplicará como consecuencia de la protección a la industria nacional será el siguiente:

Efectuada la calificación jurídica, económica (precio) y técnica, al puntaje obtenido por cada oferente se le adicionarán los siguientes porcentajes:

Hasta el 20% sobre la sumatoria económica y técnica, para el total de los ítems ofertados de los bienes y/o servicios ofrecidos (según aplique) para:

- Los bienes y/o servicios nacionales
- Los bienes y /o servicios ofertados, provenientes de Estados con los cuales Colombia tiene acuerdos comerciales vigentes.
- Los bienes y /o servicios con reciprocidad ofertados.
- Los Bienes y/o Servicios de Miembros de la Comunidad Andina de Naciones

Hasta el 10% para los bienes y/o servicios extranjeros con al menos un 40% de componentes nacionales.

Para efectos de la evaluación del origen de los bienes y/o servicios, el oferente diligenciará el Formulario correspondiente a “Protección a la Industria Nacional”, y el comité técnico evaluador verificará que la información en él consignada sea acorde con los documentos que se presenten como soporte de la acreditación respectiva. La asignación del puntaje en este aspecto corresponde al comité técnico evaluador.

Se indica que el oferente tiene la carga probatoria, para lo cual deberá tener en cuenta lo señalado en el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del Decreto 1082 de 2015, las directivas, circulares y manuales de Colombia Compra Eficiente y demás normas concordantes.



El oferente que pretenda obtener el porcentaje previsto para bienes y/o servicios nacionales, sean bienes y/o servicios con tratado o convenio entre Colombia y el país de origen, sean estos con reciprocidad, miembros de la comunidad andina de naciones, o sean estos Bienes y/o servicios extranjeros con un 40% de componente Nacional, deben:

1. Para los bienes nacionales el proponente debe deberá identificar para que ítems aplica y anexar el certificado de productor nacional expedido por el Ministerio de Comercio Industria Y turismo de Colombia, para los bienes señalados
2. Los bienes y /o servicios ofertados, provienen de Estados con los cuales Colombia tiene acuerdos comerciales vigentes, el proponente deberá identificar para que ítems aplica y señalar el acuerdo comercial, tratado o convenio de libre comercio en materia de compras estatales.
3. Los bienes y /o servicios con reciprocidad ofertados, provienen de Estados los cuales con Colombia NO existe un Acuerdo Comercial, pero respecto de los cuales el Gobierno Nacional haya certificado que los oferentes de Bienes y/o Servicios Nacionales gozan de trato nacional (reciprocidad), con base en la revisión y comparación de la normativa en materia de compras y contratación pública de dicho Estado. Se deberá acompañar el certificado expedido por el Ministerio de Relaciones Exteriores, por medio de la cual se acredite la situación mencionada e identificar para que ítems aplica.
4. Los Bienes y/o Servicios de Miembros de la Comunidad Andina de Naciones, se deberá indicar el nombre del Estado miembro Comunidad Andina de Naciones e identificar para que ítems aplica.
5. Los Bienes y/o servicios extranjeros con componente Nacional, sin aplicación del principio de reciprocidad. Proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional o Proponentes Plurales en los que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin derecho a Trato Nacional, que incorporen a la ejecución del contrato del CUARENTA por ciento (40%) del personal de origen colombiano.

NOTA 1: Considerando que el porcentaje asignado por la acreditación de los bienes y/o servicios tiene el carácter de comparación de propuestas, el formulario de protección a la industria nacional debe presentarse debidamente diligenciado y suscrito, con la oferta, so pena de no otorgarse el respectivo puntaje.

NOTA 2: El oferente seleccionado con productos y/o servicios de origen nacional o acreditado no podrá cambiar el origen de los mismos, al momento de la entrega y/o ejecución, salvo circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito (debidamente acreditados).

NOTA 3: El oferente seleccionado con bienes y/o servicios con componente nacional, tendrá la obligación de cumplir con el mismo durante la ejecución del contrato, so pena de hacerse acreedor a las sanciones de Ley.

NOTA 4: Sobre los aspectos y documentos señalados para la asignación del puntaje por Ley 816, la CENAC Aviación, NO REALIZARÁ y NO RECIBIRÁ ningún tipo de requerimiento en



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

la etapa de evaluación de las propuestas, teniendo en cuenta que los mismos constituyen factor de puntaje de las ofertas, por lo que no es subsanable.

NOTA 5: El oferente, manifestara con el diligenciamiento del formulario, que se obliga a cumplir la ejecución de los servicios y/o entrega de los bienes, de acuerdo con lo ofrecido para el otorgamiento del puntaje por concepto de Ley 816.

NOTA 6: Es de advertir que el presente proceso no obstante de ser una adjudicación total o parcial (por ítem) o (por lotes) según aplique y cuando conste de varios ítems, se les asignará el porcentaje proporcionalmente, tomando el 20%, según el bien ofertado, como el máximo puntaje a obtener (100%) o el 10% según sea el caso.

En caso de no efectuar ningún ofrecimiento, el puntaje por este factor será de cero (0).

LA PONDERACIÓN DE LEY 816 DE 2003 SERA EFECTUADA POR EL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR

3.3. PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS. (art. 2.2.1.2.4.2.15 Decreto 1082 de 2015)

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.15. del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo segundo del Decreto 1860 de 2021, de manera que no se ponga en riesgo el cumplimiento adecuado del objeto contractual, se otorgará un puntaje adicional de máximo puntaje adicional del cero punto veinticinco por ciento (0.25%) de los puntos establecidos en el pliego de condiciones a los proponentes de manera singular o plural sea mujer, establecidos dentro de los criterios de selección del presente procedimiento, a los proponentes que acrediten alguno de los siguientes supuestos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, los cuales se señalarán a continuación:

ITEM	CONDICIÓN POR ACREDITAR	FORMA DE ACREDITACIÓN
1	Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección	Se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde conste la distribución de los derechos en la sociedad y el tiempo en el que las mujeres han mantenido su participación
2	Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de	Se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde se señale de manera detallada todas las personas que conforman los cargos de nivel



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacig@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ITEM	CONDICIÓN POR ACREDITAR	FORMA DE ACREDITACIÓN
	Selección en el mismo cargo u otro del mismo nivel. Se entenderá como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador.	directivo del proponente, el número de mujeres y el tiempo de vinculación. La certificación deberá relacionar el nombre completo y el número de documento de identidad de cada una de las personas que conforman el nivel directivo del proponente. Como soporte, se anexará copia de los respectivos documentos de identidad, copia de los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones, así como el certificado de aportes a seguridad social del último año en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
3	Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.	Se acreditará mediante la copia de cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, así como la copia del registro mercantil.
4	Para las asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección	Se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal.

Nota: Se le dará puntaje al proponente que acredite el cumplimiento de alguna de las condiciones conforme a las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.2.4.2.14, en concordancia con el 2.2.1.2.4.2.15 adicionados al Decreto 1082 de 2015 por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021. Para obtener dicho puntaje, será considerada la certificación aportada en los criterios habilitantes, la cual deberá estar suscrita por el representante legal de la persona jurídica y el revisor fiscal. Se le asignará el siguiente puntaje:

3.4. PONDERACIÓN MIPYMES COLOMBIANAS (0.25% de los puntos tales).

De conformidad con el Decreto 1860 de 2021, las Entidades otorgarán un puntaje adicional de hasta el cero punto veinticinco por ciento (0.25%) del valor total de los puntos establecidos en los pliegos de condiciones o documentos equivalentes, a los proponentes que acrediten alguno de los supuestos del artículo 2.2.1.2.4.2.18 del mencionado Decreto.

Nota 1: En cumplimiento del **ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.18** se dará un el cero punto veinticinco por ciento (0.25%) del total de los puntos establecidos en el pliego de condiciones a las Mipymes. Se verificará de acuerdo con certificado de existencia y representación expedida con una fecha inferior a 30 días al cierre del proceso y oficio donde el oferente solicita por escrito de que le sean otorgados los puntos, suscrito por el representante legal.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA EN LA MODALIDAD DE CONSORCIO, UNIÓN TEMPORAL Y/O PROMESA DE SOCIEDAD FUTURA:

Cuando se acredite la experiencia en la modalidad de consorcio o unión temporal se deberá seguir con lo establecido en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993, igualmente, se requiere que la sumatoria de la experiencia entre todos sus integrantes guarde relación con el objeto del presente proceso, **sea ser igual o superior al 80% del presupuesto asignado para este proceso contractual, expresado en salarios mínimos mensuales legales vigentes (S.M.M.L.V).**

Cuando las actividades correspondientes hayan sido ejecutadas por el proponente o por uno de sus miembros bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, sólo se tendrá en cuenta como experiencia del proponente o de uno de sus miembros, aquella referida al porcentaje de participación que el proponente hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad.

Igualmente, el proponente deberá declarar bajo la gravedad de juramento que la experiencia que acredita corresponde exactamente al objeto ejecutado por él de manera directa, o que se han desarrollado mediante subcontratos, pero asumiendo directamente la responsabilidad por los mismos.

El MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC INGENIEROS, se reserva el derecho de verificar la información aportada, y no será tenida en cuenta aquella que se pueda establecer que no es cierta.

NOTA: LA PONDERACIÓN DE PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES Y MIPYMES COLOMBIANAS SERA VERIFICADA Y EFECTUADA POR EL COMITÉ JURIDICO EVALUADOR.

4. DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA, ORGANIZACIONAL Y EVALUACIÓN ECONÓMICA

4.1.1. DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO Y ORGANIZACIONAL

De conformidad con lo contemplado en el artículo 2.2.1.1.1.6.2., del Decreto 1082 de 2015, la exigencia de requisitos habilitantes se deberá hacer desde los estudios previos con la debida justificación y soporte técnico de acuerdo al objeto a contratar, en consecuencia, en este punto deberán relacionarse los requisitos de carácter jurídico, técnico, económico y financiero que se exigirán.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SO6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Se efectuará sobre la oferta económica registrada por el contratista, en la plataforma del SECOP II.

4.1.2. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN, CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP)

En atención al Decreto Ley 0019 de 2012, y demás normas concordantes, todas las personas naturales o jurídicas nacionales, o las extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia, que aspiren a celebrar contratos con las entidades estatales, deberán estar inscritas en el Registro Único de Proponentes.

El Certificado de Inscripción y Clasificación en el RUP expedido por la respectiva Cámara de Comercio, debe encontrarse actualizado y renovado; haber sido expedido dentro de los treinta (30) días anteriores a la fecha de presentación de las propuestas; cumpliendo con lo establecido en el Decreto Ley 0019 de 2012, y demás normas concordantes.

NOTA: De conformidad con lo señalado en el parágrafo 1 del artículo 6 de la ley 1150 de 2007, el artículo 221 del decreto ley 019 de 2012, el artículo 2.2.1.1.1.5.1 del decreto 1082 de 2015, Concepto C-480 de 2021 emitido por la Agencia Nacional de Contratación Pública, y el Honorable Consejo de Estado (Sección Tercera, Subsección B) Expediente: 25000-23-36-000-2015-02447-01(60796), MP MARTÍN BERMÚDEZ MUÑOZ, en sentencia de fecha 02 de junio de 2021, los oferentes que deseen participar en el presente proceso de selección deberán acreditar para la fecha de presentación de su oferta su inscripción y renovación en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES.

El proponente o todos los miembros del consorcio o unión temporal, que vayan a proveer los bienes o servicios objeto del presente proceso de selección, trátase de personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras (con domicilio o sucursal en Colombia), deberán encontrarse registrados en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio, de acuerdo con el Decreto 1082 de 2015.

Adicionalmente, el proponente y todos los miembros del consorcio o unión temporal deberá (n) estar inscrito en los códigos UNSPSC exigido (s) en el EL ESTUDIO PREVIO Códigos UNSPSC.

Tratándose de personas jurídicas extranjeras de naturaleza pública o estatal, no se requerirá su inscripción en el RUP. De no existir claridad en la documentación e información o que ésta no repose en el documento RUP, la Administración podrá requerirla en cualquier momento para efectos de analizar la capacidad e idoneidad del proponente como requisitos habilitantes en el proceso de selección.

NOTA: No es subsanable el hecho de no estar inscrito en el registro único de proponentes al momento de presentación de la propuesta.

4.1.3. CERTIFICADO DE REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT)



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacini@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

El proponente indicará su identificación tributaria e información sobre el régimen de impuestos al que pertenece, para lo cual aportará con la oferta copia del **Registro Único Tributario RUT actualizado (Datos y normatividades vigentes ante RESPONSABILIDADES – OBLIGACIONES) y con sus respectivos anexos (cuando aplique) de acuerdo a su naturaleza, actividad económica y forma jurídica**; las personas jurídicas y/o naturales integrantes de un consorcio o unión temporal acreditarán individualmente éste requisito, cuando intervengan como responsables del impuesto sobre las ventas, por realizar directamente las actividades mercantiles relacionadas con bienes y/o servicios gravados con dicho impuesto. Lo anterior, conforme el Artículo 368 del Estatuto Tributario, en concordancia con el Artículo 66 de la Ley 488 de 1998 que adicionó el Artículo 437 del mismo estatuto del mismo estatuto.

NOTA: En caso de ser consorcio y/o uniones temporales ya constituidas deberán acreditar el RUT del consorcio y/o unión temporal, en caso de que no se encuentre constituido se deberá allegar el RUT de cada integrante consorcio y/o unión temporal.

4.1.4. RESOLUCIÓN DE FACTURACIÓN (cuando aplique)

El proponente deberá allegar junto con su oferta, copia de la Autorización de Numeración de Facturación emitida por la DIAN que lo acredita como proveedor obligado a facturar electrónicamente, en cumplimiento de lo establecido por la Resolución 000042 del 5 de mayo de 2020, expedida por la DIAN *“Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación.”* Si en llegado caso el oferente por la naturaleza de su empresa, por su actividad comercial, por su personería o por cualquier otra excepción que aplique no está obligado a facturar electrónicamente deberá demostrarlo mediante certificado que acredite tal calidad

4.1.5. CERTIFICACION BANCARIA NO SUPERIOR A 30 DIAS CALENDARIO

El oferente deberá cargar en la plataforma del SECOP II, la certificación bancaria expedida por la respectiva entidad financiera, **con fecha de expedición no superior a 30 días calendario antes de la presentación de la propuesta**, en la cual se identifique el nombre o razón social e identificación (NIT, CC, CE) del beneficiario proponente, identificación y número de la cuenta donde se abonarán los pagos.

En el evento de ser un consorcio o unión temporal se deberá presentar la certificación correspondiente al único número de cuenta bancaria, avalada por los integrantes de la unión temporal o consorcio. Lo anterior, teniendo en cuenta que el sistema integrado de información financiera – SIIF, solo permite escoger una cuenta bancaria para registrar la obligación y orden de pago.

NOTA: Teniendo en cuenta que el presente proceso será cancelado en pesos colombianos, si resultara adjudicatario una empresa extranjera sin domicilio en Colombia, deberá realizar apertura de cuenta bancaria en Colombia con los bancos registrados en el SIIF, y allegar certificación bancaria una vez le sea adjudicado el contrato.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacig@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

4.1.6. DATOS BENEFICIARIO CUENTA SIIF

El proponente deberá diligenciar y cargar en la plataforma del SECOP II, el Formulario “**DATOS BÁSICOS BENEFICIARIO CUENTA**”, cuyos datos deben ser coincidentes con la certificación bancaria anexa a la propuesta.

4.1.7. PROPUESTA ECONÓMICA

El proponente debe registrar la **PROPUESTA “OFERTA ECONOMICA” EN FORMATO EXCEL QUE ANEXO AL PROCESO**, diligenciada en la plataforma del SECOP II, en los términos establecidos en la invitación Pública, la cual será objeto de evaluación económica.

Nota 1: El Impuesto sobre las Ventas – IVA es un gravamen de orden nacional e indirecto que recae sobre la venta de bienes y la prestación de servicios, así como sobre las demás operaciones expresamente señaladas por la legislación tributaria. El IVA se aplica en las diferentes etapas del ciclo económico de producción, distribución, comercialización e importación, de conformidad con las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario.

Las tarifas del IVA corresponden a los porcentajes aplicables a las respectivas bases gravables para determinar el impuesto sobre las ventas. En Colombia existe una tarifa general y tarifas diferenciales, así como bienes y servicios que, de manera expresa, se encuentran exentos o excluidos del impuesto.

De conformidad con el artículo 468 del Estatuto Tributario, la tarifa general del IVA es del diecinueve por ciento (19%), salvo las excepciones expresamente establecidas en la ley.

4.1.8. VERIFICACION PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

Para la determinación de los Precios Artificialmente Bajos, se tomará como referencia la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de contratación Colombia Compra Eficiente - CCE-EICP-GI-27 Versión: 01 de Fecha 16-12-2024², y el cálculo para la determinación del Valor Mínimo Aceptable es el siguiente:

CUANDO SE RECIBEN MENOS DE 5 OFERTAS:

El comité económico evaluador, contrastará el valor de cada oferta con el valor total del presupuesto oficial, y solicitará aclaración a los proponentes cuyas ofertas sean menores en un 20%, o un mayor porcentaje, al valor total del presupuesto oficial.

CUANDO SE RECIBEN 5 O MAS OFERTAS:

² Fuente de información de la página

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/guia_para_el_manejo_de_ofertas_artificialmente_bajas.pdf



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Cálculo de la Mediana: La entidad estatal debe ordenar los valores de mayor a menor y tomar el valor de la oferta en la mitad de la lista. Si el número de oferta es par, debe tomar los dos valores de la mitad, sumarlos y dividirlos en dos.

Calculo Desviación Estándar:

$$\text{Desviación estándar: } \sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Valor de la oferta}_i - \text{Promedio de los valores de las ofertas})^2}{n}}$$

VALOR MINIMO ACEPTABLE

$$\text{Valor Mínimo Aceptable} = \text{Mediana} - \text{Desviación Estándar}$$

Las ofertas presentadas con valores inferiores al MINIMO ACEPTABLE, se consideran ofertas con Precios Artificialmente Bajos, y será requerida su justificación y aclaración por parte del comité económico en la etapa de evaluación.

NOTA: El oferente deberá explicar por escrito y en detalle su oferta justificando y aclarando los precios artificialmente bajos y debe anexar un certificado de proveedor y/o fabricante avalando los precios ofertados en su propuesta

4.1.9. REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA

Se revisará la oferta electrónica presentada por el oferente de acuerdo a lo establecido en el pliego de condiciones y en la plantilla económica del SECOPII. Las ofertas serán analizadas para determinar si en los cálculos se han cometido errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación y selección el MDN-EJEC-CENAC-INGENIEROS discriminará el IVA del valor establecido en la plataforma SECOPII (**cuando aplique**) y se realizará las correcciones necesarias con dos (2) decimales en formato Excel.

4.1.10. INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

4.1.11. VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA

De conformidad con lo establecido en el numeral tres (3) y cuatro (4) artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, **M.D.N.-EJC-CENAC-INGENIEROS**, verificará directamente el cumplimiento de los siguientes Indicadores de Capacidad Financiera y de Capacidad Organizacional, con base en:

A). PERSONAS NATURALES O JURÍDICAS NACIONALES, La información sobre la cual se calcularán tanto los indicadores financieros como la capacidad patrimonial y se verificará el cumplimiento de los mismos, será la contenida en el Registro Único de Proponentes



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

“RUP”, siempre y cuando corresponda al Balance General con corte a **31 de diciembre de 2025**, en caso de que el oferente **se haya constituido en el presente año** se evaluarán los indicadores con el **corte trimestral presentado** de conformidad con el Artículo 2.2.1.1.1.5.1 y 2.2.1.1.1.5.2., del Decreto 1082 de 2015.

Cuando la información financiera contenida en el Registro Único de Proponentes NO contenga la totalidad de indicadores financieros contemplados en el presente proceso a la fecha del cierre del proceso de selección, Se deberá allegar el Balance General, el Estado de Resultados (suscritos por el Representante Legal, Contador Público y Revisor Fiscal o Contador Público Independiente) y las notas explicativas a los mismos, con corte a **31 de diciembre de 2025** o corte trimestral presentado **por las empresas que se hayan constituido en el presente año**, debidamente aprobados por el órgano competente.

El Estado de Situación Financiera debe ser presentado en los casos antes señalados de la siguiente manera:

ACTIVOS: Corrientes, Fijos, no corrientes y total

PASIVOS: Corrientes, no corrientes y total

PATRIMONIO: En las cuentas que lo conforman

El estado de resultados debe contener la discriminación puntual de: Ingresos bruto operacionales, Utilidad operacional, Depreciaciones Amortizaciones.

De igual manera se requiere se allegue:

- a. **La certificación a los estados financieros**, debidamente suscrita por el representante legal y el contador público bajo cuya responsabilidad se hubiesen preparado los mismos. (Art. 37, Ley 222 de 1995).
- b. **El dictamen a los estados financieros**, debidamente suscrito por el revisor fiscal ó el contador público independiente que los hubiere examinado de conformidad con las normas de auditoría generalmente aceptadas. Estos estados (balance general y estado de resultados) deben ser suscritos por dicho profesional, anteponiendo la expresión “**VER NOTA ADJUNTA**” u otra similar (Art. 38, Ley 222 de 1995).
- c. **Copia de la tarjeta profesional y de la certificación de vigencia de inscripción y de antecedentes disciplinarios** expedida por la Junta Central de Contadores del Contador que preparó y elaboró los estados financieros y del revisor fiscal o contador público independiente que los hubiere auditado. La certificación debe encontrarse vigente a la fecha de presentación de la oferta.

Cuando el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, en desarrollo de la verificación financiera requiera documentos adicionales del proponente, podrá solicitar los que considere necesarios para el esclarecimiento de la información, tales como estados financieros de años anteriores, anexos específicos o cualquier otro soporte requerido por el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**. Así mismo, requerir las aclaraciones que considere necesarias, siempre que con ello no se violen los principios de igualdad y transparencia de la contratación, sin que las aclaraciones o documentos que el



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

proponente allegue a solicitud del MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS, puedan modificar, adicionar o complementar la propuesta.

Lo anterior con el fin de **conservar el principio de igualdad dentro del presente proceso de selección al establecer los indicadores financieros y la capacidad patrimonial para todos los proponentes con base en el mismo periodo fiscal**, La entidad podrá exigir a los proponentes la información y documentación que no sea objeto de verificación documental por parte de la Cámara de Comercio, o la que se requiera para constatar requisitos adicionales de los proponentes cuando las características del objeto a contratar lo exijan.

La información certificada en el RUP quedará en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de publicación, siempre que no sea objeto de recurso (Art. 6.3 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto 019 de 2012).

Nota1: Es deber del oferente actualizar la información financiera en el Registro Único de Proponentes, de conformidad con lo establecido en inciso 2° del Artículo 2.22 de la Ley 80 de 1993.

Nota 2: El Registro Único de Proponentes RUP RENOVADO Y EN FIRME, será tenido en cuenta y podrá aplicar con corte a 31 de diciembre de 2025, dentro del término de traslado del informe de evaluaciones de las propuestas.

B). PERSONAS NATURALES EXTRANJERAS SIN DOMICILIO EN EL PAÍS O PERSONAS JURÍDICAS EXTRANJERAS QUE NO TENGAN ESTABLECIDA SUCURSAL EN COLOMBIA

Los oferentes extranjeros deberán presentar:

1. El Balance General, el Estado de Resultados y las Notas explicativas a los mismos, correspondientes al corte de Ejercicio del **último periodo contable**, debidamente aprobados por el órgano competente y de conformidad con lo establecido en las leyes y normas del respectivo país. Este corte en todo caso no podrá exceder de un (1) año de la presentación de la oferta.

“Para los casos en que el periodo contable sea diferente de un año, el proponente deberá aportar con su oferta la normatividad correspondiente con el cumplimiento de las formalidades para los documentos expedidos en el exterior.” En el evento de la presentación de ofertas por parte de empresas en calidad de subsidiarias o filiales, las mismas deberán presentar sus propios estados financieros, por lo que no se aceptarán los consolidados de las **empresas matrices**.

2. Estos estados financieros deben estar acompañados de los traducidos oficialmente al castellano y convertidos a pesos colombianos (\$COP).
3. **El Balance General debe ser presentado de la siguiente manera:**



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ACTIVOS: Corrientes, Fijos, otros activos y Total

PASIVOS: Corrientes, otros pasivos y Total

PATRIMONIO: En las cuentas que lo conforman

El Estado de Resultado debe contener puntualmente las siguientes cuentas:

INGRESOS BRUTOS OPERACIONALES

UTILIDAD OPERACIONAL

GASTOS FINANCIEROS

4. De igual manera se requiere se allegue el dictamen a los estados financieros debidamente suscrito por el revisor fiscal del oferente o por una **auditoría externa del país de origen** con su correspondiente traducción oficial al castellano.
5. En documento independiente debidamente suscrito por el representante legal o el apoderado del oferente y un Contador público colombiano, se deberá manifestar que la clasificación de las cuentas y la conversión de los estados financieros a pesos colombianos fue verificada y que por lo tanto dichos estados son fidedignos. En este

documento se debe indicar la tasa o las tasas de cambio aplicado (s) para la conversión de los citados estados financieros a pesos colombianos.

6. El CONTADOR PÚBLICO colombiano que avala la clasificación de cuentas y la conversión de los estados financieros a la moneda funcional colombiana debe allegar copia de la tarjeta profesional y de la certificación de vigencia de inscripción y de antecedentes disciplinarios expedida por la Junta Central de Contadores, la cual debe encontrarse vigente a la fecha de presentación de la oferta.
7. Cuando el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, en desarrollo de la verificación financiera requiera documentos adicionales del oferente, podrá solicitar los que considere necesarios para el esclarecimiento de la información, tales como estados financieros de cortes anteriores, anexos específicos o cualquier otro soporte requerido por el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**. Así mismo, requerir las aclaraciones que considere necesarias, siempre que con ello no se violen los principios de igualdad y transparencia de la contratación, sin que las aclaraciones o documentos que el oferente allegue a solicitud del **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, puedan modificar, adicionar o complementar la oferta.
8. En el evento de que cualquiera de estos requerimientos no sea aplicable en el país del domicilio de la empresa extranjera, el representante legal de esta última, así como el apoderado en Colombia, deberán hacerlo constar en documento independiente y certificarlo a través de la autoridad competente del respectivo país o de una auditoría externa del país del oferente.”
9. Las personas naturales o jurídicas extranjeras deben presentar sus estados financieros y demás documentación originada en el país de las mismas, consular izada y visada por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, acompañada de traducción oficial al castellano.
10. Las disposiciones de esta solicitud de oferta en cuanto a oferentes extranjeros se refieren, regirán sin perjuicio de lo pactado en tratados o convenios internacionales.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

11. Cuando el oferente extranjero sin domicilio o sucursal en Colombia provenga de un país que hace parte de la “Convención sobre la abolición de requisitos de legalización para documentos públicos extranjeros”, no se requiere de la consularización a que se refiere en el párrafo anterior, sino que será suficiente que los documentos se adicionen con el certificado de “apostilla” por parte de la autoridad competente del país donde se origina el documento.

Apoderado, Persona Jurídica Extranjera

Las personas jurídicas extranjeras sin domicilio en Colombia deberán acreditar en el país un apoderado domiciliado en Colombia, debidamente facultado para presentar la propuesta, participar y comprometer a su representado en las diferentes instancias del presente proceso de selección, suscribir los documentos y declaraciones que se requieran así como el contrato ofrecido, suministrar la información que le sea solicitada, y demás actos necesarios de acuerdo con el presente pliego de condiciones, así como para representarla judicial o extrajudicialmente.

En todo caso, los poderes deberán cumplir con lo prescrito en el artículo 74 del Código General del Proceso

En todo caso la persona extranjera debe hacerse representar por un apoderado constituido en Colombia, para todos los efectos de la contratación.

Dicho apoderado podrá ser el mismo apoderado único para el caso de personas extranjeras que participen en consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura y en tal caso bastará para todos los efectos, la presentación del poder común otorgado por todos los participantes del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura.

En el evento que el Apoderado en Colombia de que trata este numeral, sea persona natural, deberá acreditar su condición de Abogado o Comerciante, con el documento respectivo vigente, expedido en Colombia.

SE PRECISA QUE LOS ÚNICOS DOCUMENTOS QUE DEBEN LLENAR ESTE REQUISITO SON LOS DE ÍNDOLE LEGAL Y LA OPORTUNIDAD PARA ALLEGARLOS CON ESTOS FORMALISMOS SE HARÁ EXIGIBLE HASTA EL MOMENTO DE LA ADJUDICACIÓN, DE MANERA QUE PARA EFECTOS DE PRESENTAR LA PROPUESTA EL DIADQ-CADCO-CENAC-INGENIEROS, ACEPTARÁ DOCUMENTOS EN FOTOCOPIAS SIMPLES.

En caso de ausencia o falta de alguna de las formalidades exigidas por el ordenamiento jurídico, los actos que sustentan los documentos aportados en la propuesta, serán tenidos como INEXISTENTES conforme al artículo 898 del Código de Comercio.

Proponentes Plurales

Se entenderá por propuesta conjunta, una propuesta presentada en consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura.

En tal caso se tendrá como proponente, para todos los efectos, el grupo conformado por la pluralidad de personas, y no las personas que lo conforman individualmente consideradas.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Podrán participar consorcios, uniones temporales o promesa de sociedad futura, para lo cual se deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Acreditar la existencia del consorcio, de la unión temporal o promesa de sociedad futura y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del consorcio, de la unión temporal o promesa de sociedad futura en la propuesta y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato ofrecido.
- Acreditar un término mínimo de duración del consorcio, de la unión temporal o de la promesa de sociedad futura no inferior a la del plazo del contrato y un año más de conformidad con el artículo 6 de la Ley 80 de 1993.
- Acreditar la existencia, representación legal y capacidad jurídica de las personas consorciadas, asociadas en unión temporal o promesa de sociedad futura, y la capacidad de sus representantes para la constitución del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, así como de la propuesta para la presentación, celebración y ejecución del contrato. Esto para significar que todos los miembros que conforman el Consorcio, la Unión Temporal o promesa de sociedad futura deben desarrollar una actividad industrial o comercial directamente relacionada con el objeto del proceso.
- Acreditar que cada una de las personas jurídicas integrantes del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura tienen un término no inferior a la del plazo del contrato y un año más de conformidad con el artículo 6 de la Ley 80 de 1993.
- La designación de un representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio, Unión Temporal o promesa de sociedad futura. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.
- Los requisitos relacionados con la existencia, representación legal y duración de los consorcios, uniones temporales o promesa de sociedad futura, deberán acreditarse mediante la presentación del documento consorcial, de constitución de la unión temporal o promesa de sociedad futura en el que se consignen los acuerdos y la información requerida.
- Los requisitos relacionados con la existencia, representación y capacidad jurídica de cada uno de los integrantes del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, respecto de las personas jurídicas o naturales que se asocien en consorcio, en unión temporal o promesa de sociedad futura para la presentación de la propuesta, deberán acreditarse conforme se indica en los numerales respectivos del presente pliego de condiciones.

En todos los casos de propuestas presentadas por dos o más personas naturales y/o jurídicas, en las que no se exprese de manera clara y explícita la clase de asociación que se constituye (consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura), se presumirá la intención de concurrir al proceso de selección en consorcio, con los efectos y consecuencias que dicha forma de asociación conlleve para los proponentes, de acuerdo con lo previsto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993. En cualquier caso, se verificará que todos los miembros



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

del Consorcio, Unión Temporal o promesa de sociedad futura desarrollen la actividad industrial o comercial directamente relacionada con el objeto del proceso.

C) ESTADOS FINANCIEROS - PERSONAS NATURALES O JURIDICAS NACIONALES O EXTRANJERAS DOMICILIADAS O CON SUCURSAL EN COLOMBIA.

De conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.5.1., y siguientes del decreto 1082 del 2015, establece que *“Las personas naturales y jurídicas, nacionales o extranjeras, con domicilio en Colombia, interesadas en participar en procesos de contratación convocados por las Entidades Estatales, deben estar inscritas en el RUP...”*.

Así mismo, en concordancia con Artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012, que modifica el Artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 *“De la verificación de las condiciones de los proponentes”* numeral 6.1. *“Las cámaras de comercio harán la verificación documental de la información presentada por los interesados al momento de inscribirse en el registro”*.

“El certificado de Registro Único de Proponentes será plena prueba de las circunstancias que en ella se hagan constar y que hayan sido verificadas por las Cámaras de Comercio (...)”.

Por lo tanto, la verificación de las condiciones establecidas en el Numeral 1 del Artículo 5, de la Ley 1150 de 2007, se demostrarán exclusivamente con el respectivo certificado del RUP.

La información financiera acreditada para el proceso, corresponderá a la suministrada a la Cámara de Comercio para el Registro Único de Proponentes RUP. Por lo anterior, el proponente acreditará su capacidad financiera a través del Registro Único de Proponentes del que se verificarán los **Estados Financieros con corte a 31 de diciembre de 2025**, en caso de que el oferente se haya constituido en el presente año se evaluarán los indicadores con el **corte trimestral presentado**.

Nota1: Es deber del oferente actualizar la información financiera en el Registro Único de Proponentes, de conformidad con lo establecido en artículo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015 en armonización con el artículo 87 de la Ley 1437 de 2011.

Nota 2: El Registro Único de Proponentes RUP RENOVADO Y EN FIRME, será tenido en cuenta y podrá aplicar con corte a 31 de diciembre de 2025, dentro del término de traslado del informe de evaluaciones de las propuestas.

4.1.12. INDICADORES DE CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. El Decreto 1082 de 2015 definió los indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando es rentable.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenaciq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Nota: La capacidad financiera y organizacional requerida para el presente Proceso de Contratación se determinarán teniendo en cuenta la naturaleza y valor del contrato.

Los siguientes indicadores fueron aplicados teniendo en cuenta la cuantía del proceso y los factores económicos del sector a desarrollar dicho proceso y tomado como referencia el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación que manifiesta que “Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez y endeudamiento. Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.”

Por lo anterior el comité económico estructurador procedió a revisar los Informes Económicos y Financieros de las empresas que reportan la información financiera a la Superintendencia de Sociedades, donde se registra la información contable mediante Normas Internacionales de Información Financiera NIIF, para las empresas Plenas (Grupo 1), Pymes (Grupo 2) y, teniendo en cuenta los códigos de las actividades del presente proceso objeto de estudio, tomando como muestra a sesenta (60) empresas con actividades que guardan relación con el objeto del presente proceso contractual, así:

La información financiera acreditada para el proceso corresponderá a la suministrada a la Cámara de Comercio para el Registro Único de Proponentes RUP. Por lo anterior, el proponente acreditará su capacidad financiera a través del Registro Único de Proponentes, del que se verificarán los **Estados Financieros que contengan al cierre fiscal del año 2025 del proceso**; es decir, que el RUP con corte a **31 de diciembre de 2025** de conformidad con lo establecido en el *Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional*, para que los proponentes acrediten el mejor indicador financiero y organizacional de **año fiscal 2025**.

Nota: La totalidad de los indicadores debe cumplirse en una sola VIGENCIA FISCAL.

CRITERIOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA- GRANDES EMPRESAS			
Indicadores de capacidad financiera			
INDICADOR	PORCENTAJE SOLICITADO	FORMULA	DESCRIPCIÓN
ÍNDICE DE LIQUIDEZ	Mayor o igual ($\geq$) a 2.34 VECES	ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE	A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	Menor o igual ($\leq$) al 0.49 VECES	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL	A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	Mayor o igual ($\geq$) al 3.93 VECES	Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras. NOTA: Cuando algún indicador resulte



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

			indeterminado este se calificará como CUMPLE.
CAPITAL DE TRABAJO	75% Del Valor Del Presupuesto Oficial	(Activo corriente - pasivo corriente	Aquellos Recursos Que Requiere La Empresa Para Poder Operar. El capital de trabajo acreditado por el oferente debe ser mayor o igual al 75% del presupuesto oficial. En el caso de oferentes en unión temporal o consorcio, el capital de trabajo acreditado será igual a la sumatoria de los valores individuales del activo corriente menos la sumatoria de los valores individuales del pasivo corriente.
Indicadores de capacidad organizacional			
RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	Mayor o igual ($\geq$) al 0.15	Utilidad Operacional / Patrimonio	A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente
RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS	Mayor o igual ($\geq$) al 0.08	Utilidad Operacional / Activo Total	A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.
NOTA: Cuando el proponente sea un consorcio, unión temporal y promesas de sociedad futura cada uno de los integrantes del oferente aporta al valor total de cada componente del indicador de acuerdo con su participación en la figura del oferente plural			

La siguiente es la fórmula aplicable para los indicadores que son índices.

$$(ii) \text{ Indicador} = \frac{\left(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador, } X \text{ porcentaje de participación}_i \right)}{\left(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador, } X \text{ porcentaje de participación}_i \right)}$$

INDICADORES FINANCIEROS DE PROPONENTE PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES, EMPRESAS DE PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD Y MIPYMES.

El comité económico evaluador, efectuará el análisis a los estados financieros teniendo en cuenta los siguientes indicadores:

CRITERIOS DE VERIFICACIÓN FINANCIERA			
Indicadores de capacidad financiera			
INDICADOR	PORCENTAJE SOLICITADO	FORMULA	DESCRIPCIÓN



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SG0310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ	Mayor o igual ($\geq$) a 1.90 VECES	ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE	A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	Menor o igual ($\leq$) al 0.38 VECES	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL	A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	Mayor o igual ($\geq$) al 1.88 VECES	Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras. NOTA: Cuando algún indicador resulte indeterminado este se calificará como CUMPLE.
CAPITAL DE TRABAJO	70% Del Valor Del Presupuesto Oficial	(Activo corriente - pasivo corriente)	Aquellos Recursos Que Requiere La Empresa Para Poder Operar. El capital de trabajo acreditado por el oferente debe ser mayor o igual al 100% del presupuesto oficial. En el caso de oferentes en unión temporal o consorcio, el capital de trabajo acreditado será igual a la sumatoria de los valores individuales del activo corriente menos la sumatoria de los valores individuales del pasivo corriente.
Indicadores de capacidad organizacional			
RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	Mayor o igual ($\geq$) al 0.13	Utilidad Operacional / Patrimonio	A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente
RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS	Mayor o igual ($\geq$) al 0.07	Utilidad Operacional / Activo Total	A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.
NOTA: Cuando el proponente sea un consorcio, unión temporal y promesas de sociedad futura cada uno de los integrantes del oferente aporta al valor total de cada componente del indicador de acuerdo con su participación en la figura del oferente plural			

4.1.13. EVALUACIÓN DEL OFRECIMIENTO MÁS FAVORABLE (PRECIO)

Únicamente se CALIFICARÁN las ofertas hábiles, es decir aquellas que cumplan la totalidad de los requisitos de orden jurídico, técnico y económico. Para el efecto se tomará la información consignada en la **PROPUESTA MEDIO DE FORMULARIO FORMATO EXCEL**, registrada en la plataforma del SECOP II.

IV.FACTOR DE PONDERACION ECONOMICA (Máximo 40 puntos).

EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES

EJÉRCITO NACIONAL CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS, a partir del valor de las ofertas asignará máximo 36 PUNTOS de acuerdo con el método escogido en forma aleatoria para la ponderación de la oferta económica:



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Tabla 2 – Métodos de evaluación de la oferta económica

Método
Menor Valor Ofertado
Media aritmética

Para la determinación del método se tomarán los primeros dos dígitos decimales de la TRM (Banco de la República) que rija al segundo día hábil posterior a la fecha del cierre del proceso (la cual es inmodificable). El método debe ser escogido de acuerdo con los rangos establecidos en la tabla que se presenta a continuación.

Tabla 3 – Asignación de método de evaluación según TRM

Rango (Inclusive)	Número	Método
De 00 a 50	1	Menor Valor Ofertado
De 51 a 99	1	Media aritmética

MENOR VALOR OFERTADO

Se otorgará un puntaje máximo de ponderación económica de hasta 40 puntos.

Para efectos de la ponderación económica, el oferente deberá diligenciar en su totalidad “LA PROPUESTA ECONÓMICA”, en la plataforma de SECOP II, en la cual se establecerá el precio ofrecido, y se procederá a calificar los precios así:

La oferta que presente el menor valor TOTAL IVA incluido (según aplique), se le asignará el mayor puntaje, las demás se calificarán teniendo en cuenta la siguiente fórmula:

$$\text{Ponderación del Precio} = (\text{OMVT} * \text{xx})$$

$$\text{VTOE}$$

Dónde:

OMVT = Oferta menor valor total IVA incluido (según aplique).

VTOE = Valor total ofrecido a evaluar, IVA incluido (según aplique).

El puntaje máximo que es posible obtener, en la calificación de precio, es de 36 puntos, sin requerirse de un puntaje mínimo para la elegibilidad de la propuesta.

El impuesto del IVA (SI APLICA) deberá incluirse dentro del valor de la oferta, debidamente discriminado, caso contrario se entenderá incorporado

MEDIA ARITMÉTICA



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Consiste en la determinación del promedio aritmético de las Ofertas válidas y la asignación de puntos en función de la proximidad de las Ofertas a dicho promedio aritmético, como resultado de aplicar las siguientes fórmulas:

$$\bar{X} = \sum_{i=1}^n \frac{x_i}{n}$$

$\bar{X}$ = Media aritmética.

x_i = Valor de la oferta i sin decimales (Valor total de la Sumatoria de los precios TOTALES incluido IVA según aplique)

n = Número total de las Ofertas válidas presentadas

Obtenida la media aritmética se procederá a ponderar las Ofertas de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Puntaje } i = \begin{cases} [36 \text{ Puntos}] \times (1 - (\frac{\bar{X} - V_i}{\bar{X}})) & \text{para valores menores o iguales a } \bar{X} \\ [36 \text{ Puntos}] \times (1 - 2 (\frac{|\bar{X} - V_i|}{\bar{X}})) & \text{para valores mayores a } \bar{X} \end{cases}$$

Donde,

$\bar{X}$ = Media aritmética.

V_i = Valor total de cada una de las Ofertas i, sin decimales (Valor total de la Sumatoria de los precios TOTALES incluido IVA según aplique)

i = Número de oferta.

En el caso de ofertas económicas con valores mayores a la media aritmética se tomará el valor absoluto de la diferencia entre la media aritmética y el valor de la Oferta, como se observa en la fórmula de ponderación.

Para todos los métodos descritos se tendrá en cuenta hasta el séptimo (7°) decimal del valor obtenido como puntaje.

El puntaje máximo que es posible obtener, en la calificación de precio, es de 40 puntos, sin requerirse de un puntaje mínimo para la elegibilidad de la propuesta.

Artículo 2.2.1.1.2.2.4 DECRETO 1082 de 2015 - OFERTA CON VALOR ARTIFICIALMENTE BAJO. SI DE ACUERDO CON LA INFORMACIÓN OBTENIDA POR LA ENTIDAD ESTATAL EN SU DEBER DE ANALISIS DE QUE TRATA EL ARTICULO 2.2.1.1.1.6.1 DEL PRESENTE DECRETO, EL VALOR DE UNA OFERTA PARECE



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

ARTIFICIALMENTE BAJO, LA ENTIDAD ESTATAL DEBE REQUERIR AL PROPONENTE PARA QUE EXPLIQUE LAS RAZONES QUE SUSTENTEN EL VALOR OFRECIDO.

ANALIZADAS LAS EXPLICACIONES, EL COMITÉ EVALUADOR O QUIEN HAGA LA EVALUACION DE LAS OFERTAS DEBE RECOMENDAR RECHAZAR LA OFERTA O CONTINUAR CON EL ANALISIS DE LA MISMA EN LA EVALUACION DE LAS OFERTAS.

4.2. ORDEN DE ELEGIBILIDAD

El ofrecimiento más favorable para la entidad a que se refiere el artículo 5° de la Ley 1150 de 2007, para los procesos de selección en los que se tenga en cuenta los factores técnicos y económicos, se determinará aplicando la siguiente alternativa:

La ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes o fórmulas señaladas en el pliego de condiciones.

Al oferente que no resulte habilitado técnica, económica o jurídicamente no se le otorgará puntaje del establecido para el cumplimiento de la Ley 816 de 2013 (cuando aplique). La oferta obtendrá como puntaje total, la sumatoria de los puntajes de la calificación económica, la calificación técnica y el puntaje de cumplimiento de la ley 816 de 2003.

Se establecerá el orden de elegibilidad de los proponentes, ordenando las propuestas según el puntaje total obtenido por las mismas, de mayor a menor y se asignará el primer puesto en el orden de elegibilidad al mayor puntaje, el segundo al siguiente, y así sucesivamente.

La valoración de las propuestas surtida conforme a lo previsto anteriormente, será objeto del informe de evaluación, del cual se dará traslado a los diferentes proponentes, conforme a lo previsto en el pliego de condiciones.

Se adjudicará el proceso de contratación al oferente que, habiendo presentado una propuesta elegible, obtenga el primer orden de elegibilidad.

El **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS** debe evaluar las Ofertas de los Proponentes que hayan acreditado los requisitos habilitantes de que trata el Capítulo III del Pliego de Condiciones.

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.2 del Decreto 1082 de 2015, en los procesos por licitación pública y selección abreviada de menor cuantía, la oferta más favorable será la que resulte de la ponderación de los elementos de calidad y precio soportados en puntajes y fórmulas señaladas en el pliego de condiciones.

En la evaluación de las Ofertas el **MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC INGENIEROS**, realizará la ponderación del factor económico y el técnico de acuerdo con los porcentajes indicados en la Tabla 1. Las Ofertas deben presentarse de conformidad a los formularios establecidos en el respectivo Pliego de Condiciones.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacinq@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

La capacidad jurídica, financiera y técnica serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y será ponderable el factor económico, el factor técnico y el apoyo a la industria nacional, así:

Tabla 1 - Puntaje por criterios de evaluación

CONCEPTO	VERIFICACIÓN	PROCENTAJE EQUIVALENTE EN SECOOP II
VERIFICACIÓN ASPECTOS JURÍDICOS	HABILITADO / NO HABILITADO	N/A
VERIFICACIÓN ASPECTOS TÉCNICOS	HABILITADO / NO HABILITADO	N/A
VERIFICACIÓN ASPECTOS FINANCIEROS Y DE ORGANIZACIÓN	HABILITADO / NO HABILITADO	N/A
CALIFICACIÓN		
PUNTAJE TECNICO	MAX 60 PUNTOS	49.5%
PUNTAJE ECONÓMICO	MAX 40 PUNTOS	30.0%
CUMPLIMIENTO DE LA LEY 816 DE 2003 PUNTAJE PARA BIENES Y SERVICIOS DE ORIGEN NACIONAL.	20 PUNTOS	20%
SUBTOTAL PUNTAJE	120 PUNTOS	99.5%
PUNTAJE ADICIONAL PARA PROPONENTES CON CRITERIOS DIFERENCIALES PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS. (art. 2.2.1.2.4.2.15 Decreto 1082 de 2015)	0.3 PUNTOS	0,25% DEL TOTAL DE LOS PUNTOS
FACTOR MIPYME EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS	0.3 PUNTOS	0,25% DEL TOTAL DE LOS PUNTOS
TOTAL PUNTAJE	120.6 PUNTOS	100%
REDUCCION DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS (CUANDO APLIQUE)		-2% DEL TOTAL DE LOS PUNTOS

Nota:

*Calificación de precios es de 40 puntos como se establece en el numeral **Evaluación del Ofrecimiento Más Favorable (Precios) del presente estudio previo.**

*Calificación Técnica es de 60 puntos como se establece en el numeral **Ponderación y calificación técnica adicional (60 puntos) del presente estudio previo.**

La oferta obtendrá como puntaje total, la sumatoria de los puntajes de la calificación económica, puntaje técnico adicional y el puntaje de cumplimiento de la ley 816 de 2003 y De acuerdo al puntaje a otorgar por la entidad sobre bienes y servicios nacionales o extranjeros y con base en lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 Modificado por el artículo 1 del decreto 680 del 22 de junio de 2021. así como el 1% de total de los puntos del Decreto 392 de 2018.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

Se establecerá el orden de elegibilidad de los oferentes, ordenando las ofertas según el puntaje total obtenido por las mismas, de mayor a menor y se asignará el primer puesto en el orden de elegibilidad al mayor puntaje, el segundo al siguiente, y así sucesivamente.

La valoración de las ofertas surtida conforme a lo previsto en los numerales anteriores será objeto del informe de evaluación, del cual se dará traslado a los diferentes oferentes.

Se adjudicará el proceso de contratación al oferente que, habiendo presentado una oferta elegible, obtenga el primer orden de elegibilidad.

NOTA: AL MOMENTO DE REALIZAR EL CONSOLIDADO DEL ORDEN DE ELEGIBILIDAD, SOLO SE OTORGARÁN LOS PUNTAJES DESCRITOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES O SOLICITUD DE OFERTA, A LOS OFERENTE QUE TENGAN EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LOS REQUISITOS, JURÍDICOS, TÉCNICOS, FINANCIEROS, ORGANIZACIONAL Y ECONÓMICOS.

PUNTAJES ADICIONALES PARA LOS EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS

De conformidad con el Artículo 2.2.1.2.4.2.15. Criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 d 2021, se otorgará un puntaje adicional de 0.25% del valor total de los puntos establecidos.

PUNTAJES ADICIONALES PARA MIPYMES

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.18., Criterios diferenciales para MiPymes en el sistema de compras públicas, adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021. De acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, según los resultados del análisis del sector, se establecen condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las MiPymes domiciliadas en Colombia, se otorgará un puntaje adicional de 0.25% del valor total de los puntos establecidos.

REDUCCIÓN DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS (CUANDO APLIQUE)

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 58 de la Ley 2195 de 2022, para el presente proceso se reducirá del puntaje el 2% del total de los puntos a los proponentes que se les haya impuesto una o más multas o cláusulas penales durante el último año, contado a partir de la fecha prevista para la presentación de las ofertas, sin importar la cuantía y sin perjuicio de las demás consecuencias derivadas del incumplimiento.

4.3. CRITERIOS DE DESEMPATE (EN CUANDO APLIQUE)

En caso de empate entre dos (2) o más propuestas que hayan cumplido la totalidad de los requisitos habilitantes exigidos en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, la entidad aplicará de manera sucesiva y excluyente los criterios de desempate previstos en el artículo



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacini@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

35 de la Ley 2069 de 2020, reglamentado por el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015, y demás normas que lo adicionen, modifiquen o lo complementen, respetando en todo caso los compromisos derivados de los Acuerdos Comerciales vigentes.

NOTA: PARA EFECTOS DE LA APLICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE DESEMPATE, LOS PROPONENTES DEBERÁN APORTAR CON SU PROPUESTA, LOS DOCUMENTOS QUE DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES LEGALES ACREDITEN DICHAS CIRCUNSTANCIAS. (Anexo Formato “Criterios de Desempate”). Se diligenciará conforme al modelo contenido en el Formulario y será firmado por el proponente o apoderado.

METODO ALEATORIO

Si el empate se mantiene, se procederá a utilizar el método aleatorio denominado sorteo, en audiencia pública mediante balotas, el cual se realizará de la siguiente manera:

1. La Central Administrativa y Contable Especializada de Telemática, determinará el día, hora y el lugar donde se llevará a cabo este procedimiento, notificando oportunamente a los proponentes que se encuentren empatados en puntos, en audiencia pública.
2. La Administración dispondrá de balotas de ping-pong debidamente numeradas.
3. La numeración de las balotas iniciará en el número 1 y continuarán numeradas en orden ascendente.
4. El delegado, en presencia de todos los proponentes que se encuentren empatados en puntos, introducirá las balotas numeradas en una bolsa de color negro. El Número de balotas introducidas será el doble al número de proponentes empatados en puntos.
5. Al momento de esta diligencia, los proponentes deberán acreditar la facultad legal para participar en el mismo, ya sea por el representante legal, o por estar debidamente autorizado por este último.
6. La participación para tomar la balota de la bolsa se hará en orden alfabético, teniendo en cuenta la primera letra de la razón social del proponente, será esta persona natural o jurídica, consorcio o unión temporal.
7. Una vez el proponente tome la balota de la bolsa la tendrá en su poder sin hacer público el número sacado hasta tanto no haya tomado la balota todos los participantes.
8. Posterior a esto, se hará pública la numeración de las balotas que los proponentes tienen en su poder.
9. El proponente adjudicatario del proceso de contratación será aquel que haya sacado



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

10. La balota marcada con el mayor número.

NOTA: De acuerdo con lo indicado en el manual para el manejo de incentivos en los procesos de contratación de Colombia Compra Eficiente, cuando en la evaluación de las ofertas sea aplicable un acuerdo comercial, no es posible aplicar los factores de desempate previstos en los numerales 4 y 5. De la presente diligencia se levantará un acta con la firma de todos los participantes

ACREDITACIÓN COMO MIPYMES

Para efectos de la definición de empates por acreditación de MIPYMES, el proponente aportará certificación expedida por contador o revisor fiscal, según sea el caso, en el cual conste que la mipyme tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la Ley, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.

Nota: La omisión de la información requerida en este numeral por parte del proponente hará imposible su verificación y por lo tanto la aplicación del criterio de desempate.

ANEXO No. 1 DATOS DEL PROCESO	
OBJETO	“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

PRESUPUESTO OFICIAL	El presupuesto oficial teniendo en cuenta que en el presente proceso se establecen cantidades unitarias; conforme a la necesidad presentada por la unidad, por esta razón el valor del presente proceso de contratación será por la suma de TRESCIENTOS OCHO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL CIENTO CUATRO PESOS M/CT (\$308.435.104,00).																																																												
	<table><tr><th>ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)</th><th>RECURS O</th><th>DESCRIPCIÓN DEL RUBRO</th><th>UNIDAD BENEFICIAD A</th><th>VALOR APROXIMADO DE LA NECESIDAD PARTIDA FIJA</th></tr><tr><td colspan="5">PRESUPUESTO VEHICULOS TRANSPORTES</td></tr><tr><td rowspan="6">A-02-02-01-004-009</td><td rowspan="6">10</td><td rowspan="6">EQUIPO DE TRANSPORTE</td><td>COING</td><td>\$ 16.836.749,00</td></tr><tr><td>BRCON</td><td>\$ 5.711.405,00</td></tr><tr><td>CENAM</td><td>\$ 11.855.907,00</td></tr><tr><td>BRDEH</td><td>\$ 14.734.286,00</td></tr><tr><td>BRIAD</td><td>\$ 9.578.996,00</td></tr><tr><td>BIBYA</td><td>\$ 29.471.566,00</td></tr><tr><td rowspan="6">A-02-02-02-008-007</td><td rowspan="6">10</td><td rowspan="6">SERVICIOS DE MANTENIMIENT O , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓ N</td><td>COING</td><td>\$ 5.003.129,00</td></tr><tr><td>BRCON</td><td>\$ 1.667.057,00</td></tr><tr><td>CENAM</td><td>\$ 3.082.306,00</td></tr><tr><td>BRDEH</td><td>\$ 4.426.583,00</td></tr><tr><td>BRIAD</td><td>\$ 2.719.587,00</td></tr><tr><td>BIBYA</td><td>\$ 8.156.611,00</td></tr><tr><td colspan="5">PRESUPUESTO EQUIPO INGENIEROS (LINEA BLANCA)</td></tr><tr><td rowspan="4">A-02-02-02-004-003</td><td rowspan="4">10</td><td rowspan="4">MAQUINARIA USO GENERAL</td><td>BIBYA</td><td>\$ 34.586.985,00</td></tr><tr><td>BRDEH</td><td>\$ 34.095.669,00</td></tr><tr><td>CENAM</td><td>\$ 12.373.226,00</td></tr><tr><td>BRCON</td><td>\$ 8.865.486,00</td></tr></table>					ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURS O	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIAD A	VALOR APROXIMADO DE LA NECESIDAD PARTIDA FIJA	PRESUPUESTO VEHICULOS TRANSPORTES					A-02-02-01-004-009	10	EQUIPO DE TRANSPORTE	COING	\$ 16.836.749,00	BRCON	\$ 5.711.405,00	CENAM	\$ 11.855.907,00	BRDEH	\$ 14.734.286,00	BRIAD	\$ 9.578.996,00	BIBYA	\$ 29.471.566,00	A-02-02-02-008-007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENT O , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓ N	COING	\$ 5.003.129,00	BRCON	\$ 1.667.057,00	CENAM	\$ 3.082.306,00	BRDEH	\$ 4.426.583,00	BRIAD	\$ 2.719.587,00	BIBYA	\$ 8.156.611,00	PRESUPUESTO EQUIPO INGENIEROS (LINEA BLANCA)					A-02-02-02-004-003	10	MAQUINARIA USO GENERAL	BIBYA	\$ 34.586.985,00	BRDEH	\$ 34.095.669,00	CENAM	\$ 12.373.226,00	BRCON	\$ 8.865.486,00
	ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURS O	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIAD A	VALOR APROXIMADO DE LA NECESIDAD PARTIDA FIJA																																																								
	PRESUPUESTO VEHICULOS TRANSPORTES																																																												
	A-02-02-01-004-009	10	EQUIPO DE TRANSPORTE	COING	\$ 16.836.749,00																																																								
				BRCON	\$ 5.711.405,00																																																								
				CENAM	\$ 11.855.907,00																																																								
				BRDEH	\$ 14.734.286,00																																																								
				BRIAD	\$ 9.578.996,00																																																								
				BIBYA	\$ 29.471.566,00																																																								
	A-02-02-02-008-007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENT O , REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓ N	COING	\$ 5.003.129,00																																																								
				BRCON	\$ 1.667.057,00																																																								
				CENAM	\$ 3.082.306,00																																																								
				BRDEH	\$ 4.426.583,00																																																								
				BRIAD	\$ 2.719.587,00																																																								
				BIBYA	\$ 8.156.611,00																																																								
	PRESUPUESTO EQUIPO INGENIEROS (LINEA BLANCA)																																																												
	A-02-02-02-004-003	10	MAQUINARIA USO GENERAL	BIBYA	\$ 34.586.985,00																																																								
				BRDEH	\$ 34.095.669,00																																																								
				CENAM	\$ 12.373.226,00																																																								
BRCON				\$ 8.865.486,00																																																									

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

				COING	\$ 74.242.595,00	
		A-02-02-02-008-007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN	BIBYA	\$ 6.348.991,00
					BRDEH	\$ 6.631.023,00
					CENAM	\$ 2.471.757,00
					BRCON	\$ 1.662.278,00
					COING	\$ 13.912.912,00
		TOTAL PARTIDA				\$ 308.435.104,00

PRESUPUESTO ESTIMADO (CANTIDADES MINIMAS)

Precios por ítems: En consecuencia, para efectos de la presentación y evaluación de las ofertas económicas, la Entidad estableció como referencia las cantidades mínimas estimadas para cada uno de los ítems, de acuerdo con las necesidades identificadas y la estructuración técnica y económica del proceso.

El detalle de los ítems, sus respectivas cantidades mínimas estimadas y demás información requerida para la presentación de la oferta económica se encuentra establecido en el archivo denominado “**OFERTA ECONÓMICA**”, el cual hace parte integral de los documentos del proceso y deberá ser diligenciado por los oferentes conforme a las condiciones establecidas por la Entidad.

Las cantidades allí señaladas corresponden a cantidades mínimas estimadas para efectos de la estructuración y presentación de la oferta, y su ejecución estará sujeta a las necesidades reales de mantenimiento que se presenten durante la ejecución contractual, de conformidad con las condiciones establecidas en los documentos del proceso.

Nota: El Impuesto sobre las Ventas – IVA es un gravamen de orden nacional e indirecto que recae sobre la venta de bienes y la prestación de servicios, así como sobre las demás operaciones expresamente señaladas por la legislación tributaria. El IVA se aplica en las diferentes etapas del ciclo económico de producción, distribución, comercialización e importación, de conformidad con las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario.

Las tarifas del IVA corresponden a los porcentajes aplicables a las respectivas bases gravables para determinar el impuesto



	sobre las ventas. En Colombia existe una tarifa general y tarifas diferenciales, así como bienes y servicios que, de manera expresa, se encuentran exentos o excluidos del impuesto. De conformidad con el artículo 468 del Estatuto Tributario, la tarifa general del IVA es del diecinueve por ciento (19%), salvo las excepciones expresamente establecidas en la ley.																									
PARTICIPANTES	Podrán participar en el presente proceso, las personas que de conformidad con las disposiciones del numeral 1.2 del presente pliego de condiciones se establezca.																									
REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	De conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, los códigos UNSPSC solicitados para acreditar la experiencia en el presente proceso de acuerdo con el objeto de contratar hasta el tercer nivel y su valor expresado es SMMLV, así: La experiencia se deberá acreditar al menos con uno de los siguientes códigos establecidos en el clasificador de bienes y servicios en el tercer nivel para cada uno de los lotes correspondientes, así: <table><tr><th colspan="5">CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - UNSPSC</th></tr><tr><th>Segmento</th><th>Familia</th><th>Clase</th><th>Producto</th><th>Nombre del producto</th></tr><tr><td>78</td><td>7818</td><td>781815</td><td>78181500</td><td>Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos</td></tr><tr><td>72</td><td>7215</td><td>721518</td><td>72151802</td><td>Servicio de Refacción y reparación de componentes de maquinaria</td></tr><tr><td>78</td><td>7818</td><td>781815</td><td>78181508</td><td>Mantenimiento y reparación de Camiones pesados</td></tr></table> Nota 1: Únicamente se podrá acreditar la experiencia requerida cuando el oferente haya desarrollado de manera directa las actividades que constituyen tal experiencia para el presente proceso de selección. Nota 2: El oferente debe diligenciar el formulario No. 2 “EXPERIENCIA DEL PROPONENTE”, en el que identifique los contratos del Registro Único de Proponentes a tenerse en cuenta para el presente proceso de contratación. (El formulario debe ir firmado por el representante legal del proponente y/o suplente).	CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - UNSPSC					Segmento	Familia	Clase	Producto	Nombre del producto	78	7818	781815	78181500	Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos	72	7215	721518	72151802	Servicio de Refacción y reparación de componentes de maquinaria	78	7818	781815	78181508	Mantenimiento y reparación de Camiones pesados
CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - UNSPSC																										
Segmento	Familia	Clase	Producto	Nombre del producto																						
78	7818	781815	78181500	Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos																						
72	7215	721518	72151802	Servicio de Refacción y reparación de componentes de maquinaria																						
78	7818	781815	78181508	Mantenimiento y reparación de Camiones pesados																						

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

	Nota 3: Para objeto de verificación, se habilitará al oferente que acredite en el RUP su experiencia hasta el tercer nivel, es decir hasta la CLASE y su valor expresado es SMMLV. El M.D.N. - Ejército Nacional se reserva el derecho de requerir y verificar la información aportada.
PUBLICACIÓN DEL AVISO DE CONVOCATORIA PÚBLICA, ESTUDIOS PREVIOS, PROYECTO DE PLIEGOS CONDICIONES	De acuerdo a lo establecido en el link https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Fecha: 10 de Septiembre de 2026
PLAZO PARA PRESENTAR OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES	De acuerdo a lo establecido en el link https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Hasta: 17 de Septiembre de 2026
RESPUESTA A OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES	De acuerdo a lo establecido en el link https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Fecha: 18 de Septiembre de 2026
PUBLICACIÓN DEL PLIEGOS DE CONDICIONES DEFINITIVO Y RESOLUCIÓN DE APERTURA	De acuerdo a lo establecido en el link https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Fecha: 21 de Septiembre de 2026
AUDIENCIA ACLARACIÓN PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS	(SOLO SE REALIZARÁ EN CASO QUE SEA SOLICITADA POR ALGÚN INTERESADO) De acuerdo al numeral 5.2.3.2.1.1 del Manual de Contratación en concordancia con el Decreto 440 de 2020, en el caso que se requiera por algún interesado la realización de la audiencia para aclaración de pliego de condiciones definitivo y asignación de riesgos, se deberá solicitar su realización a través de la plataforma del SECOP II con un plazo máximo hasta las 16:00 horas del día anterior a la fecha de su posible realización, caso en el que se enviará a través de la plataforma de SECOP II un



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacig@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1

PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

	mensaje con la dirección electrónica del id de la plataforma GOOGLE MEET a través de la cual se realizará.
PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	Las observaciones deben recibirse a través de: https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Hasta el 14 de Septiembre de 2026
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	Se emitirá respuesta a través de: https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Hasta el 01 de Octubre de 2026
PLAZO MÁXIMO PARA EXPEDIR ADENDAS	De acuerdo a lo establecido en el link https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Un día antes del cierre: 02 de Octubre de 2026
PRESENTACIÓN DE OFERTAS	Las ofertas debes ser entregadas electrónicamente a través https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Fecha: 05 de Octubre de 2026 a las: 11:00 Horas
PUBLICACIÓN DEL INFORME DE VERIFICACIÓN O EVALUACIÓN	Este término de traslado y publicidad del informe de evaluación los oferentes podrán presentar observaciones, a las evaluaciones publicadas. El informe de evaluación se publicará en: 08 de Octubre de 2026 https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx
PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES AL INFORME DE VERIFICACIÓN O EVALUACIÓN	En este término de traslado y publicidad del informe de evaluaciones, los oferentes podrán presentar observaciones a la evaluación. Las observaciones se realizarán en: https://community.secop.gov.co/sts/cce/login.aspx Hasta el 14 de Octubre de 2026



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



ISO 9001



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de notificación de la resolución de adjudicación.								
EXPEDICIÓN REGISTRO PRESUPUESTAL	Dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato. Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato si el contratista es una unión temporal.								
CONSTITUCIÓN GARANTÍA ÚNICA	Plazo máximo tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.								
PLAZO DE EJECUCIÓN FECHA Y LUGAR DE ENTREGA	El plazo de ejecución se entiende a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución los cuales conforme al artículo 41 de la Ley 80 de 1993, son: - Perfeccionamiento: Se da cuando se logre acuerdo sobre el objeto y la contraprestación y éste se eleve a escrito (artículo 41 de la Ley 80 de 1993). - Ejecución: Para la ejecución se requerirá de la aprobación de la garantía, de la existencia de las disponibilidades presupuestales correspondientes y suscripción del acta de inicio. Nota: conforme a lo señalado en el artículo 7 de la Ley 527 de 1999 y el Decreto 2364 de 2012, para los contratos celebrados a través de la Plataforma del SECOP II se maneja la firma electrónica. EL PLAZO DE EJECUCIÓN SERÁ: <table border="1"> <thead> <tr> <th>OBJETO</th><th>HASTA</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.</td><td>El tiempo de ejecución del presente proceso será desde la suscripción del contrato y aprobación de la garantía única, hasta el 18 de Diciembre de 2026 de acuerdo con la necesidad suministrada por el supervisor del contrato</td></tr> </tbody> </table> LUGAR DE EJECUCIÓN: <table border="1"> <thead> <tr> <th>OBJETO</th><th>LUGAR DE EJECUCIÓN</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.</td><td>a) Para el Servicio de Mantenimiento el lugar de Ejecución será en las Instalaciones del contratista. b) Para el suministro de Repuestos</td></tr> </tbody> </table>	OBJETO	HASTA	“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.	El tiempo de ejecución del presente proceso será desde la suscripción del contrato y aprobación de la garantía única, hasta el 18 de Diciembre de 2026 de acuerdo con la necesidad suministrada por el supervisor del contrato	OBJETO	LUGAR DE EJECUCIÓN	“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.	a) Para el Servicio de Mantenimiento el lugar de Ejecución será en las Instalaciones del contratista. b) Para el suministro de Repuestos
OBJETO	HASTA								
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.	El tiempo de ejecución del presente proceso será desde la suscripción del contrato y aprobación de la garantía única, hasta el 18 de Diciembre de 2026 de acuerdo con la necesidad suministrada por el supervisor del contrato								
OBJETO	LUGAR DE EJECUCIÓN								
“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.	a) Para el Servicio de Mantenimiento el lugar de Ejecución será en las Instalaciones del contratista. b) Para el suministro de Repuestos								



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

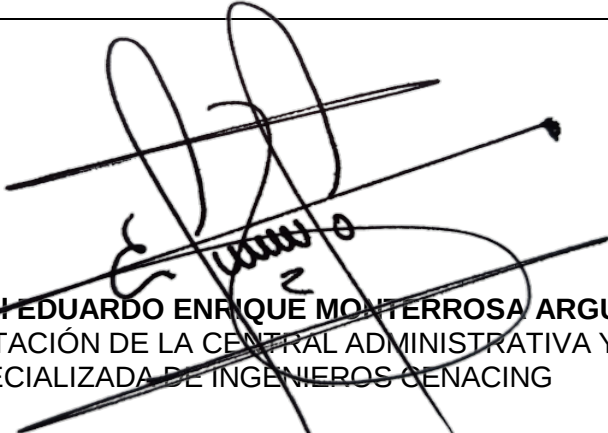
	será almacén de ingenieros del Batallón de Ingenieros No. 13 Antonio Baraya ubicado en Carrera 46 No 20 a - 16 Cantón Militar Caldas Puente Aranda. NOTA 1: Para la recepción de los bienes, se debe elaborar un acta de recibo a satisfacción debidamente suscrita por el supervisor del contrato, el comité técnico evaluador y un delegado de la firma contratista. NOTA 2: El transporte de los bienes objeto del contrato hasta el lugar de entrega, como los seguros de transporte por hurto, destrucción, pérdida de los mismos, etc., serán asumidos por parte del contratista y a favor del contratante
PLAZO DE VIGENCIA DEL CONTRATO	El plazo de vigencia del contrato se extenderá desde su suscripción del contrato resultante hasta cuatro (4) meses después de vencido el plazo de ejecución.
VALOR DEL CONTRATO	Será el resultante en la Resolución de Adjudicación.
MONEDA DE PAGO	PESOS COLOMBIANOS
FORMA Y CONDICIONES PAGO (aplica para todos los lotes)	El MDN - Ejército Nacional se compromete a cancelar el valor del contrato resultante de la siguiente forma: ÚNICO PAGO: Equivalente al 100% del valor del contrato, mediante abono en cuenta dentro de los sesenta (60) días siguientes a la entrega total de los bienes y/o servicio relacionado en el objeto del contrato y previo cumplimiento de los siguientes requisitos: 1. Acta recibo a satisfacción del servicio suscrita por el supervisor del contrato, el comité técnico evaluador y representante del contratista. 2. Emisión de factura electrónica (como se establece la resolución 000042 de 2020 DIAN). 3. Entrada Almacén 4. Informe del supervisor 5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC). 6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes. 7. Verificación por parte del MDN-EJERCITO-CENAC-



PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 298-SAMC-CENACINGENIEROS-2026 CUYO OBJETO ES “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO BOLSA DE REPUESTOS, PARA LA PARTIDA FIJA DE TRANSPORTES Y LOS EQUIPOS DE INGENIEROS DE COMBATE (LINEA BLANCA) DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS”.

	INGENIEROS del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley. Nota: En el evento de prórroga en la entrega del objeto del contrato, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga
--	--

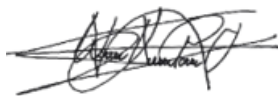
Firmas,


Teniente Coronel EDUARDO ENRIQUE MONTERROSA ARGUMEDO
OFICIAL DE CONTRATACIÓN DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE
ESPECIALIZADA DE INGENIEROS CENACING


Coronel LUIS CARLOS VILLABA GAMBOA
JEFE DE ESTADO MAYOR Y SEGUNDO COMANDANTE COMADO DE INGENIEROS
GERENTE DEL PROYECTOS


PS. JUAN CARLOS LEIVA PAEZ
Comité Jurídico Estructurador


PS. BLANCA LUZ QUICENO ESPINOSA
Comité Económico Estructurador


SV. WILLAN ALFREDO PAVA ORJUELA
Comité Técnico Estructurador



Carrera 46 No. 20ª 29 Cantón Militar Caldas Guardia PM 13
cenacing@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



SC6310-1