CONTRATO ELECTRÓNICO DE PRESTACION DE SERVICIOS No. 224-CENACAVIACIÓN-2025 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA CENAC AVIACIÓN - NIT: 830.039.207-8 Y JOSE ALEXANDER PALACINO, IDENTIFICADO CON CEDULA DE CIUDADANÍA No. 79.459.691 DE BOGOTA D.C.

Los suscritos a saber: De una parte el señor Coronel **HÉCTOR GERMÁN CRUZ LARA**, mayor de edad, residente en la ciudad de Bogotá D.C., identificado con cédula de ciudadanía número 79.980.378 de Bogotá D.C., quien actúa en su carácter de Director Central Administrativa y Contable Especializada CENAC AVIACIÓN y en consecuencia ORDENADOR DEL GASTO, debidamente facultado para suscribir la presente Aceptación de Oferta de conformidad con la Resolución N° 4130 del 16 de junio de 2022 del Ministerio de Defensa Nacional, por la cual se expidió el Manual de Contratación y Convenios del Ministerio de Defensa Nacional, modificado parcialmente por la Resolución N° 4213 del 13 de octubre de 2023 y la 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", debidamente facultado para celebrar contratos, en concordancia con la Circular N° 2024315014513913 del 9 de junio del 2024, Acta de Posesión N° 27 de 29 de junio del 2024, actuando en nombre y representación del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL,** y por la otra parte el proponente **JOSE ALEXANDER PALACINO**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.459.691 de Bogotá D.C., y quien en adelante se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido en celebrar el presente **CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS** de acuerdo con el siguiente clausulado:

CLÁUSULA PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO: EL CONTRATISTA se obliga con el M. D. N. - EJÉRCITO NACIONAL -CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, a realizar la "**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO TERRESTRE DE APOYO AERONÁUTICO (ETAA)",** con las especificaciones técnicas descritas en el estudio previo definitivo, pliego de condiciones, adenda, el anexo técnico y la oferta que hacen parte integral del presente contrato derivado del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SAMC-096-CENACAVIACION-2025.**

CLÁUSULA SEGUNDA. - VALOR DEL CONTRATO: El valor del contrato es por la suma de **CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS MCTE** (**$454.700.000,00) IVA INCLUIDO,** de acuerdo a los valores y cantidades así:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	PLANTA HOBART N°. 7 MODELO: JET-Ex5D SERIE: 401PS06087	2	UN	$ 10.924.369,75	$ 2.075.630,25	$ 13.000.000,00	$ 26.000.000,00
2	PLANTA HOBART N°. 8 MODELO: 90CU420 SERIE: 413PS19241	2	UN	$ 12.605.042,02	$ 2.394.957,98	$ 15.000.000,00	$ 30.000.000,00
3	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA N° 7 MODELO: SX240 SERIE: 91490/3.25	2	UN	$ 11.932.773,11	$ 2.267.226,89	$ 14.200.000,00	$ 28.400.000,00
4	GATOR #4 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N	1	UN	$ 9.243.697,48	$ 1.756.302,52	$ 11.000.000,00	$ 11.000.000,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
	1M0855DSECM042979						
5	GATOR #10 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N1M0855DSLCM042980	1	UN	$ 9.243.697,48	$ 1.756.302,52	$ 11.000.000,00	$ 11.000.000,00
6	GATOR #17 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N 1M0855DSHCM042898	1	UN	$ 9.243.697,48	$ 1.756.302,52	$ 11.000.000,00	$ 11.000.000,00
7	TRACTOR AGRICOLA KUBOTA L-4400 45HP S/N 83715	2	UN	$ 12.605.042,02	$ 2.394.957,98	$ 15.000.000,00	$ 30.000.000,00
8	GENERADOR DIESEL YDY25S3 YORKING 000000000001904226	2	UN	$ 10.924.369,75	$ 2.075.630,25	$ 13.000.000,00	$ 26.000.000,00
9	PUENTE GRUA 5 TON - Hangar UH-60 2106255-56-I	2	UN	$ 13.445.378,15	$ 2.554.621,85	$ 16.000.000,00	$ 32.000.000,00
10	PUENTE GRUA 5 TON - Hangar MI17 ETTA2013-134	2	UN	$ 8.403.361,34	$ 1.596.638,66	$ 10.000.000,00	$ 20.000.000,00
11	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES S/N 520207	2	UN	$ 13.781.512,61	$ 2.618.487,39	$ 16.400.000,00	$ 32.800.000,00
12	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES S/N 637251	2	UN	$ 13.781.512,61	$ 2.618.487,39	$ 16.400.000,00	$ 32.800.000,00
13	BANCO DE PRUEBAS DE HIDRAULICOS P/N AS-08-3-04000 S/N AS-001 BANCO SERVOTEC	1	UN	$ 3.109.243,70	$ 590.756,30	$ 3.700.000,00	$ 3.700.000,00
14	GRUA SPIDER CRANE MOD URW295C1UR S/N29C5150	2	UN	$ 14.285.714,29	$ 2.714.285,71	$ 17.000.000,00	$ 34.000.000,00
15	GRUA GROVE MOD YB84409 S/N 320369	2	UN	$ 14.285.714,29	$ 2.714.285,71	$ 17.000.000,00	$ 34.000.000,00
16	TRACTOR AGRICOLA PEQUEÑO MOD KBTB20TNLMTB33620 S/N 1JVA713	2	UN	$ 10.924.369,75	$ 2.075.630,25	$ 13.000.000,00	$ 26.000.000,00
17	MONTACARGAS JHON DEERE S/N TC44HMFG580672	2	UN	$ 12.605.042,02	$ 2.394.957,98	$ 15.000.000,00	$ 30.000.000,00
18	MONTA CARGA CATERPILLAR P/NCATERPILLAR DP50K S/N AT28B50151	2	UN	$ 15.126.050,42	$ 2.873.949,58	$ 18.000.000,00	$ 36.000.000,00
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO							**$454.700.000,00**

PARÁGRAFO PRIMERO: Los precios contratados se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico como de contado, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.

CLÁUSULA TERCERA. - FORMA Y CONDICIONES DE PAGO: EL MDN - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN pagará a la **Cuenta de Ahorros 720-28558-5** del **BANCO ITAU,** la totalidad del valor del contrato de la siguiente forma:

VIGENCIA 2025

Hasta por la suma **de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS SESENTA MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL PESOS M/CTE ($262.360.398,00)** incluido iva y todos los impuestos de ley, y la cual deberá ejecutarse con fecha máxima hasta el 10 de diciembre de 2025 para efectos de facturación.

PAGOS PARCIALES: Se realizará pagos parciales contra entregas parciales equivalente a la recepción de los servicios adquiridos, mediante giro directo dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:
1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante.
2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor.
3. Informe del Supervisor del contrato.
4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016)
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 supervisor del Contrato con apoyo de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.
8. Acta de recibo a entera satisfacción de los bienes y/o servicios recibidos a satisfacción, expedida por el supervisor y el contratista.

Nota 1 – En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

Nota 2: Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 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, el contratista probará 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) 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.

Nota 3: La Administración del SIIF Nación implemento el "Modelo de Recepción de Facturas de Venta, Notas Debito y/o Notas Crédito", el cual aplica de forma obligatoria a partir del 01 de abril de 2021 para todas las Entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), de conformidad con los establecido en la Directiva Presidencial 09 de septiembre de 2020. Aquellos Proveedores o Contratistas que tengan identificado en el Registro Único Tributario (RUT) la responsabilidad 52 – Facturador Electrónico (emisor), deberán entregar factura electrónica de venta por los bienes y/o servicios ofrecidos a las entidades del ámbito SIIF Nación, como también las notas débito y/o notas crédito, a través del buzón dispuesto para el efecto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público,

para lo cual la información tributaria de los terceros creados en el SIIF Nación se actualizara con base en los datos de la DIAN mediante un Servicio Web de acuerdo con la circular externa 016 de fecha 9 de marzo de 2021 emitida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

Nota 4: PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema OLIMPIA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL, y este será tramitado por intermedio de la sección de contabilidad de la CENAC DE AVIACIÓN. 2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema OLIMPIA, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica de la CENAC DE AVIACIÓN. 3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema Olimpia por parte del proveedor debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica. 4. El supervisor una vez aprueba la factura debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado aprobada en el sistema SIIF, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección de contabilidad para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago. 5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado aprobado en el sistema SIIF para proceder al pago. 6. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos.

VIGENCIA 2026
Hasta por la suma de **DOSCIENTOS MILLONES PESOS M/CTE ($200.000.000,00) incluido IVA** y todos los impuestos de ley, será entregado conforme a las necesidades de las unidades centralizadas a partir de enero de 2026 sin sobrepasar el plazo de ejecución establecido para el contrato.

PAGOS PARCIALES: Se realizará pagos parciales contra entregas parciales equivalente a la recepción de los servicios adquiridos, mediante giro directo dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:
1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante.
2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor.
3. Informe del Supervisor del contrato.
4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016)
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 supervisor del Contrato con apoyo de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.
8. Acta de recibo a entera satisfacción de los bienes y/o servicios recibidos a satisfacción, expedida por el supervisor y el contratista.

Nota 1 – En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

Nota 2: Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 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, el contratista probará 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) 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

Nota 3: La Administración del SIIF Nación implemento el "Modelo de Recepción de Facturas de Venta, Notas Debito y/o Notas Crédito", el cual aplica de forma obligatoria a partir del 01 de abril de 2021 para todas las Entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), de conformidad con los establecido en la Directiva Presidencial 09 de septiembre de 2020. Aquellos Proveedores o Contratistas que tengan identificado en el Registro Único Tributario (RUT) la responsabilidad 52 – Facturador Electrónico (emisor), deberán entregar factura electrónica de venta por los bienes y/o servicios ofrecidos a las entidades del ámbito SIIF Nación, como también las notas débito y/o notas crédito, a través del buzón dispuesto para el efecto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, para lo cual la información tributaria de los terceros creados en el SIIF Nación se actualizara con base en los datos de la DIAN mediante un Servicio Web de acuerdo con la circular externa 016 de fecha 9 de marzo de 2021 emitida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

Nota 4: PROCEDIMIENTO PARA FACTURACIÓN ELECTRÓNICA
1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema OLIMPIA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL, y este será tramitado por intermedio de la sección de contabilidad de la CENAC DE AVIACIÓN.
2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema OLIMPIA, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica de la CENAC DE AVIACIÓN.
3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema Olimpia por parte del proveedor debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de módulo recepción gestión de documentos factura electrónica.
4. El supervisor una vez aprueba la factura debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado aprobada en el sistema SIIF, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección de contabilidad para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago.
5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado aprobado en el sistema SIIF para proceder al pago.
6. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos.

PARÁGRAFO PRIMERO: En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 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, el contratista probará 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) 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.

PARÁGRAFO TERCERO: La Administración del SIIF Nación implemento el "Modelo de Recepción de Facturas de Venta, Notas Debito y/o Notas Crédito", el cual aplica de forma obligatoria a partir del 01 de abril de 2021 para todas las Entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), de conformidad con los establecido en la Directiva Presidencial 09 de septiembre de 2020. Aquellos Proveedores o Contratistas que tengan identificado en el Registro Único Tributario (RUT) la responsabilidad 52 – Facturador Electrónico (emisor), deberán entregar factura electrónica de venta por los bienes y/o servicios ofrecidos a las entidades del ámbito SIIF Nación, como también las notas débito y/o notas crédito, a través del buzón dispuesto para el efecto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, para lo cual la información tributaria de los terceros creados en el SIIF Nación se actualizara con base en los datos de la DIAN mediante un Servicio Web de acuerdo con la circular externa 016 de fecha 9 de marzo de 2021 emitida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

CLÁUSULA CUARTA. - SUBORDINACIÓN DE LOS PAGOS A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES: Los pagos que, de conformidad con el contrato, deba efectuar el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, se subordinan a las apropiaciones que de los mismos se hagan con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal CDP No.11825 de fecha 2025-02-01 expedido por la Sección de Presupuesto de la Central Administrativa y Contable de Aviación (CENACAVI) así:

UNIDAD	APALANCAMIENTO VIGENCIA 2025	VIGENCIA FUTURA 2026	TOTAL, APALANCAMIENTO - VIGENCIA FUTURA
BATALLÓN DE ESPECIALISTAS DE MANTENIMIENTO DE AVIACIÓN	$262.360.398,00	$ 200.000.000,00	$ 462.360.398,00
TOTAL	**$262.360.398,00**	**$ 200.000.000,00**	**$462.360.398,00**

PARÁGRAFO PRIMERO: MODIFICACIÓN DE LA APROPIACIÓN PRESUPUESTAL: Las partes acuerdan que en el evento en que sea necesario modificar la presente Cláusula, el M.D.N – EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN podrá hacerlo unilateralmente sin que sea necesario la suscripción de un contrato modificatorio por tratarse de un trámite ajeno a la voluntad del CONTRATISTA.

CLÁUSULA QUINTA. - DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS: El contrato deberá ejecutarse de acuerdo con las especificaciones técnicas consignadas en el estudio previo del proceso, el pliego de condiciones definitivo, y la oferta presentada correspondientes al **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SAMC-096-CENACAVIACION-2025,** los cuales hacen parte integral del presente contrato:
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO:

ITEM	CÓDIGO DANE	ACTIVO FIJO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	UNSPSC (CCE)	CÓDIGO MATERIAL SAP	CÓDIGO OTAN - NOC
1	8715698	165500039239	PLANTA HOBART N°. 7 MODELO: JET-Ex5D SERIE: 401PS06087	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152108	2000076	NO CATALOGADO
2	8715698	165500039445	PLANTA HOBART N°. 8 MODELO: 90CU420 SERIE: 413PS19241	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152108	2000076	NO CATALOGADO

ITEM	CÓDIGO DANE	ACTIVO FIJO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	UNSPSC (CCE)	CÓDIGO MATERIAL SAP	CÓDIGO OTAN - NOC
3	8715698	165500031187	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA N° 7 MODELO: SX240 SERIE: 91490/3.25	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152108	2000076	NO CATALOGADO
4	8715698	167500004986	GATOR #4 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N 1M0855DSECM042979	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181500	2000076	NO CATALOGADO
5	8715698	167500004989	GATOR #10 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N1M0855DSLCM042980	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181500	2000076	NO CATALOGADO
6	8715698	167500004985	GATOR #17 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N 1M0855DSHCM042898	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181500	2000076	NO CATALOGADO
7	8715698	167500005007	TRACTOR AGRICOLA KUBOTA L-4400 45HP S/N 83715	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152108	2000076	NO CATALOGADO
8	8715698	165500039437	GENERADOR DIESEL YDY25S3 YORKING 000000000001904226	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152101	2000076	NO CATALOGADO
9	8715698	165500039225	PUENTE GRUA 5 TON - Hangar UH-60 2106255-56-I	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	72154502	2000076	NO CATALOGADO
10	8715698	165500039224	PUENTE GRUA 5 TON - Hangar MI17 ETTA2013-134	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	72154502	2000076	NO CATALOGADO
11	8715698	165500019691	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES S/N 520207	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	72154502	2000076	NO CATALOGADO
12	8715698	165500019690	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES S/N 637251	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	72154502	2000076	NO CATALOGADO
13	8715698	165500008994	BANCO DE PRUEBAS DE HIDRAULICOS P/N AS-08-3-04000 S/N AS-001 BANCO SERVOTEC	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181503	2000076	NO CATALOGADO
14	8715698	165500039244	GRUA SPIDER CRANE MOD URW295C1UR S/N29C5150	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181503	2000076	NO CATALOGADO
15	8715698	167500004995	GRUA GROVE MOD YB84409 S/N 320369	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181503	2000076	NO CATALOGADO
16	8715698	167500005009	TRACTOR AGRICOLA PEQUEÑO MOD KBTB20TNLMTB33620 S/N 1JVA713	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	73152108	2000076	NO CATALOGADO
17	8715698	167500004996	MONTACARGAS JHON DEERE S/N TC44HMFG580672	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181500	2000076	NO CATALOGADO
18	8715698	167500004998	MONTA CARGA CATERPILLAR P/NCATERPILLAR DP50K S/N AT28B50151	SERVICIO DE MANTENIMIENTO	78181500	2000076	NO CATALOGADO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
1	PLANTA HOBART NO. 7ARCA: HOBARTMODELO: JET-Ex5D SERIE: 401PS06087 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• Suministro e instalación del eje de acople ARMATURE Part No. 180776, marca Hobart, cantidad 01 unidad • Reparar motor de arranque. • Cambiar tarjeta electrónica BOARD, PC, OVERVOLTAGE, ASSY. Part No. 180289, marca Hobart, Cantidad 01unidad. • Cambiar tarjeta electrónica BOARD, PC, REGULATOR. Part No. 181022A-005, marca Hobart, Cantidad 01 unidad. • Cambiar batería, Referencia 34D-950, marca Willard, Cantidad 01 unidad. • Cambiar protector acrílico del tablero de control COVER Part No. 288022, marca Hobart, cantidad 01 unidad. • Cambiar los dos seguros del protector acrílico WING KNOB LATCH, Part No. 288023, marca Hobart, cantidad 02 unidades. • Suministro e Instalación Solenoide Auxiliar de Arranque, SOLENOID	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
		12VDC, PART No. 286850, marca Hobart, cantidad 02 unidades. • Realizar cambio de aceite, referencia SAE15W-40, cantidad 03 galones. • Cambiar filtro de aire, referencia PA2815, marca Baldwin, cantidad 01 unidad. • Cambiar filtro de aceite, referencia BT339, marca Baldwin, cantidad 01 unidad. • Cambiar filtro de combustible primario, referencia Tipo Universal de Línea BF840-K1, marca Baldwin, cantidad 01 unidad. • Cambiar filtro de combustible secundario, referencia BF1226, marca Baldwin, cantidad 01 unidad.	
2	PLANTA HOBART N°. 8 MARCA: HOBART MODELO: 90CU420 SERIE: 413PS19241 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	Ventilador del Radiador, RADIATOR FAN, 22" DIAMETER, Part No. 291224, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Tarjeta Electrónica, ENGINE INTERFACE PC BOARD, Part No. 288937 marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Tarjeta Electrónica, VOLTAGE REGULATOR PC BOARD, Part No. 288940B marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Solenoide Auxiliar del Arranque, STARTER SOLENOID 12V, Part No. 286850, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Diodo de la Solenoide Auxiliar del Arranque, DIODE STARTER SOLENOID ASSEMBLY, Part No. 288973-001, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Bisagras del Tablero de Control Parte Superior, TOP DOOR HINGE, Part No. 288836-001, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Bisagra del Tablero de Control Parte Inferior, BOTTOM DOOR HINGE, Part No. 288836-002, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Espaciador de las Bisagras, SPACER HINGE, Part No. 289078, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Cubierta del Tablero de control, CONTROL PANEL COVER, Part No. 291329, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Pedal de Freno, LATCH PEDAL, Part No. 285851, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Resorte de Freno, SPRING COMPRESION, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Sensor de Nivel de Combustible, SENDER GAUGE FUEL 12V, marca HOBART, cantidad 01 unidad. - Filtro Aceite, referencia LF3970, marca FLEETGUARD, cantidad 01 unidad. - Filtro Separador, referencia FS20022, marca FLEETGUARD, cantidad 01 unidad. - Filtro Combustible, referencia FF5612, marca FLEETGUARD, cantidad 01 unidad. - Filtro Aire Primario, referencia AF26120, marca FLEETGUARD, cantidad 01 unidad. - Filtro Aire Secundario, referencia AF26121, marca FLEETGUARD, cantidad 01 unidad. - Batería, referencia 34D-950, marca WILLARD, cantidad 02 unidades. - Bornes de Baterías, cantidad 02 unidades. - Aceite de Motor, referencia SAE15W-40, cantidad 04 Galones.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
		- Líquido Refrigerante, cantidad 10 Galones.	
3	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA N° 7 MODELO: SX240 SERIE: 91490/3.25 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• MODULE (PM1), Part No. AP-578105, marca Hobart, cantidad 01 unidad. • Suministro e instalación del Módulo Q5 RELAY MODULE SOFT STARTER (Q5), Part No. AP-KO4376, marca Hobart, cantidad 01 unidad.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
4	GATOR #4 JHON DEERE 855 DSL XUV S/N 1M0855DSECM042979 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• Reemplazo, instalación y puesta en funcionamiento de los elementos que se relacionan a continuación: • Bocines traseros y delanteros M159548 OR VG11503 OR M156363 Kit del cubo de freno: • Reemplazo de las pastillas de frenos traseros y delanteros AM141182 total 8 • Reemplazo Tuerca de torque Hexagonal , M12 P/N M152811 • Reemplazo Anillo de retención interno N10193, • Reemplazo Rodamiento de bolas de contacto angular de doble hilera M156019. • Reemplazo terminal esférica VG11506 2 de cada uno • Reemplazo junta de bola de la llanta P/N AM135867 • Reemplazo Buje del rotor trasero del freno AM135647 02 EA • Reemplazo Anillo de retención interna M154090 08 EA • Inspeccion,mantenimiento y o reemplazo Motor de arranque P/N M809215 • Reemplazo Alternador - ST559396 • Reemplazo O-Ring P/N M809966 • Reemplazo manguera superior del radiador P/N AM141559 • Reemplazo manguera inferior del radiador P/N AM141558 • Reemplazo manguera del refrigerante superior P/N VG10214 • Reemplazo manguera del refrigerante inferior P/N VG10215 • Reemplazo Tensor del cinturón de seguridad A, B, ORDER AM137691 or AM137692 • Reemplazo Kit de funda exterior del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero Acoplamiento P/N VGA12118. • Reemplazo Tornillo de cabeza hexagonal M6 X 12 P/N 19M7774 • Reemplazo Embrague de transmisión primaria P/N AM138487 • Reemplazo Cable del freno de parqueo P/N AM148833 02 EA • Reemplazo Varilla de la palanca del freno P/N M161531 01 • Reemplazo Switch P/N M806781 • Reemplazo amortiguadores 04	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
5	GATOR JHON DEERE 855 DSL XUV S/N1M0855DSLCM042980 ULTIMA MANTENIMIENTO AGOSTO 2023	• Reemplazo, instalación y puesta en funcionamiento de los elementos que se relacionan a continuación: • Bocines traseros y delanteros M159548 OR VG11503 OR M156363 Kit del cubo de freno: • Reemplazo de las pastillas de frenos traseros y delanteros AM141182 total 8 • Reemplazo Tuerca de torque Hexagonal , M12 P/N M152811 • Reemplazo Anillo de retención interno N10193,	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
		• Reemplazo Rodamiento de bolas de contacto angular de doble hilera M156019. • Reemplazo terminal esférica VG11506 2 de cada uno • Reemplazo junta de bola de la llanta P/N AM135867 • Reemplazo Buje del rotor trasero del freno AM135647 02 EA • Reemplazo Anillo de retención interna M154090 08 EA • Inspección, mantenimiento y o reemplazo Motor de arranque P/N M809215 • Reemplazo Alternador - ST559396 • Reemplazo O-Ring P/N M809966 • Reemplazo manguera superior del radiador P/N AM141559 • Reemplazo manguera inferior del radiador P/N AM141558 • Reemplazo manguera del refrigerante superior P/N VG10214 • Reemplazo manguera del refrigerante inferior P/N VG10215 • Reemplazo Tensor del cinturón de seguridad A, B, ORDER AM137691 or AM137692 • Reemplazo Kit de funda exterior del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero Acoplamiento P/N VGA12118. • Reemplazo Tornillo de cabeza hexagonal M6 X 12 P/N 19M7774 • Reemplazo Embrague de transmisión primaria P/N AM138487 • Reemplazo Cable del freno de parqueo P/N AM148833 02 EA • Reemplazo Varilla de la palanca del freno P/N M161531 01 • Reemplazo Smith P/N M806781 • Reemplazo amortiguadores 04	
6	MANTENIMIENTO GATOR JHON DEERE 855 DSL XUV # 17 S/N 1M0855DSHCM042898 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• Reemplazo, instalación y puesta en funcionamiento de los elementos que se relacionan a continuación: • Bocines traseros y delanteros M159548 OR VG11503 OR M156363 Kit del cubo de freno: • Reemplazo de las pastillas de frenos traseros y delanteros AM141182 total 8 • Reemplazo Tuerca de torque Hexagonal , M12 P/N M152811 • Reemplazo Anillo de retención interno N10193, • Reemplazo Rodamiento de bolas de contacto angular de doble hilera M156019. • Reemplazo terminal esférica VG11506 2 de cada uno • Reemplazo junta de bola de la llanta P/N AM135867 • Reemplazo Buje del rotor trasero del freno AM135647 02 EA • Reemplazo Anillo de retención interna M154090 08 EA • Inspección, mantenimiento y o reemplazo Motor de arranque P/N M809215 • Reemplazo Alternador - ST559396 • Reemplazo O-Ring P/N M809966 • Reemplazo manguera superior del radiador P/N AM141559 • Reemplazo manguera inferior del radiador P/N AM141558 • Reemplazo manguera del refrigerante superior P/N VG10214 • Reemplazo manguera del refrigerante inferior P/N VG10215 • Reemplazo Tensor del cinturón de seguridad A, B, ORDER AM137691 or AM137692 • Reemplazo Kit de funda exterior del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero P/N AM136669 • Reemplazo Kit de arranque externo del eje delantero Acoplamiento P/N	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
		VGA12118. • Reemplazo Tornillo de cabeza hexagonal M6 X 12 P/N 19M7774 • Reemplazo Embrague de transmisión primaria P/N AM138487 • Reemplazo Cable del freno de parqueo P/N AM148833 02 EA • Reemplazo Varilla de la palanca del freno P/N M161531 01 • Reemplazo Switch P/N M806781 • Reemplazo amortiguadores 04	
7	TRACTOR AGRÍCOLA KUBOTA L-4400 45HP S/N 83715 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• Reparación radiador y suministro tapa • cambio correa de accesorios • Reemplazo bomba de agua • Reparación sistema de refrigeración • Reparación sistema eléctrico • Reparación motor de arranque y alternador • Cambio palanca de cambios • Reparación sistema de inyección (bomba e inyectores) • Reparación de orbital • Cambio filtro de aceite • Cambio filtro de aire • Cambio filtro de combustible • Cambio de aceite motor • Cambio aceite transmisión	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
8	GENERADOR DIESEL YDY25S3 YORKING 000000000001904226 NUNCA HA ENTRADO A MANTENIMIENTO	• Reparación sistema de apagado. • Control corrosión.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
9	PUENTES GRUA UH-60 5TON MODELO SH4012-204/1L3 SERIE 2106253/2106254 ULTIMO MANTENIMIENTO DICIEMBRE 2024	• Requiere mantenimiento correctivo, inspección del estado de la estructura, pruebas de esfuerzo en soldadura de la estructura, control corrosión, lubricación general, pintura general y certificado de carga. • Realizar mantenimiento preventivo al tablero eléctrico y/o reemplazar componentes si lo requiere. • Suministro y programación de botonera o control de operación inalámbrico con su respectivo cargador. • Realizar mantenimiento y/o reemplazar interruptor límite de carrera para asegurar que el puente grúa no se estrelle con los topes finales de los carros testero. • Cambio del cable y/o guaya de acero del polipasto con dimensiones (9mm de diámetro por 50 mts de longitud, referencia 8X19). • Cambio de la guía del cable y/o guaya que está en el tambor del polipasto. • Inspeccionar soldadura con ultrasonido • Mantenimiento preventivo Trolley. • Mantenimiento preventivo del sistema eléctrico. • Mantenimiento y cambio de rodamientos, refuerzo del aislamiento eléctrico y pintura de los diferentes motores de los puentes. • Mantenimiento, lubricación y cambio de los rodamientos de los carros testeros. • Cambio de los discos del Asbesto del freno de los puentes grúa. • Cambio de aceite de las cajas reductoras.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
		• Cambio de los retenedores de las cajas reductores. • Cambio de las escobillas para cada colector de los puentes grúa. • Cambio de los seis bloques de contactos. • Cambio de swichera o control remoto • Prueba NDI del gancho • Cambio de baliza de transporte y pito de advertencia. • Certificación de prueba y esfuerzo	
10	PUENTES GRUA MI17 5TON MODELO SH4012-204/1L3 SERIE ETTA2013-134 ULTIMO MANTENIMIENTO DIC 2024	• Requiere mantenimiento correctivo, inspección del estado de la estructura, pruebas de esfuerzo en soldadura de la estructura, control corrosión, lubricación general, pintura general y certificado de carga. • Realizar mantenimiento preventivo al tablero eléctrico y/o reemplazar componentes si lo requiere. • Suministro y programación de botonera o control de operación inalámbrico con su respectivo cargador. • Realizar mantenimiento y/o reemplazar interruptor límite de carrera para asegurar que el puente grúa no se estrelle con los topes finales de los carros testero. • Cambio del cable y/o guaya de acero del polipasto con dimensiones (9mm de diámetro por 50 mts de longitud, referencia 8X19). • Cambio de la guía del cable y/o guaya que está en el tambor del polipasto. • Inspeccionar soldadura con ultrasonido • Mantenimiento preventivo Trolley. • Mantenimiento preventivo del sistema eléctrico. • Mantenimiento y cambio de rodamientos, refuerzo del aislamiento eléctrico y pintura de los diferentes motores de los puentes. • Mantenimiento, lubricación y cambio de los rodamientos de los carros testeros. • Cambio de los discos del Asbesto del freno de los puentes grúa. • Cambio de aceite de las cajas reductoras. • Cambio de los retenedores de las cajas reductores. • Cambio de las escobillas para cada colector de los puentes grúa. • Cambio de los seis bloques de contactos. • Cambio de swichera o control remoto • Prueba NDI del gancho • Cambio de baliza de transporte y pito de advertencia. • Certificación de prueba y esfuerzo	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
11	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES SERIE 520207 ULTIMO MANTENIMIENTO DIC 2024	• Requiere mantenimiento correctivo, inspección del estado de la estructura, pruebas de esfuerzo en soldadura de la estructura, control corrosión, lubricación general, pintura general y certificado de carga. • Reemplazar componentes si lo requiere. • Realizar mantenimiento límite de carrera para asegurar que el puente grúa no se estrelle con los topes finales de los carros testero. • Cambio de la guía del cable y/o guaya que está en el tambor del polipasto. • Inspeccionar soldadura con ultrasonido. • Mantenimiento preventivo Trolley. • Mantenimiento de control corrosión y pintado del equipo. • Marcación del equipo con estique de capacidad máximo, puntos de peligro nombre de la unidad	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
12	PUENTE GRUA COMPONENTES MAYORES SERIE 637251 ULTIMO MANTENIMIENTO DIC 2024	• Requiere mantenimiento correctivo, inspección del estado de la estructura, pruebas de esfuerzo en soldadura de la estructura, control corrosión, lubricación general, pintura general y certificado de carga. • Reemplazar componentes si lo requiere. • Realizar mantenimiento límite de carrera para asegurar que el puente grúa no se estrelle con los topes finales de los carros testero. • Cambio de la guía del cable y/o guaya que está en el tambor del polipasto. • Inspeccionar soldadura con ultrasonido. • Mantenimiento preventivo Trolley. • Mantenimiento de control corrosión y pintado del equipo. • Marcación del equipo con estique de capacidad máximo, puntos de peligro nombre de la unidad	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
13	BANCO DE PRUEBAS DE HIDRAULICOS P/N AS-08-3-04000 S/N AS-001 BANCO SERVOTEC ULTIMO MANTENIMIENTO DIC 2024	• Cambiar filtro de presión • Cambiar filtro de retorno • Cambiar filtro desecante • Cambiar filtro del tanque del reservorio • Cambiar filtro de aceite hidráulico • Cambiar manómetro de presión • Cambiar flujómetro • Realizar mantenimiento al tablero eléctrico • Corregir fugas de aceite hidráulico • Realizar pruebas de funcionamiento • Cambio de mangueras de presión alta y baja	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
14	GRUA SPIDER CRANE MOD URW295C1UR S/N29C5150 ULTIMO MANTTO 11 NOV 2021	• Cambiar filtro de presión • Cambiar filtro de retorno • Cambiar filtro desecante • Cambiar filtro del tanque del reservorio • Mantenimiento sistema electrónico para quitar alarma ..Mantenimiento general	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
15	GRUA GROVE MOD YB84409 S/N 320369 ULTIMO MANTENIMIENTO NO SE LE HA RELIZADO	• Cambiar filtro de presión • Cambiar filtro de retorno • Cambiar filtro desecante •Mantenimiento general recuperativo • Mantenimiento general recuperativo :construcción cubierta delantera de la guaya. •Cambio de llantas • Suministro de insumos • Inspección mangueras y cambio si es requerido	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
16	TRACTOR AGRICOLA PEQUEÑO MOD KBTB20TNLMTB33620 S/N 1JVA713 ULTIMO MANTENIMIENTO NO SE LE HA RELIZADO	• Reparación alternador •Cambio módulo de control • Mantenimiento general recuperativo :construcción cubierta delantera de la guaya. •Suministro sensores del pedal de marcha • Suministro de insumos	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
17	MONTACARGAS JHON DEERE S/N TC44HMFG580672	•Se requiere revisar y escanear sistema eléctrico porque presenta alarma. • Corregir fuga interna • Cambiar sellos o empaques de los pistones que llevan las botellas	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
	ULTIMO MANTENIMIENTO 26 SPT 2023	hidráulicas que elevan el brazo o el boom. • Suministro y cambio de filtros en general • Inspección mangueras y cambio si es requerido	CORRECTIVO
18	MONTA CARGA CATERPILLAR P/NCATERPILLAR DP50K S/N AT28B50151 ULTIMO MANTENIMIENTO 22 AGO 2020	• Cambiar filtro de presión • Cambiar filtro de retorno • Cambiar filtro desecante •Mantenimiento general recuperativo • Mantenimiento general revisar porque no apaga directamente ,verificar sensor. • Suministro de insumos • Inspección mangueras y cambio si es requerido	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

PARÁGRAFO PRIMERO: RESPONSABILIDAD: El CONTRATISTA cumplirá el objeto del contrato con M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, libre de limitaciones. En caso de que el CONTRATISTA incumpla lo previsto en esta cláusula, el M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se reserva la facultad de rechazar los servicios y de imponer las sanciones pertinentes que más adelante se establecen y convienen.

PARÁGRAFO SEGUNDO: CUMPLIMIENTO LEY 816: De acuerdo con lo establecido en el Estudio Previo Definitivo, el Anexo al Pliego de Condiciones Definitivo y teniendo en cuenta que mediante la manifestación hecha por el contratista en calidad de oferente mediante la suscripción del "FORMULARIO DE PROTECCIÓN NACIONAL-LEY 816", el contratista se obliga para con la entidad a ejecutar el contrato bajo la condición presentada de conformidad con los datos consignados en este.

PARÁGRAFO TERCERO: PONDERABLE: El contratista entregará sin costo adicional para la entidad, de acuerdo con el ofrecimiento adicional dentro del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SAMC-096-CENACAVIACION-2025.

ITEM	IMAGEN	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	SERVICIO
1		PLANTA LISTER PETTER PE10GW452	REEMPLAZO 02 RADIADORES LISTER P/N 31010, INCLUIDA SU INSTALACION	MANTENIMIENTO CORRECTIVO
2		MONTACARGA TCM MODELO FD45T8	REEMPLAZO 06 CAP, PN. 22592—13021 REEMPLAZO 02 RUBBER PN. 214A2-12011 REEMPLAZO 01 HOSE UPPER PN. 235C2-12011 REEMPLAZO 01 HOSE LOWER PN. 235C2-12021 REEMPLAZO 01 ELEMENT PN. 53653-22071 REEMPLAZO 02 RETAINER PN. 23743-02061 REEMPLAZO 02 SEAL OIL PN. 03217-14501	MANTENIMIENTO CORRECTIVO

			REEMPPLAZO 02 SEAL OIL PN. 03217-11501 REEMPLAZO 02 PACKING PN. 23743-02082 REEMPLAZO 02 BEARING PN. 03071-30214 REEMPLAZO 02 SEAL OIL PN. 03211-09501 REEMPLAZO 01 KIT REPAIR PN. 524W2-40211	
3		TRACTOR TUG MODELO MA60-13	REEMPLAZO 02 RADIADOR PN. T6-4024-101	MANTENIMIENTO CORRECTIVO
4		PORTABLE PROOF LOAD TESTER MODEL: 02-7947C0000	REEMPLAZO 01 ASSEMBLY, LOAD CELL TEST COMPONENTS PN. Z-8355	MANTENIMIENTO CORRECTIVO
5		UNIDAD DELAVADO, UNIVERSAL TURBINE ENGINE WASH UNIT PN. 21C2438G01	REEMPLAZO 06 SWITH ASSY, REMOTE ON-OFF PN. 1226-302 REEMPLAZO 06 HOSE ASSY DISCHARGE LIGHT INDICATOR PN. LH6928R	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO
6		HIDROLAVADORA INDUSTRIAL KARCHER HDS 10/20	REEMPLAZO 01 FILTRO DE AGUA PN. 4.730-168.3 REEMPLAZO 01 CONDUIT FUEL PN. 5.423-347.0 REEMPLAZO 01 CONDUIT FUEL PN. 5.423-008.0 REEMPLAZO 01 SPARE PART SET PUMP PN. 2.885-034.0 REEMPLAZO 01 HOSE DN 16 PN. 6.390-320.0 REEMPLAZO 02 CONTADOR LC1-D18 B7 PN. 6.632-356.0	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO

CLÁUSULA SEXTA - PLAZO DE EJECUCIÓN, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA:

PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución para el presente contrato, será a partir del cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 41 de la ley 80 de 1993 en concordancia con el artículo 2 de la ley 1150 del 2007 hasta el 10 de diciembre de 2025 ejecutar el apalancamiento**,** pero con ocasión de la vigencia futura el plazo de ejecución es **hasta el 10 de noviembre de 2026 y/o hasta agotar presupuesto.**

El contrato se perfecciona con el acuerdo de voluntades sobre el objeto y la contraprestación y este se eleva a escrito. Para la ejecución se requiere: a) La aprobación de la garantía por el M.D.N – EJERCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN, Ordenador del Gasto. b) realización del registro presupuestal. c) la acreditación de que se

encuentra al día en el pago de aportes parafiscales de conformidad con el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 en armonía con lo dispuesto por el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

LUGAR DE EJECUCIÓN: La ejecución de las actividades de Mantenimiento de los Equipos Terrestres de Apoyo Aeronáutico perteneciente a la División de Aviación Asalto Aéreo del Ejército Nacional, se realizarán en el mismo sitio de su ubicación actual, es decir, en el Campo Aéreo de Tolemaida, Batallón de Especialistas de Mantenimiento de Aviación - Fuerte Militar de Tolemaida - Nilo, Cundinamarca.

CLÁUSULA SÉPTIMA- VIGENCIA: La vigencia del contrato se extenderá por el término de ejecución y cuatro (4) meses más (trámites administrativos para la liquidación).

CLÁUSULA OCTAVA. - GARANTÍA TÉCNICA: El contratista deberá cumplir con la garantía mínima requerida en con los siguientes requisitos:

1. Que ampare la calidad del servicio de mantenimiento suministrados en el objeto del presente proceso.
2. Que los servicios de mantenimiento, reparación de los equipos del presente proceso tendrán una garantía de un (01) año de operación, contados a partir de la suscripción del acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.
3. Que el contratista asumirá la totalidad de los costos para aquellos servicios de mantenimiento de equipos, componentes o partes que como resultado de una reclamación por garantía deban ser exportados e importados nuevamente al país, sin que esto sea adicional a lo estipulado en el contrato, así mismo el contratista se hará responsable del 100 % de los equipos y/o componentes que en el momento de trasladarse fuera de la guarnición militar que se encuentren bajo su custodia.

TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA: El contratista deberá cumplir con el termino de respuesta de la garantía con los siguientes requisitos:

Si se presentase alguna reclamación por garantía a nivel Nacional, el contratista se comprometerá a solucionar las fallas presentadas en un tiempo no mayor a 10 días hábiles a partir de la notificación que efectué el supervisor del contrato por escrito. Y en el caso de garantías en el exterior en un tiempo no mayor a 15 días hábiles. La respuesta de la notificación no debe exceder un tiempo mayor a 48 horas, sin afectar en todo caso la disponibilidad de los equipos.

En caso de que el tiempo de corrección de la falla por garantía supere los lapsos mencionados, el contratista debe reponer el elemento, por otro en calidad de préstamo sin costo alguno, en ningún caso excediendo el plazo de ejecución del contrato.

CLÁUSULA NOVENA- GARANTÍA ÚNICA: El contratista deberá constituir la siguiente garantía única de cumplimiento dentro de los dos (02) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato.

GARANTÍA EXIGIDA	
Tipo de Riesgo	**Garantías Exigibles**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	Su cuantía será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución y un (01) año más.

CALIDAD DEL SERVICIO	Su cuantía será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato y su vigencia cubrirá a partir del acta de recibo a satisfacción, y seis (06) meses más.
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	Su cuantía será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, y su vigencia cubrirá a partir del acta de recibo a satisfacción, y un año (1) más.
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONESSOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	Su cuantía será equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total del contrato y debe estar vigente por el plazo del contrato y tres (3) años más.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	Su cuantía será equivalente a 200 SMLMV de conformidad al artículo 2.2.1.2.3.1.17 del decreto 1082 de 2015 y cubrirá el plazo de ejecución

PARÁGRAFO PRIMERO: ALCANCE DE LOS AMPAROS Y DE LA GARANTE. EN LA GARANTÍA DEBE CONSTAR QUE SE AMPARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA CONVENIDAS, ASÍ COMO TAMBIÉN DEBERÁ CONSTAR QUE SE RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN Y SE CONSAGRARÁ LA DIRECCIÓN FÍSICA Y ELECTRÓNICA PARA NOTIFICACIONES JUDICIALES Y SE SEÑALARÁ LA ACEPTACIÓN DEL GARANTE DE RECIBIR NOTIFICACIONES POR MEDIOS ELECTRÓNICOS. En todo caso el contratista deberá reponer la garantía cuando el valor de esta se vea afectada por razón de siniestros, dentro de los cinco (05) días calendario siguiente a la ejecutoria del acto o sentencia que así lo declare. Tratándose de pólizas no expirará por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral.

PARÁGRAFO SEGUNDO: SANCIÓN POR FALTA DE GARANTÍA. Si el contratista se negare a constituir la Garantía Única en los términos, cuantía y duración establecidos en esta cláusula, el M.D.N – EJÉRCITO NACIONAL –CENAC AVIACIÓN podrá aplicar las sanciones contractuales a que haya lugar. Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas del contrato y de la terminación del plazo de ejecución 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. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN. 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. Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por el garante a petición del MDN EJÉRCITO NACIONAL - CENAC AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN- EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional – CENAC AVIACIÓN asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista. Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el MDN - Ejército Nacional - CENAC AVIACIÓN teniendo en cuenta que el objeto de las mismas sirve para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación 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. 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 AVIACIÓN. 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. Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del MDN EJÉRCITO NACIONAL CENAC AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN EJERCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN-Ejército Nacional asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista. Si el CONTRATISTA se negare a constituir la garantía única, así como no otorgarla en los términos, cuantía y duración establecidos en esta cláusula, el CONTRATISTA podrá declarar la caducidad del presente contrato. **PARÁGRAFO TERCERO:** La garantía no expirarán por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral. **PARÁGRAFO CUARTO:** El contratista se obliga para con el CONTRATANTE a mantener vigente la garantía única hasta la liquidación del contrato. En el evento que surjan modificaciones al contrato, el contratista deberá ajustar las garantías exigidas. **PARÁGRAFO QUINTO - PERJUICIOS A TERCEROS: El CONTRATISTA** será exclusivamente responsable de todo daño o perjuicio que cause directa o indirectamente a terceros, por acción inapropiada, negligencia u omisión de su parte o de alguno de sus trabajadores, en las labores relacionadas con el contrato o en acciones complementarias. LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CUBRIRÁ LOS PERJUICIOS CAUSADOS A LA ENTIDAD ESTATAL COMO CONSECUENCIA DE LA CONDUCTA DOLOSA O CULPOSA, O DE LA RESPONSABILIDAD IMPUTABLE A LOS PARTICULARES, DERIVADOS DE UN PROCESO DE RESPONSABILIDAD FISCAL, SIEMPRE Y CUANDO ESOS PERJUICIOS DERIVEN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES SURGIDAS DEL CONTRATO AMPARADO POR LA GARANTÍA. **PARAGRAFO SEXTO. - RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA** De acuerdo con lo estipulado en el artículo 2.2.1.2.3.1.18 del Decreto 1082 de 2015, cuando el contratista incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla deberá restablecerla a más tardar dentro de los cinco días hábiles al requerimiento efectuado por el Ordenador del Gasto o Competente Contractual. En su defecto, la administración se reserva el derecho de solicitar unilateralmente al garante el restablecimiento de la garantía única establecida, aspecto que deberá ser previamente consignado en el contrato. **PARÁGRAFO SÉPTIMO.** - El contratista deberá mantener indemne al MDN-EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN DEL EJERCITO, de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones propias de éste, y que se originen como consecuencia de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. 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. Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del MDN EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN- EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista. **PARAGRAFO OCTAVO.** -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. Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el MDN-Ejército Nacional, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. Adicionalmente en la póliza deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión, así mismo que ampara las multas y cláusula penal convenida. Las vigencias de todos los amparos deberán iniciar desde

la fecha de constitución de la garantía. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del MDN - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN.

CLÁUSULA DECIMA. - AVISOS Y NOTIFICACIONES: Todas las comunicaciones que se requieran en desarrollo del contrato se presentarán por escrito, directamente, o por correo certificado así: las que deba realizar el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL se remitirán a la dirección: Dirección: Dg 89 B # 117 – 20 Interior 12 Oficina 302 Teléfono: 318 8200255 E-mail: aerone.sas@outlook.com; las que deba realizar el CONTRATISTA las remitirá por escrito directamente al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN- Aeropuerto el Dorado puerta No. 6 vía CATAM, Hangar 19, Nueva zona de Aviación, E-mail: cenacaviacionejercito@gmail.com. **PARÁGRAFO ÚNICO:** El contratista autoriza el envío de notificaciones a través del medio electrónico señalado en el contrato y en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

CLÁUSULA DECIMA PRIMERA. - SANCIONES: Las partes convienen en establecer las siguientes formas de sancionar el incumplimiento de las obligaciones recíprocamente adquiridas en virtud del contrato. Previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo preceptuado en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011, para la imposición de multas por parte de la Administración así: A) En el evento de presentarse retardo en la entrega de los bienes y/o servicios, de conformidad con lo previsto en la cláusula del plazo de ejecución del contrato y con el fin de que el CONTRATISTA cumpla debidamente la ejecución del contrato, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del bien, servicio y obra dejado de entregar y/o prestar por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción por el simple hecho del incumplimiento. Esta sanción se impondrá conforme a la Ley. b) En el evento de presentarse devolución del bien y/o el servicio, por no cumplir el mismo con las especificaciones técnicas del contrato, retrasando la entrega de este, se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor de los bienes y/o servicios, dejados de entregar y/o prestar, por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de 15 días. c) En el evento de que el contratista no desarrolle a tiempo las actividades señaladas en el cronograma que acompaña la oferta y demás obligaciones contractuales, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del ítem y/o bien cuya actividad no se haya desarrollado por cada día de retardo en la actividad y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción. d) La Entidad podrá declarar el incumplimiento del contrato con las consecuencias contempladas en el Art. 17 de la Ley 1150 de 2007 y cuando no sean satisfechas cualquiera de las obligaciones a cargo del contratista. **PARÁGRAFO PRIMERO**: **PAGO DE LAS MULTAS**: El pago de las multas a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, podrá descontarse de los saldos pendientes a favor del contratista y se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. Para tal efecto EL CONTRATISTA autoriza al MDN – EJÉRCITO NACIONAL para hacer los descuentos correspondientes. **PARÁGRAFO SEGUNDO**: **EXTENSIÓN PARA LAS DEMÁS OBLIGACIONES CONTRACTUALES:** Esta sanción puede hacerse efectiva por parte del M. D. N. - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, no sólo para la obligación de entregar los bienes y/o servicios, sino para las demás obligaciones contractuales, especialmente si se trata de la obligación por parte del CONTRATISTA de suscribir las adiciones y/o modificaciones acordadas o cualquier otro acuerdo que conste en documento y que se perfeccione con la suscripción del mismo por las partes aquí involucradas. **PARÁGRAFO TERCERO: DEBIDO PROCESO:** Durante la ejecución del contrato, el MDN-EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al debido proceso consagrado en el Artículo 29 de la Constitución Política y en cumplimiento del procedimiento

regulado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011. En todo caso, el MDN- EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, en el proceso sancionatorio que se adelante, brindará todas las garantías constitucionales y legales al CONTRATISTA para que ejercite su derecho a la defensa en audiencia y tenga la oportunidad de exponer las razones y/o motivos sobre los hechos generadores de la afectación de la ejecución contractual. 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.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.- PENAL PECUNIARIA: El incumplimiento de las obligaciones surgidas en virtud de la ejecución de este contrato serán sancionadas pecuniariamente previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, de conformidad con las siguientes estipulaciones: a) Si el incumplimiento es total y/o se declara la terminación o caducidad del contrato, **EL CONTRATISTA** pagará a título de cláusula penal, una suma equivalente al 20 % del valor correspondiente a la parte que se dejó de cumplir o al valor total del contrato, según el caso. b) Si el incumplimiento es parcial por parte del **CONTRATISTA**, éste reconocerá y pagará al **CONTRATANTE**, una suma equivalente al 0.5% del valor del contrato por cada día de retardo en el cumplimiento de la respectiva obligación, sin sobrepasar quince (15) días calendario, caso en el cual se procederá la declaratoria de incumplimiento definitivo. **PARÁGRAFO PRIMERO**: EL CONTRATISTA autoriza a LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN a deducir la suma resultante de la cláusula penal del valor del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO**: Con el pago de la pena, no se entiende extinguida la obligación principal, al tenor de lo dispuesto en el artículo 1594 del Código Civil. **PARÁGRAFO TERCERO**: Cuando el monto de los perjuicios supere la tasación acordada en esta cláusula, El M.D.N -EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se reserva el derecho de reclamar por vía judicial el pago del valor no cubierto. **PARÁGRAFO CUARTO:** El pago de la pena pecuniaria a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, sobre los saldos pendientes a favor del **CONTRATISTA** se tendrá en cuenta al momento de la liquidación y desde ya el CONTRATISTA autoriza su descuento. **PARÁGRAFO QUINTO**: **RECURSOS INGRESAN AL TESORO NACIONAL**: El valor de las sanciones por retardo y de la Cláusula Penal Pecuniaria a que se refiere tanto la cláusula de sanciones, como esta, ingresará al Tesoro Nacional, a través de la Tesorería Principal del Comando del Ejército.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA.- PROCEDIMIENTO PARA LA IMPOSICIÓN DE MULTAS, SANCIONES Y DECLARATORIAS DE INCUMPLIMIENTO: De conformidad con el Artículo 29 de la Constitución Política de Colombia y en cumplimiento del procedimiento regulado en el Artículo 86 de la Ley 1474 de 2011: Las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública podrán declarar el incumplimiento, cuantificando los perjuicios del mismo, imponer las multas y sanciones pactadas en el contrato, y hacer efectiva la cláusula penal. Para tal efecto observarán el siguiente procedimiento: **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 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. En todo caso no 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 éste hubiere incurrido con ocasión de la contratación del seguro ni, en general, cualesquiera otras excepciones que posea el asegurador en contra del contratista**.**

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA - SUJECIÓN A LA LEY COLOMBIANA: Para cualquier efecto que dé lugar al incumplimiento del contrato se someterá a la Ley Colombiana y a las autoridades legales preestablecidas. EL CONTRATISTA renuncia expresamente desde ahora a intentar reclamación diplomática en lo pertinente a las obligaciones y derechos originados en el contrato, salvo en el caso de denegación de justicia cuando el CONTRATISTA ha tenido expeditos los recursos y medios de acción que, conforme a las leyes colombianas, puedan emplearse ante la jurisdicción contencioso-administrativa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. - APLICACIÓN DE NORMAS GENERALES: El contrato se regula, además de sus estipulaciones por las leyes civiles y mercantiles colombianas que correspondan a su esencia y naturaleza.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA- SOLUCIÓN DE CONFLICTOS: Conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993 **previo a la actuación por vía judicial,** las partes se comprometen a utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada ley. Conforme lo provee la Resolución de Delegación No 4223 del 23 de junio 2022, las actividades de transacción y conciliación serán adelantadas centralizadamente en el Ministerio de Defensa Nacional Oficina Jurídica, de manera que el delegatario correspondiente podrá solicitarla, cuando ello sea procedente.

CLÁUSULA DECIMA SEPTIMA. - **ARBITRAMENTO TÉCNICO**: Cualquier controversia de carácter exclusivamente técnico que no pueda resolverse amigablemente, podrá ser sometida al criterio de expertos designados por las partes o al parecer de un organismo consultivo del Gobierno o al de una asociación profesional, de conformidad con el artículo 74 de la Ley 80 de 1993. La decisión adoptada será definitiva. Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a presentarse la controversia técnica, las partes se reunirán para solucionarla amigablemente para lo cual el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN fijará la fecha, hora y lugar; si existe acuerdo, levantarán acta en donde conste lo acordado; si subsiste la controversia el mecanismo adoptado por las partes será escogido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes. Para dicha escogencia, se tendrán en cuenta las características y condiciones especiales de la respectiva controversia técnica, a fin de que el mecanismo adoptado por las partes evite dilaciones injustificadas que afecten la ejecución del contrato. Los gastos que genere dicho arbitramento técnico serán sufragados por el CONTRATISTA.

CLÁUSULA DECIMA OCTAVA - CESIÓN: Por tratarse de un contrato intuito-persona el CONTRATISTA no podrá ceder el contrato en todo, ni en parte a persona alguna, natural o jurídica, nacional o extranjera sin el consentimiento previo, expreso y escrito del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, no quedando este obligado a dar las razones que le asistan para negarlo.

CLÁUSULA DECIMA NOVENA.- CESIÓN DE LOS DERECHOS DE CONTENIDO PATRIMONIAL: En caso de que EL CONTRATISTA decida efectuar una cesión y/o pignoración de los derechos económicos de contenido patrimonial derivados del contrato, deberá solicitar su aceptación y notificación por parte del MDN-EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, con fundamento en los artículos 1.959 y siguientes del Código Civil, en concordancia con los artículos 651 y siguientes del Código de Comercio. EL CONTRATISTA, deberá anexar como mínimo los siguientes documentos: 1) Contrato de cesión y/o pignoración de derechos económicos del contrato objeto de la cesión, firmado por el cesionario y el cedente donde se relacione en forma explícita lo siguiente: a) valor de la cesión, b) especificar si la cesión obedece al contrato principal y/o contratos adicionales, c) Aceptación por parte del cesionario de los descuentos de Ley cuando aplique. 2) Acta de junta de socios o documento consorcial, en donde se autorice al representante legal de la figura correspondiente para efectuar la cesión. 3) Certificado de existencia y representación Legal del cesionario y el cedente cuando se trate de persona jurídica y/o certificado de inscripción cuando se trate de persona natural expedido por la Cámara de Comercio del domicilio correspondiente. 4) certificación bancaria con número de cuenta y beneficiario donde se deben consignar los valores cedidos. 5) Declaración bajo juramento del cesionario en la cual se exprese el cumplimiento de lo previsto en el Decreto 4334/2008 en concordancia con el Decreto 1981 de 1988. 6.) Oficio dirigido al Ordenador del Gasto, indicando el valor cedido y aportando los anteriores documentos. **PARÁGRAFO ÚNICO: SUJECIÓN A LA FORMA DE PAGO**: La entidad financiera, bancaria, persona natural o jurídica debe supeditarse a la forma de pago establecida en el contrato. En el monto a ceder tener en cuenta los descuentos de ley, tales como RETEIVA, RETEFUENTE Y RETEICA, si hay lugar a ellos.

CLÁUSULA VIGÉSIMA. - ADICIONES, MODIFICACIONES AL CONTRATO, CONTRATO DE TRANSACCIÓN, COMPENSACIONES O ACUERDOS: El CONTRATISTA estará obligado a suscribir las modificaciones acordadas entre las partes, para efectos de garantizar la ejecución y el cumplimiento idóneo y oportuno del objeto contratado, dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento por parte del M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN. En caso de incumplimiento de dicha obligación, el M. D. N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, podrá hacer efectivas las sanciones señaladas en el contrato, es decir, las sanciones por retardo o la penal pecuniaria, indicadas en la cláusula décima primera y décima segunda de este anexo. En el evento en que dicho incumplimiento genere la paralización del contrato, el M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN), podrá hacer efectiva la cláusula DECIMA TERCERA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA- RESERVA DE LA INFORMACIÓN QUE SE OBTENGA POR MEDIO DEL PRESENTE CONTRATO: EL CONTRATISTA se obliga para con el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN a no suministrar ninguna clase de información o detalle a terceros y a mantener como documentación clasificada todos los aspectos relacionados con el contrato, así como de los bienes y/o servicios objeto del mismo, los asuntos técnicos e instalaciones de las Fuerzas Militares de la República de Colombia, conocidos por el CONTRATISTA durante el desarrollo de este contrato o con posterioridad al mismo.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA. - **SUPERVISIÓN**. El supervisor del contrato será la señora Teniente MARIA ALEJANDRA MORALES BOHORQUEZ - OFICIAL S-4 BAEMA y/o quien haga las veces en el cargo, los datos de contacto del supervisor son: Correo electrónico: maria.moralesbuzonejercito.mil.co, celular: 3156790876, quien fue debidamente nombrado mediante a través de **la Resolución No. 2025180014990906 de 27 de octubre de 2025,** de igual manera, las condiciones de la supervisión atienden a lo establecido en Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Resolución N° 4130 del 16 de Junio de 2022, Por la cual se expide el Manual de Contratación y Convenios del Ministerio de Defensa Nacional", modificada parcialmente por la Resolución N°. 4213 del 13 de octubre 2023; la precitada resolución de nombramiento y las disposiciones referidas en el presente contrato. El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN tendrá el derecho de supervisar el desarrollo y ejecución del contrato, lo que le permitirá acceder sí así lo desea, en cualquier momento a las instalaciones físicas en las que se lleven a cabo las diferentes fases del contrato, y a los documentos e información que soportan la labor del CONTRATISTA, ante lo cual se impondrá a cargo del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN un compromiso de confidencialidad sobre la información a la que tenga acceso, la que se entiende asumida por el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN con la firma del contrato, dentro de las limitaciones que para el efecto le establezca la ley. El CONTRATISTA no podrá oponer derechos de autor o acuerdos de confidencialidad internos o con terceros que limiten o impidan que el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN o su designado accedan a la información del CONTRATISTA para el ejercicio de sus facultades de supervisión y control. El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN ejercerá las actividades de supervisión y control de la ejecución del contrato que le corresponden, directamente o a través de terceros, y tendrá las siguientes facultades básicas: **A)** Exigir al CONTRATISTA la información que considere necesaria para verificar la correcta ejecución del contrato. El CONTRATISTA está obligado a suministrar la información solicitada inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera. **B)** Verificar directamente o a través de terceros que el CONTRATISTA cumpla las condiciones de ejecución del contrato según los términos en los que se ha convenido, y requerir al CONTRATISTA para que corrija los incumplimientos. **C)** Realizar las pruebas que considere necesarias para verificar que los bienes y/o servicios cumplan con las características técnicas y funcionales exigidas en el contrato. **D)** Aprobar o improbar, en los términos y con los efectos previstos en este contrato, las labores desarrolladas, verificar mediante visitas o mediante el examen de los documentos que el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) considere pertinentes, las condiciones de ejecución del contrato y verificar que su resultado se adecue a los términos del contrato. **E)** Verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas **F)** En caso de terminación anticipada del contrato por mutuo acuerdo de las partes, adelantar las labores pertinentes para determinar el valor de las compensaciones mutuas. **G)** El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN no ejercerá funciones de control de las actividades de los subcontratistas, ni de aprobación del resultado de las mismas; sin embargo, en el caso de que el CONTRATISTA adelante actividades que le son propias a través de subcontratistas, deberá disponer, bajo su costo, de su propio equipo de interventoría o control de calidad, que estará obligado a suministrar a satisfacción del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN la información que le requiera. **H)** En general, vigilar y controlar que el CONTRATISTA cumpla con sus obligaciones para el normal desarrollo y ejecución del contrato. **I)** Tendrá las siguientes facultades en particular: **1.)** Elaboración, suscripción y cargue del acta de inicio a la plataforma SECOP II, para lo cual deberá coordinará en la CENACAVI la creación del usuario correspondiente. **2.)** El supervisor del contrato no podrá requerir mayores cantidades a las de la necesidad de cada ítem y así mismo no podrá usar recursos de un rubro presupuestal para cubrir la necesidad insatisfecha de otro rubro presupuestal. **3).** De acuerdo con lo establecido en las Especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, el Supervisor realizar las diferentes actividades allí descritas con el fin de

garantizar la correcta ejecución del contrato **4.)** Suscribir las actas de recibo parcial y/o total del objeto del contrato. **5.)** Rechazar los que a su criterio no cumplan las especificaciones técnicas descritas en el presente contrato. **6.)** Rendir informes mensuales o cuando lo considere necesario, al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN Ordenador del Gasto sobre el avance y ejecución del contrato. **7.)** Verificar la correcta ejecución y cumplimiento del contrato. **8.)** Exigir el cumplimiento del contrato en todas y cada una de sus partes. 8**.)** Atender y resolver en coordinación con el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN todas las consultas sobre omisiones, errores, discrepancias o aclaraciones y complemento en las especificaciones técnicas. **9.)** Deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1º de la Ley 828 de 2003. **10.)** Todas las demás atribuciones que se contemplen en los documentos del contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA. - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Además de las obligaciones inherentes al contrato, el contratista se compromete a:

- Cumplir con el objeto contractual.
- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
- Responder en los plazos que el CENAC AVIACIÓN, establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule. • Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.
- Constituir en debida forma y aportar al CENAC AVIACIÓN, dentro de los plazos establecidos la Garantía Única y cancelar los pagos a que hubiere lugar. De igual manera es obligación del contratista restablecer o ampliar la garantía con ocasión de las reclamaciones efectuadas por la CENAC AVIACION cuando el valor de la garantía se reduce, por lo tanto, el contratista deberá restablecer el valor inicial de la garantía. Así mismo en el evento de que contrato sea modificado para incrementar su valor o prorrogar su plazo, el contratista se obliga a ampliar el valor o la vigencia de la garantía otorgada, según sea el caso, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.18. del Decreto 1082.
- Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o a través de un tercero se cause a la administración.
- No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a CENAC AVIACIÓN y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.
- Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
- El contratista deberá acatar todas las normas y las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes, seguridad industrial, seguridad y salud en el trabajo, las normas en cuanto al trabajo seguro en alturas, trabajo en espacios confinados, dar cabal cumplimiento al SG-SST, y demás normas aplicables, acorde a los riesgos propios de las actividades a desarrollar por su personal en la ejecución del contrato.
- El contratista asumirá bajo su absoluta responsabilidad laboral la totalidad de la carga salarial y prestacional de acuerdo con las normas legales vigentes del personal que se requiera para la ejecución del objeto contractual, por lo tanto, no existirá vínculo laboral alguno entre la Central Administrativa y Contable Especializada de Aviación y personal destinado por el contratista para la ejecución del contrato.
- Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidos en el artículo 5° de la Ley 80 de 1993, así mismo, será

civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.
- Las demás que sean propias del objeto del proceso en mención.

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA: OBLIGACIONES DEL M.D.N. – EJÉRCITO NACIONAL: Además de todas las obligaciones inherentes al presente anexo, el MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se compromete con:

- Colocar a disposición del CONTRATISTA el lugar que se requiera para la ejecución y entrega del objeto contratado.
- Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien se mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA.
- Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.
- Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el "ANEXO TÉCNICO".
- Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno al CENAC AVIACIÓN, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.
- Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades de presupuestal y de PAC previstas para el efecto.
- Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.
- Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA: LIMITACIONES DEL SUPERVISOR: El Supervisor no estará facultado, en ningún momento, para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstos en el contrato, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por los representantes legales de las partes, mediante la suscripción de modificaciones al contrato principal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA: REPRESENTANTE DEL M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA CENAC AVIACIÓN EN LA RECEPCIÓN DE LOS SERVICIOS: La recepción de los servicios objeto del contrato y la suscripción de las actas de entrega respectivas, estarán a cargo del supervisor del contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEPTIMA. - **REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO**: Para el perfeccionamiento de este contrato, se requiere del acuerdo sobre el objeto y la contraprestación y la firma del mismo por las partes.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OCTAVA. - **REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN:** Para la ejecución de este contrato se requiere la expedición del registro presupuestal; constitución de la garantía única por parte del CONTRATISTA y aprobación de la misma por el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN Ordenador del Gasto y certificación de pago de aportes parafiscales cuando aplique.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA. - OTRAS OBLIGACIONES - Queda entendido que todos los derechos e impuestos que deban pagarse por razón o con ocasión del contrato, establecidos o que se establezcan en el país, de acuerdo con las leyes colombianas, serán a cargo del CONTRATISTA.
PARÁGRAFO ÚNICO: Además de los derechos y deberes consignados expresamente en este contrato, el contratista también gozará de los derechos y deberá cumplir los deberes establecidos en el artículo cuarto y quinto de la Ley 80 de 1993.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA. - RIESGOS: El contratista y contratante asumen los riesgos discutidos y establecidos en el estudio previo **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SAMC-096-CENACAVIACION-2025.**

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMERA. - FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO: Las partes no serán responsables ni se considera que han incurrido en incumplimiento de sus obligaciones, si se presentaren durante su ejecución circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito, de conformidad con las definiciones del artículo 1° de la Ley 95 de 1890. Este caso fortuito o fuerza mayor, en el evento de presentarse, deberá ser debidamente probado. La parte que llegare a alegar fuerza mayor o caso fortuito estará obligada a comunicar por escrito a la otra tales circunstancias, acompañando la exposición de los motivos correspondientes. Tal notificación se presentará como máximo dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas que las originaron. Asimismo, se acompañará a la mencionada comunicación todos los documentos de soporte debidamente legalizados que acrediten o justifiquen la demora ocasionada por la fuerza mayor o caso fortuito, manifestando el tiempo dentro del cual cumplirá su obligación. En caso de persistencia de la causal de fuerza mayor o caso fortuito, la parte que alega tales hechos informará dicha circunstancia o circunstancias al ordenador del gasto, para que, si es procedente y de común acuerdo, se suspenda temporalmente la ejecución del contrato. Si las causas de fuerza mayor o caso fortuito, supera los sesenta (60) días calendario se podrá dar por terminado el contrato por medio de un acto administrativo de terminación, el cual será debidamente notificado sin que haya lugar a sanción alguna para la contraparte.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA. - SUSPENSIÓN TEMPORAL: Por circunstancias que exoneren la responsabilidad contractual, se podrá, de común acuerdo entre las partes, suspender temporalmente la ejecución del contrato, previa autorización del ordenador del gasto, mediante la suscripción de un acta donde conste tal evento, sin que para los efectos del plazo extintivo se compute el tiempo de la suspensión. En este caso la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN exigirá al CONTRATISTA a través del Supervisor prorrogar la vigencia de la garantía por un término igual al de la suspensión. En el acta de suspensión se expondrán los motivos que hayan dado lugar a la misma y, desaparecida la causal de fuerza mayor o caso fortuito, se reiniciará la ejecución del contrato mediante acta suscrita entre las partes.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCERA. - LIQUIDACIÓN: Para dar cumplimiento a lo normado en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 en lo no derogado y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, si es procedente la liquidación, las partes aquí contratantes acuerdan el siguiente procedimiento: la liquidación se hará de mutuo acuerdo dentro del término que acuerden las partes para el efecto. De no existir tal término, la liquidación se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución del contrato o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha del acuerdo que la disponga, el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN DEL EJÉRCITO NACIONAL por intermedio del ordenador del gasto convocará al CONTRATISTA mediante citación escrita para que se presente a la entidad dentro de los cinco días hábiles siguientes a la citación, en el lugar, fecha y hora que allí se señale, con el fin de proceder de común acuerdo a liquidar el contrato; para tal efecto el CONTRATISTA deberá traer definidos todos los aspectos que considere deben ser tenidos en cuenta dentro del acto de liquidación. En la

misma forma deberá proceder el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN). Si el CONTRATISTA no compareciere a la citación y no justifica su inasistencia, se entenderá que no tiene interés en liquidar de común acuerdo el contrato, que está renunciando a dicha etapa y en consecuencia el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) procederá a liquidarlo unilateralmente dentro de los dos (2) meses siguientes al vencimiento del plazo antes mencionado. b) Una vez conocidos por las partes los aspectos que cada una considera deben ser incorporados a la liquidación del contrato, procederán a estudiarlos y discutirlos dentro de los veinte (20) días hábiles siguientes. Si del estudio y discusión surgieren discrepancias entre las partes que ameriten por parte del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) realizar consultas, pruebas o comprobaciones de carácter técnico o de cualquiera otra naturaleza, dicho término se adicionará en quince (15) días hábiles. c) Efectuadas las consultas, pruebas o comprobaciones, el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) convocará al CONTRATISTA y se las dará a conocer con el fin de que sean discutidas entre las partes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes. d) Vencido el término anterior, si aún subsistieren discrepancias entre las partes contratantes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes levantarán y suscribirán un acta, donde consten los acuerdos a que hayan llegado y los desacuerdos existentes. En el evento de no existir discrepancias, dentro del mismo término procederán a elaborar y suscribir el acta de liquidación del contrato. e) Cuando lo consignado por las partes; ya sea en el documento de liquidación del contrato o en el acta que contienen los desacuerdos existentes entre las mismas, deba ser sometido a la aprobación y firma de otras instancias adicionales, diferentes a aquellas a las cuales pertenecen los funcionarios del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) que intervinieron en la discusión y estudio de la liquidación del contrato, el término previsto en el literal anterior se aumentará en veinticinco (25) días hábiles y los documentos que hayan suscrito las partes en los aspectos que comprometan al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) en obligaciones y responsabilidades, se entenderán como provisionales; solamente tendrán el carácter de definitivos y obligatorios cuando hayan sido aprobados y suscritos por las instancias adicionales aquí referidas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA CUARTA. - **DOCUMENTOS**: En virtud del principio de integralidad, forman parte integrante del contrato todos los documentos aquí relacionados, los cuales reposan en la carpeta maestra del proceso y entre los que están: a) Estudios previos y adendas para el **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SAMC-096-CENACAVIACIÓN-2025**. b) El certificado de disponibilidad presupuestal y los demás documentos que se relacionen con el contrato publicado en la plataforma del SECOP II www.colombiacompra.gov.co.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUINTA. - **DOMICILIO**: Las partes contratantes declaran que, para todos los efectos legales y extrajudiciales que se deriven del contrato fijan la ciudad de Bogotá, Colombia como su domicilio contractual.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEXTA.-. DECLARACIÓN EXPRESA DE NO ESTAR INCURSO EN INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD: El CONTRATISTA declara, bajo juramento, el cual se entiende prestado con la sola suscripción del contrato, que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o de incompatibilidad contempladas en el artículo 127 de la Constitución Política y de la Ley 80 de 1993, Artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y que no se encuentra incurso en proceso de concordato o acuerdo de recuperación o concurso liquidatario, según Leyes 222 de 1995 y 550 de 1999.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEPTIMA. - **INDEMNIDAD. -** El contratista se compromete a mantener indemne a la Entidad frente a reclamaciones de terceros que tenga como causa sus propias actuaciones negligentes u omisiones durante la entrega de los bienes y/o servicios descritos.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA OCTAVA. – COMPROMISO ANTISOBORNO Y ANTICORRUPCIÓN: El contratista deberá dar cabal cumplimiento a los compromisos de anticorrupción y antisoborno, apoyando la acción del Estado Colombiano y del Ministerio de Defensa Nacional para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas. Dentro de este marco, EL CONTRATISTA se compromete a impartir instrucciones a todos sus empleados y agentes, así como cualquier representante suyo, exigiéndole el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia y especialmente de aquellas que rigen la presente contratación, y les impondrá la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago corrupto, a los funcionarios del Ministerio de Defensa Nacional.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA NOVENA. – CLAUSULA DE COOPERACIÓN INDUSTRIAL Y SOCIAL –OFFSET (CUANDO APLIQUE)
De conformidad con la política del Ministerio de Defensa, el proveedor se compromete a cumplir con obligaciones de cooperación industrial y social (offset) en un monto del 100% del total de este contrato, para lo cual el Ministerio de Defensa y el proveedor negociarán de manera directa los términos de un Convenio Marco de Cooperación Industrial y Social – OFFSET que será suscrito en relación con este contrato de venta basado en:

- Convenio adicional al Marco que está firmado por el Ministerio de Defensa y el proveedor.
- Un nuevo Convenio Marco, para ser mutuamente acordado entre el Ministerio de Defensa y el proveedor.

CLÁUSULA CUADRAGESIMA. - CLÁUSULA DE CATALOGACIÓN. En atención a lo ordenado mediante Directiva Permanente No. 34 del 19 de noviembre de 2018 expedida por el Ministerio de Defensa Nacional, el contratista deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

El contratista deberá suministrar a la CENAC DE AVIACIÓN la totalidad de los datos técnicos necesarios para la identificación completa de todos los bienes suministrados bajo el contrato. La información técnica deberá ser entregada dentro del plazo previsto y debe ser proporcionada de forma impresa y en medio magnética.

El contratista deberá adjuntar la información técnica correspondiente a las modificaciones, cambios en el concepto o diseño, que se le realicen a los bienes durante la vida del contrato.

En el caso de que el contratista subcontrate el suministro de los bienes con un fabricante de un país no OTAN, será responsable de obtener de éste todos los datos técnicos necesarios para la identificación completa de todos los bienes suministrados bajo el contrato y entregarlos a la CENAC DE AVIACIÓN.

El contratista deberá suministrar un listado con los datos técnicos necesarios para la catalogación, a saber: el nombre del bien, los números de pieza, números de parte, numero de plano de acuerdo al fabricante, si el bien esta normalizado suministrar el número de la norma o especificaciones técnicas de diseño, el nombre y la dirección del fabricante.

El contratista proporcionará al MDN-EJC-CENAC AVIACION los siguientes documentos por intermedio del supervisor en el momento de realizar la entrega de los bienes contratados y entrega del primer paquete de pago, así:

a) Formato Cláusula Contractual Catalogación en Excel FO-JEMPP-CEDE4-1473
b) Anexo Catalogación firmado
c) Fichas técnicas fabricante
d) Recomendaciones de vida útil, transporte, almacenamiento, destinación final
e) Información fabricante
f) Referencia o número de parte
g) Cámara de comercio – RUT
h) Copia de contrato - Entradas SAP

En constancia, el presente contrato se entiende firmado y suscrito por las partes, con la firma y aprobación de este, en la plataforma SECOP II.