

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL BATALLÓN DE AERONAVES NO TRIPULADAS	INFORME DE SUPERVISIÓN No. (01) CONSECUTIVO FECHA DEL INFORME LAPSO (18 JUNIO AL 18 DE JULIO 2026)																																					
ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 119-CENACAVIACION-2026		FECHA DEL INFORME: 18 DE JULIO 2026 FECHA FIRMA CONTRATO: 09 de junio de 2026																																					
1. OBJETO DEL CONTRATO ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UPS TRUE ONLINE PARA EL BATALLON DE AERONAVES NO TRIPULADAS - BANOT																																							
1.1 CONTRATOS ADICIONALES Y/O MODIFICATORIOS: OMITIDO																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO</th> <th>FECHA</th> <th>OBJETO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OMITIDO</td> <td>OMITIDO</td> <td>OMITIDO</td> </tr> </tbody> </table>				TIPO	FECHA	OBJETO	OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO																														
TIPO	FECHA	OBJETO																																					
OMITIDO	OMITIDO	OMITIDO																																					
1.2 RELACION DE BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="9">POWERSUN S.A.S. NIT 900.098.348-3</th> </tr> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO</th> <th>UNIDAD MEDIDA</th> <th>CANTIDAD</th> <th>PRECIO UNITARIO ANTES IVA</th> <th>% IVA</th> <th>VALOR IVA</th> <th>PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA</th> <th>PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UPS SUMINISTRO ELECTRICO ININTERRUMPIDO DE 30 KVA DE ACUERDO CON FICHA TÉCNICA No. JEMPP-CEDES-DIPCO-ET-04361/ COM-0T 04362/COM-0</td> <td>UNIDAD</td> <td>2</td> <td>\$ 37.151.000,00</td> <td>19%</td> <td>\$ 7.058.690,00</td> <td>\$ 44.209.690,00</td> <td>\$ 88.419.380,0</td> </tr> <tr> <td colspan="8">VALOR TOTAL</td> <td>\$ 88.419.380,0</td> </tr> </tbody> </table>				POWERSUN S.A.S. NIT 900.098.348-3									ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO ANTES IVA	% IVA	VALOR IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	1	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UPS SUMINISTRO ELECTRICO ININTERRUMPIDO DE 30 KVA DE ACUERDO CON FICHA TÉCNICA No. JEMPP-CEDES-DIPCO-ET-04361/ COM-0T 04362/COM-0	UNIDAD	2	\$ 37.151.000,00	19%	\$ 7.058.690,00	\$ 44.209.690,00	\$ 88.419.380,0	VALOR TOTAL								\$ 88.419.380,0
POWERSUN S.A.S. NIT 900.098.348-3																																							
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO ANTES IVA	% IVA	VALOR IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA																															
1	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE UPS SUMINISTRO ELECTRICO ININTERRUMPIDO DE 30 KVA DE ACUERDO CON FICHA TÉCNICA No. JEMPP-CEDES-DIPCO-ET-04361/ COM-0T 04362/COM-0	UNIDAD	2	\$ 37.151.000,00	19%	\$ 7.058.690,00	\$ 44.209.690,00	\$ 88.419.380,0																															
VALOR TOTAL								\$ 88.419.380,0																															
1.3 RELACION DE BIENES Y/O SERVICIOS CONTRATOS ADICIONALES Y/O MODIFICATORIOS																																							
OMITIDO																																							
VALOR DEL CONTRATO: OCHENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA PESOS (\$ 88.419.380,0) M/CTE																																							
VALOR TOTAL: OCHENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA PESOS (\$ 88.419.380,0) M/CTE,																																							

2.1. DISCRIMINACIÓN DEL VALOR (PESOS)

TIPO DE CONTRATO	VALOR EN (PESOS O DOLARES)	VALOR EN USD GASTOS DE NACIONALIZACIÓN	VALOR TOTAL (PESOS O DOLARES)
PRINCIPAL	\$ 88.419.380,0	-----	\$ 88.419.380,0
ADICIÓN Y/O REDUCCION No X	N/A		N/A
VALOR TOTAL	\$ 88.419.380,0	-----	\$ 88.419.380,0

2.2. SITUACIÓN FORMA DE PAGO POR VIGENCIAS**EN PESOS**

CONTRATADO			PAGADO					PENDIENTE POR CANCELAR
TIPO DE PAGO	VIGENCIA	VALOR EN PESOS	OBLIGACIÓN No	FECHA OBLIGACIÓN	ORDEN DE PAGO No.	FECHA ORDEN DE PAGO	VALOR PAGADO	
Pagos Parciales	2026	\$88.419.380,0	-	-	-	-	0	\$88.419.380,0
TOTAL SALDO ACUERDO		\$88.419.380,0						
TOTAL ADICION								
TOTAL		\$88.419.380,0					0	\$88.419.380,0

2.3. RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES

CONCEPTO	VIGENCIA PPTAL	CDP No.	FECHA CDP	CRP No.	FECHA CRP	VALOR
A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS	2026	19826	04/Mar/2026	97126	18/Jun/2026	\$88.419.380,0
VALOR TOTAL EN PESOS						\$88.419.380,0

3. SITUACIÓN DE ENTREGAS:

El plazo máximo de ejecución del contrato es el **07 de septiembre de 2026**.

3.1. BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS POR RUBROS Y POR RECURSOS

RUBRO / DESCRIPCIÓN	RECURSO	SITUAC	VALOR DEL RUBRO (CRP)	VALOR ACUMULADO RECIBIDO ANTERIOR	VALOR A PAGAR ENTREGA ACTUAL	VALOR PENDIENTE POR RECIBIR
A-02-01-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRONICOS	10	CSF	\$88.419.000,00	0	0	\$88.419.000,00
TOTAL RUBRO CRP			\$88.419.000,00	0	0	\$88.419.000,00

3.2 BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ENTREGAS	FECHA	VALOR EN PESOS
PRIMERA ENTREGA	-	-
SEGUNDA ENTREGA	-	-
TOTAL BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS	-	-
PENDIENTE POR RECIBIR	-	-
SOBRANTE DE EJECUCION VIGENCIA XXXX	-	-
REDUCCION VIGENCIA XXXX	-	-
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	-	-
VALOR ADICION	-	-
TOTAL VALOR DEL CONTRATO	-	\$88.419.380,00

4. RESUMEN DE PÓLIZAS**CONTRATO PRINCIPAL**

Garantía única de cumplimiento No 11-44-1012846655 ANEXO 0

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A NIT 860.009.576.6

Fecha de expedición: 10 JUN 2026

Fecha certificada de aprobación: 11 JUN 2026

Fecha de aprobación: 11 JUN 2026

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	09/06/2026	07/03/2027	\$17,683,876
Calidad del servicio	09/06/2026	07/03/2027	\$17,683,876
Calidad y Correcto Funcionamiento del bien	09/06/2026	07/09/2029	\$17,683,876

5. TRABAJOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS:

En cumplimiento de lo establecido en el documento de aceptación de la oferta, específicamente en el numeral de Especificaciones Técnicas Adicionales de Obligatorio Cumplimiento, el cual estipula que el "contratista debe realizar una visita técnica previa coordinada con el supervisor del contrato con un mínimo de 48 horas de antelación y adjuntando la documentación de ingreso requerida", se estableció contacto con el representante de la empresa WILMAN ALBERTO LEON RIVERA Representante Legal POWERSUN S.A.S. con el fin de coordinar la logística e inspección técnica en las instalaciones del Batallón.

El día 16 de junio de 2026, el ingeniero Víctor Rojas, en representación de la empresa contratista, realizó la visita técnica a las instalaciones del Batallón. Durante la inspección, se verificó la acometida eléctrica de la unidad con el propósito de evaluar y validar las condiciones requeridas para la instalación de los sistemas UPS.

El día 25 de junio, la empresa contratista allegó el informe correspondiente a la visita técnica, en el cual se detallan los hallazgos y consideraciones encontradas durante la inspección. Dicho documento se anexa al presente informe de supervisión.

6. AVANCE TOTAL DEL PROYECTO:

VALOR TOTAL	% EJECUCIÓN FÍSICA	%EJECUCION FINANCIERA
\$88.419.380,00	0 %	0 %

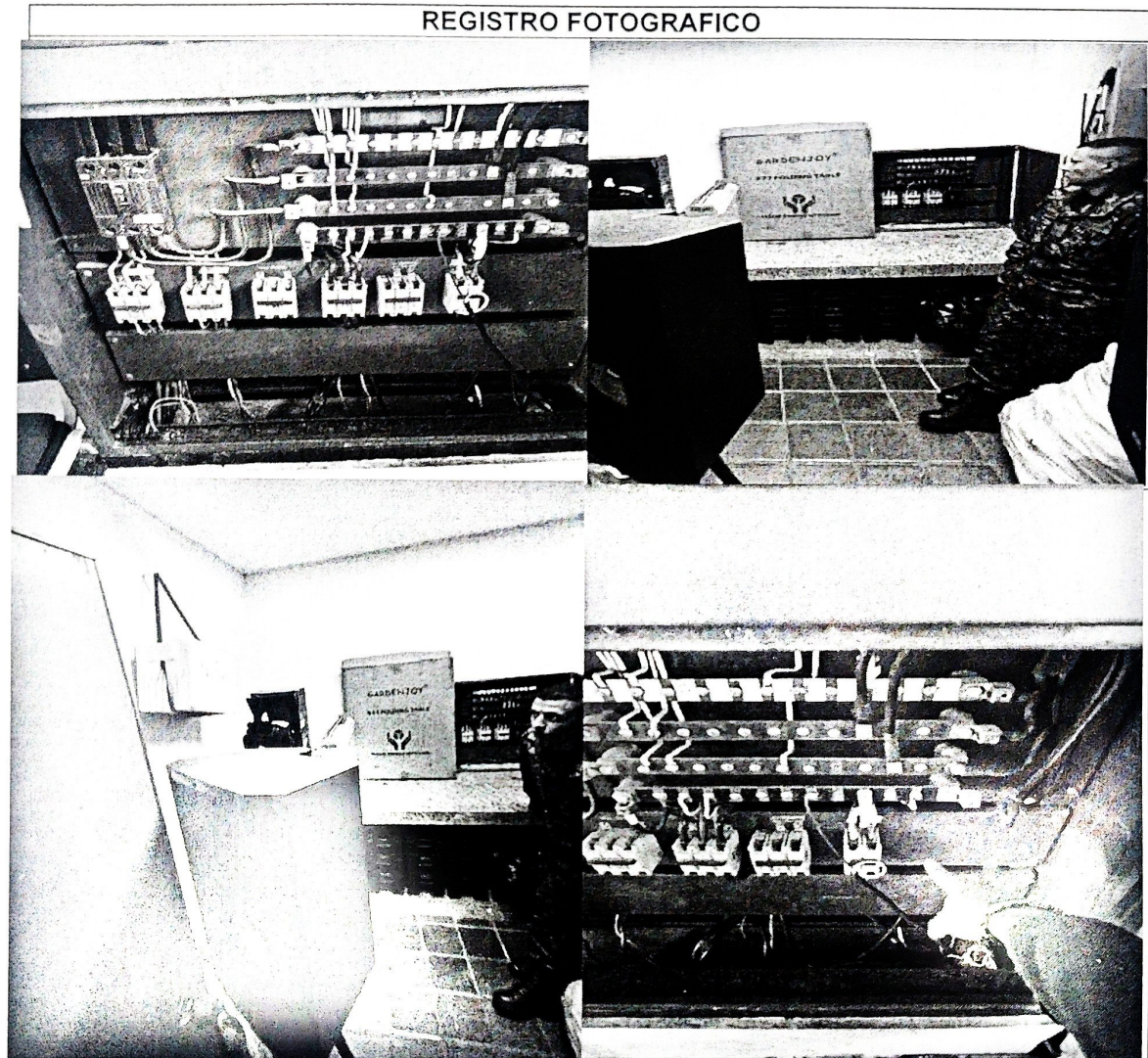
7. CRONOGRAMA DE EJECUCION

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 07 de septiembre de 2026.

8. NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA

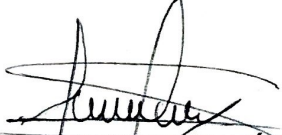
- La visita técnica evidenció que las instalaciones eléctricas existentes en el BANOT no cuentan con las condiciones mínimas para la puesta en funcionamiento operativa y segura del sistema.
- Capacidad de Transformación Insuficiente: El transformador actual no soporta la operación simultánea de las UPS contratadas
- Ninguno de los tableros existentes dispone de protección termomagnética de entrada para las UPS, ni de tableros de distribución de salida hacia las cargas críticas.
- UPS 1 (Edificio Nuevo): Requiere instalación de protección termomagnética industrial de entrada, tablero sobrepuesto de salida (con totalizador y circuitos derivados), acometida en cable encauchetado super flexible con puesta a tierra, soportaría y bandeja porta cable conforme a RETIE y NTC 2050.
- UPS 2 (Edificio Antiguo): Se descarta el tendido desde el tablero principal. Se instalará de forma local próxima a las cargas críticas, requiriendo protección termomagnética de entrada, tablero de salida, acometida encauchetada usando ductos existentes y fijación por debajo de estructuras.
- Recomendación de la Empresa: Tramitar un instrumento jurídico adicional (otrosí o modificación contractual) para incorporar estas obras complementarias, garantizando el equilibrio económico del contrato.

9. REGISTRO FOTOGRAFICO:



10. ANEXOS AL INFORME

- Informe técnico de visita Powersun


TE. SÁNCHEZ LARA ANDRÉS FELIPE
SUPERVISOR
ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 119-CENACAVIACION-2026
Celular:3132428653