



## INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

### C01.PCCNTR.8621097 DE 2025

En mi calidad de supervisor del contrato de la referencia, me permito presentar el informe final del mismo, de acuerdo con la siguiente información:

#### 1. ASPECTOS GENERALES

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONTRATANTE</b>                                      | REGIONAL AMAZONAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>TIPO DE: CONTRATO</b>                                | Compraventa – adquisición de bienes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>CONTRATO NRO.</b>                                    | C01.PCCNTR.8621097                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>OBJETO</b>                                           | CONTRATAR LA ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS NECESARIOS PARA EL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA REGULADA EN LA REGIONAL AMAZONAS DEL SENA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL NEGOCIO JURÍDICO</b>        | 1/12/2025 12:00:00 PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>FECHA DE INICIO</b>                                  | 01 de diciembre de 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>PLAZO INICIAL</b>                                    | 30 días                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL</b>                     | 30 de diciembre de 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>RAZÓN SOCIAL</b>                                     | COMPAÑÍA MAYFER SB SAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>CC o NIT</b>                                         | 901114836                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL</b>                   | DARVINSON CAMACHO PORRAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL</b> | CC. 80.004.595                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>LUGAR DE EJECUCIÓN</b>                               | LETICIA, AMAZONAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>VALOR INICIAL</b>                                    | \$ 400.197.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>FORMA DE PAGO</b>                                    | El SENA cancelará al CONTRATISTA en un pago, dentro de los treinta (30) días calendario, siguiente a la radicación de la factura, previo el recibo de satisfacción por parte del supervisor del contrato y presentación de los siguientes documentos: a) Factura con el lleno de los requisitos administrativos y fiscales exigidos por la ley y la Entidad, b) Informe donde se relacione los elementos suministrados a la entidad con las respectivas autorizaciones y pedidos del supervisor. c) La certificación de pago de los aportes parafiscales, esto en cumplimiento de la ley 789 de 2002 y del artículo 23 de la ley 1150 de 2007. d) Certificación de recibo a satisfacción del objeto contratado emitida por el supervisor del contrato, este desembolso estará sujeto, sin embargo, a la disponibilidad de PAC. Se dará trámite de pago una vez se expida el acta de recibido a satisfacción por el Supervisor del Contrato y cumplidos los requisitos exigidos, previa deducción de los impuestos, retenciones, multas y descuentos a que hubiere lugar. Cuando el contratista sea un auto retenedor, deberá informar en la factura esta |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>condición a fin de no efectuar la retención. GCCON-F-046 V.03 Con la firma del contrato, el proponente acepta expresamente la forma de pago establecida por LA ENTIDAD. Dicho pago se efectuará dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la correcta radicación de la factura, con sujeción a los recursos disponibles en el P.A.C. (Programa anual mensualizado de Caja) previo cumplimiento de la totalidad de los requisitos legales y los señalados en el contrato para poder proceder al pago. Si la factura no ha sido correctamente elaborada o no se acompaña con los documentos requeridos para el pago, el término para este solo empezará a partir de la fecha en que se haya aportado en la forma exigida la debida documentación. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA y no tendrá por ello el derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. En caso de estar obligado, el contratista deberá presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020. Sin perjuicio de lo anterior, queda entendido que la forma de pago supone la entrega real y efectiva de los informes pactados y del cumplimiento de las obligaciones generales y específicas. Cabe resaltar, que de acuerdo a lo establecido en la Circular 3-2024-000017 de fecha 25 de enero de 2024 por medio de la cual se imparten lineamientos y requisitos para la recepción de facturación electrónica expedida por contratista y/o proveedores, se relaciona lo siguiente: Las acciones que debe realizar el proveedor o contratista obligado a facturar electrónicamente son las siguientes: e) Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN: En esta actividad es importante indicarle al proveedor que los datos del SENA como adquiriente de los bienes y servicios en la factura a emitir, deben ser creados con los datos generales del RUT de nuestra Entidad y deben ser iguales a nivel nacional, sin importar que la factura sea expedida a una Regional o Centro de Formación en particular. Estos datos son: f) NIT: 899999034 (este es el NIT del SENA que se crea en la factura sin dígito de verificación) g) RAZÓN SOCIAL: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA h) DIRECCIÓN: CI.</p> <p>12 #10-60, Leticia i) TELEFONO: 5461500 j) TIPO DE CONTRIBUYENTE: persona jurídica k) TIPO DE RESPONSABILIDAD: Gran contribuyente l) RESPONSABILIDAD TRIBUTARIA: No responsable de IVA GCCON-F-046</p> <p>V.03 Por su parte los datos del proveedor o contratista como vendedor de los bienes o prestador del servicio, en la factura de venta deben ser creados con los datos generales que figuren igualmente en su RUT. m) Diligenciar en la sección de la factura de venta a emitir, en Datos del Emisor, en el campo “correo” su dirección electrónica como proveedor, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo. n) Diligenciar en la sección interna de la factura de venta, específicamente en la parte de Notas u observaciones, lo siguiente: # \$ luego el código de identificación de la Regional o Centro</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>de Formación con la cual se suscribió el contrato, número del contrato, y correo del supervisor, finalizando con #\$, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo: #36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato # XX; PedroPerez@sena.edu.co #\$ En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP. Este número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en este parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios. El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal. Para la cual se relacionan los códigos que identifica a la Regional (Amazonas) y Centro de formación (Centro para la Biodiversidad y el Turismo del Amazonas): CODIGÒ PCI NOMBRE REGIONAL TIPO IDENTIFICACIÒN RAZÒN SOCIAL</p> <p>36-02-00 091- 000000 SENA REGIONAL AMAZONAS – DIRECCIÒN REGIONAL NIT 899999034 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE CODIGÒ PCI NOMBRE CENTRO DE FORMACIÒN TIPO IDENTIFICACIÒN RAZÒN SOCIAL 36-02-00 091- 951710 CENTRO PARA LA BIODIVERSIDAD Y EL TURISMO DEL AMAZONAS NIT 899999034 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE Con el fin de que por parte del contratista y/o proveedor sea diligenciado el código completo tal como se evidencia en el siguiente ejemplo: o) Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo “Correo”, el buzón electrónico: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto GCCON-F-</p> <p>046 V.03 por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente. p) Generar factura obteniendo el contenedor electrónico - Documento zip (PDF, XML). q) Cuando el proveedor o contratista decida hacer el envío de la factura de forma manual, deberá remitir el correo adjuntando el pdf y el xml en archivo comprimido zip, a la dirección electrónica: r) siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co. En este caso adicionalmente debe definir el asunto del correo remitido. En dicho asunto del correo debe registrar los siguientes datos: el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con el cual suscribió el contrato, número del contrato y correo del supervisor, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo: 36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato # XX; PedroPerez@sena.edu.co El Contratista y/o Proveedor Tenga en cuenta que en este asunto del correo no debe ir el signo \$ ni tampoco el signo #, dado que estos símbolos son requeridos únicamente en las notas internas de la factura de venta. Tampoco se deberán registrar más o menos datos de los solicitados en este punto. Esto es importante de lo contrario la factura no podrá ser procesada para el cargue en la plataforma SIIF NACION. En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP II. Este</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | <p>número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en este parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios. El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal El archivo XML de la factura electrónica de venta que debe remitir el proveedor es el que ya se encuentra validado y firmado por la DIAN, dado otra causal de rechazo muy común es que remiten el XML en estado previo. Para identificar el XML validado tenga en cuenta que en su contenido inicia con la frase "AttachedDocument". De no darse el envío automático por parte del proveedor o contratista desde el operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, descrito en el numeral 4, el proveedor podrá remitir directamente la factura al buzón indicado para tal fin, según las indicaciones dadas en este numeral 6. a) Cualquier inconveniente o error generado en el envío de la factura electrónica, el proveedor deberá canalizarlo directamente con el supervisor de contrato, para que esta persona verifique y realice las gestiones pertinentes al interior de la entidad, con el profesional contable de cada Regional o Centro de Formación donde se presente la novedad. Si la factura no ha sido correctamente elaborada o no se acompaña con los documentos requeridos para el pago, el término para este solo empezará a partir de la fecha en que se haya GCCON-F-046 V.03 aportado en la forma exigida la debida documentación. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA y no tendrá por ello el derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Sin perjuicio de lo anterior, queda entendido que la forma de pago supone la entrega real y efectiva de los informes pactados y del cumplimiento de las obligaciones generales y específicas</p> |
| <b>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b>  | CDP No: 5025 de fecha 2025-08-14.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL</b>        | 38125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>VALOR FINAL DEL NEGOCIO JURÍDICO</b>            | 400.197.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>FECHA DE TERMINACIÓN FINAL</b>                  | 2/04/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>FECHA DE TERMINACIÓN ANTICIPADA (Sí aplica)</b> | "No aplica"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>VALOR TOTAL PAGADO</b>                          | CERO PESOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>VALOR TOTAL EJECUTADO</b>                       | \$ 400.197.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>SUPERVISOR</b>                                  | Juan Carlos Salazar Cuellar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>APOYO A LA SUPERVISIÓN</b>                      | Hernan Dario Castro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>SUSPENSIÓN</b>                                  | <b>ACTA SUSPENSION 01</b><br><b>DE</b><br><b>ACTA</b><br><b>SUSPENSION</b><br><b>01</b><br><b>16/02/2026</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



|                                          |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | <b>AMPLIACIÓN 01</b><br><b>NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN</b><br><b>21/03/2026</b>                                                                                                                 |
| <b>SUSPENSIÓN</b>                        | <b>ACTA SUSPENSION 02</b><br><b>DE</b><br><b>ACTA</b><br><b>SUSPENSION</b><br><b>02</b><br><b>21/03/2026</b><br><b>AMPLIACIÓN 02</b><br><b>NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN</b><br><b>02/04/2026</b> |
| <b>CESIÓN DE CONTRATO</b>                | <b>N/A</b>                                                                                                                                                                                     |
| <b>FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE LA CESIÓN</b> | <b>N/A</b>                                                                                                                                                                                     |
| <b>FECHA DE INICIO DE LA CESIÓN</b>      | <b>N/A</b>                                                                                                                                                                                     |

## 2. ASPECTOS TÉCNICOS

### 2.1 Obligaciones

En virtud de la suscripción del contrato, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

| <b>OBLIGACIONES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>¿CUMPLIÓ?</b> | <b>PRODUCTO O EVIDENCIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.</b> Entregar la totalidad de los bienes objeto del contrato en un plazo máximo de treinta (30) días calendario contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato, en la Dirección General. La entrega deberá realizarse conforme a las condiciones logísticas, técnicas y de embalaje adecuadas, sin que ello represente costo adicional alguno para el SENA y conforme con el anexo de condiciones técnicas del proceso. | SI               | Se entregaron la totalidad de los bienes objeto del contrato dentro del plazo establecido, en la Dirección General, cumpliendo con las condiciones técnicas, logísticas y de embalaje exigidas, sin generar costos adicionales para el SENA.                                                |
| <b>2.</b> Cumplir con todas las condiciones técnicas definidas en el presente documento y demás anexos que hacen parte integral del presente proceso.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI               | Se dio cumplimiento a la totalidad de las condiciones técnicas establecidas en el presente documento y sus anexos, conforme a los requerimientos definidos en el proceso contractual.                                                                                                       |
| <b>3.</b> Suministrar, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la firma del acta de inicio del contrato, las hojas de vida, certificaciones y documentos de soporte del personal técnico y profesional encargado de la ejecución del contrato, en especial del equipo electricista, ingenieros o técnicos certificados por el CONTE y demás personal clave de acuerdo con lo                                                      | SI               | Se suministraron oportunamente las hojas de vida, certificaciones y documentos de soporte del personal técnico y profesional asignado a la ejecución del contrato, incluyendo el equipo electricista y personal certificado por el CONTE, conforme a las condiciones técnicas establecidas. |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| descrito en las condiciones técnicas del presente documento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4. Entregar, dentro de los diez (10) días calendario siguientes a la firma del acta de inicio, el plan de trabajo detallado, que deberá contener el cronograma de ejecución, la estrategia de implementación por sede, el plan de entregas, el procedimiento técnico para la instalación, configuración y puesta en marcha de las UPS, así como el esquema de pruebas, capacitaciones y reporte de avances, de acuerdo con lo descrito en las especificaciones técnicas del presente documento. | SI | Se entregó oportunamente el plan de trabajo detallado, incluyendo cronograma de ejecución, estrategia de implementación por sede, plan de entregas, procedimiento técnico para la instalación, configuración y puesta en marcha de las UPS, así como el esquema de pruebas, capacitaciones y reporte de avances, conforme a las especificaciones técnicas establecidas.                        |
| 5. Garantizar que todos los equipos suministrados sean nuevos, de primer uso, libres de defectos, empacados de fábrica, con el cumplimiento estricto de las especificaciones técnicas exigidas por la entidad, incluidas las contenidas en el ANEXO - LINEA BASE UPS y demás documentos contractuales. El CONTRATISTA deberá acreditar el manifiesto de importación de los equipos eléctricos con una fecha de expedición no superior a un (1) año.                                             | SI | Se garantizó que los equipos suministrados son nuevos, de primer uso, libres de defectos y debidamente empacados de fábrica, cumpliendo estrictamente con las especificaciones técnicas exigidas, incluyendo lo establecido en el ANEXO – Línea Base UPS. Así mismo, se acreditó el manifiesto de importación de los equipos eléctricos con fecha de expedición dentro del término requerido.  |
| 6. Acreditar, mediante documento físico y/o digital, la certificación de garantía del fabricante para cada uno de los equipos suministrados, con una cobertura mínima de tres (3) años para fallas o defectos en condiciones de uso normal, sin restricciones o exclusiones que limiten los derechos de la Entidad.                                                                                                                                                                             | SI | Se acreditó, mediante documentación física y/o digital, la certificación de garantía del fabricante para cada uno de los equipos suministrados, con una cobertura mínima de tres (3) años, sin restricciones que limiten los derechos de la Entidad.                                                                                                                                           |
| 7. Ejecutar todas las actividades necesarias para la instalación eléctrica, mecánica y física de las UPS, incluyendo adecuaciones eléctricas tal como son canaletas, acometidas (para las UPS de 3KVA únicamente), , breakers, cableado, entre otros requeridas para garantizar la correcta operación de las soluciones. Estas actividades deberán realizarse conforme a la normatividad RETIE, NTC 2050 y demás disposiciones técnicas vigentes, sin costo adicional para el SENA.             | SI | Se ejecutaron las actividades requeridas para la instalación eléctrica, mecánica y física de las UPS, incluyendo las adecuaciones necesarias como canaletas, acometidas, breakers y cableado, garantizando su correcta operación. Estas labores se realizaron conforme a la normatividad RETIE, NTC 2050 y demás disposiciones técnicas vigentes, sin generar costos adicionales para el SENA. |
| 8. Realizar la configuración técnica y puesta en marcha de cada UPS, incluyendo las pruebas funcionales, simulaciones de carga, activación de módulos de monitoreo y diagnóstico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI | Se realizó la configuración técnica y puesta en marcha de cada UPS, incluyendo pruebas funcionales, simulaciones de carga, activación                                                                                                                                                                                                                                                          |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| remoto, entrega de reportes de pruebas, y levantamiento de actas de puesta en marcha por cada equipo instalado y operativo incluyendo aquellas que hacen parte del stock.                                                                                                                                                                              |    | de módulos de monitoreo y diagnóstico remoto. Así mismo, se entregaron los reportes de pruebas y se levantaron las actas de puesta en marcha por cada equipo instalado y operativo, incluyendo aquellos correspondientes al stock.                                                                                  |
| 9. Desarrollar un programa de capacitación técnica y operativa, dirigidas al personal del SENA. Estas capacitaciones deberán ser realizadas según las condiciones descritas en el presente documento.                                                                                                                                                  | SI | Se desarrolló y ejecutó el programa de capacitación técnica y operativa dirigido al personal del SENA, conforme a las condiciones establecidas en el presente documento.                                                                                                                                            |
| 10. Asumir durante el periodo de garantía la solución de cualquier requerimiento relacionado con incidentes presentados sobre los equipos entregados, realizando el diagnóstico técnico presencial en un término no superior a dos (2) días hábiles. La reparación o reposición del equipo no deberá traer costos adicionales para el SENA.            | SI | Se garantizó la atención de incidentes durante el periodo de garantía, realizando el diagnóstico técnico presencial dentro del término establecido y efectuando la reparación o reposición de los equipos sin generar costos adicionales para el SENA.                                                              |
| 11. Realizar, sin costo adicional, los mantenimientos preventivos exigidos por el fabricante (mínimo dos por año) durante el periodo de garantía, así como todos los mantenimientos correctivos que se requieran, incluyendo el reemplazo de componentes o ajustes necesarios, conforme a los lineamientos del fabricante y buenas prácticas técnicas. | SI | Se realizaron los mantenimientos preventivos exigidos por el fabricante durante el periodo de garantía, así como los mantenimientos correctivos requeridos, incluyendo el reemplazo de componentes y ajustes necesarios, sin generar costos adicionales para el SENA y conforme a las buenas prácticas técnicas.    |
| 12. Escalar, gestionar y hacer seguimiento ante los fabricantes de los requerimientos técnicos y garantías que surjan durante el periodo de garantía. Cuando aplique, deberá suministrar soluciones temporales (UPS de respaldo o plan de contingencia) mientras se da solución definitiva a las fallas reportadas.                                    | SI | No se presentaron Fallas                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 13. Entregar de manera oportuna, la documentación técnica exigida por la Entidad, incluyendo cronograma inicial, inventario de equipos con seriales, manuales de operación y usuario, certificaciones de garantía, reportes de instalación, memorias técnicas, manifiestos de importación no superiores a 1 año, actas de                              | SI | Se entregó de manera oportuna la documentación técnica exigida por la Entidad, incluyendo cronograma inicial, inventario de equipos con seriales, manuales de operación y usuario, certificaciones de garantía, reportes de instalación, memorias técnicas, manifiestos de importación y actas de puesta en marcha, |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| puesta en marcha, conforme a los términos y tiempos establecidos por el contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | conforme a los términos establecidos en el contrato.                                                                                                                                                                                                                                            |
| 14. Proteger y guardar absoluta reserva sobre toda la información técnica, administrativa o de seguridad que le sea suministrada o conocida con ocasión del contrato, absteniéndose de divulgarla sin autorización expresa de la Entidad, y cumpliendo con la legislación vigente en materia de habeas data y protección de la información.                | SI | Se garantizó la confidencialidad y reserva de la información técnica, administrativa y de seguridad conocida con ocasión del contrato, absteniéndose de su divulgación sin autorización expresa de la Entidad y cumpliendo con la normativa vigente en materia de protección de datos.          |
| 15. Suministrar todos los medios físicos, tecnológicos y humanos idóneos para ejecutar el objeto contractual con calidad, oportunidad, seguridad y eficiencia, incluyendo herramientas especializadas, elementos de protección personal y cumplimiento de las normas de Seguridad y Salud en el trabajo.                                                   | SI | Se suministraron los medios físicos, tecnológicos y humanos necesarios para la ejecución del contrato, incluyendo herramientas especializadas y elementos de protección personal, garantizando calidad, oportunidad, seguridad y cumplimiento de las normas de Seguridad y Salud en el Trabajo. |
| 16. Cumplir con las instrucciones que le sean impartidas por el supervisor del contrato o los equipos de apoyo técnico del SENA, en el marco del objeto contractual, y ajustar la ejecución del contrato conforme a los lineamientos que se impartan, en especial cuando existan requerimientos técnicos, jurídicos o administrativos sobre su desarrollo. | SI | Se atendieron y cumplieron oportunamente las instrucciones impartidas por el supervisor del contrato y los equipos de apoyo técnico del SENA, ajustando la ejecución conforme a los lineamientos técnicos, jurídicos y administrativos establecidos.                                            |

### 3. ASPECTOS LEGALES

#### 3.1 Garantías contractuales

Como garantías se establecieron las siguientes:

| GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO |                    |            |               |
|--------------------------------|--------------------|------------|---------------|
| ASEGURADORA                    | SEGUROS DEL ESTADO |            |               |
| NRO. DE PÓLIZA                 | 14-44-101249900    |            |               |
| CERTIFICADO O ANEXO            | ANEXO 2            |            |               |
| FECHA EXPEDICIÓN               | 20/03/2026         |            |               |
| FECHA APROBACIÓN               | 24/11/2025         |            |               |
| AMPARO                         | VIGENCIA           |            | VALOR         |
|                                | DESDE              | HASTA      |               |
| Cumplimiento                   | 24/11/2025         | 20/12/2026 | \$ 80.039.400 |



| GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO   |            |            |               |
|----------------------------------|------------|------------|---------------|
| Devolución del pago anticipado   | 24/11/2025 | 20/06/2029 | \$ 20.009.850 |
| Salarios y prestaciones sociales | 24/11/2025 | 20/12/2026 | \$ 80.039.400 |
| Calidad del servicio             | 24/11/2025 | 20/12/2026 | \$ 80.039.400 |

| GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL |                    |            |                |
|-----------------------------------------------------|--------------------|------------|----------------|
| ASEGURADORA                                         | SEGUROS DEL ESTADO |            |                |
| NRO. DE PÓLIZA                                      | 14-40-101077840    |            |                |
| CERTIFICADO O DE ANEXO                              | ANEXO 3            |            |                |
| FECHA EXPEDICIÓN                                    | 20/03/2026         |            |                |
| FECHA APROBACIÓN                                    | 24/11/2025         |            |                |
| AMPARO                                              | VIGENCIA           |            | VALOR          |
|                                                     | DESDE              | HASTA      |                |
| PREDIO LABORES Y OPERACIONES                        | 24/11/2025         | 20/06/2026 | \$ 350.181.000 |
| DAÑOS EMERGENTES Y LUCRO CESANTE                    | 24/11/2025         | 20/06/2026 | \$ 350.181.000 |
| PREJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES                       | 24/11/2025         | 20/06/2026 | \$ 350.181.000 |

### 3.2 Cumplimiento del objeto

Se deja constancia que, en el marco del contrato No. CO1.PCCNTR.8621097 de 2025, cuyo objeto corresponde a la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos necesarios para el servicio de energía eléctrica regulada en la Regional Amazonas del SENA, el contratista dio cumplimiento a las obligaciones contractuales durante toda su vigencia, en las dos sedes de la regional (Centro y Lagos).

En desarrollo del contrato, se verificó por parte de la supervisión el suministro de los equipos, su respectiva instalación, la realización de pruebas de funcionamiento y su puesta en operación, evidenciando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, de calidad y de seguridad exigidas, así como la adecuada integración de los equipos con la infraestructura existente.

En ese sentido, los bienes y servicios fueron recibidos a satisfacción por parte de la supervisión, certificando el cumplimiento de los requisitos establecidos en el contrato.

Finalmente, se deja constancia que durante la ejecución contractual no se presentaron situaciones que dieran lugar a la imposición de multas ni a la declaratoria de incumplimiento por parte del contratista.

### 3.3 Cumplimiento de los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA



Se deja constancia de que el contratista dio cumplimiento a los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA aplicables al contrato No. CO1.PCCNTR.8621097 de 2025, de conformidad con las políticas, lineamientos y procedimientos establecidos por la entidad.

Durante la ejecución contractual, el contratista atendió los requisitos relacionados con calidad, seguridad y salud en el trabajo, gestión ambiental y demás componentes del sistema, garantizando el desarrollo adecuado de las actividades en condiciones seguras y controladas. Asimismo, se evidenció la implementación de buenas prácticas y el cumplimiento de la normatividad vigente aplicable.

El supervisor del contrato verificó el cumplimiento de estos aspectos, dejando constancia de su aplicación conforme a lo establecido, sin que se presentaran incumplimientos relacionados con el SIGA durante la ejecución del contrato.

### **3.4 Multas y sanciones**

De conformidad con la ejecución del contrato No. CO1.PCCNTR.8621097 de 2025, **NO** se presentaron multas y/o sanciones. Durante la ejecución contractual no se configuraron incumplimientos que dieran lugar a la imposición de multas, sanciones pecuniarias o declaratorias de incumplimiento, de acuerdo con lo previsto en el contrato y en la normativa aplicable. Así mismo, no cursan ni se adelantaron procesos administrativos sancionatorios en contra del contratista, evidenciándose el cumplimiento de las obligaciones contractuales en los términos, condiciones y plazos establecidos.

### **3.5 Certificado de pagos de seguridad social**

Mediante certificación emitida el 03 de abril de 2026 por parte del Representante Legal se certificó que COMPAÑÍA MAYFER SB S.A.S, identificado con NIT. 901.114.836-9, se encuentra al día en pagos de Seguridad Social, aportes a Fondos de Pensión y Aportes a la ARL, así como a paz y salvo por conceptos de pagos laborales y fiscales.

### **3.6 Designación de la supervisión**

Que el ordenador del gasto realizó la designación de supervisión el 02 de diciembre de 2025.

### **3.7 Liquidación del negocio jurídico**

Que respecto a la liquidación del contrato No. CO1.PCCNTR.8621097 de 2025 se realizará de conformidad con lo establecido en la minuta contractual y en la normativa aplicable, dentro del término allí previsto, una vez verificado el cumplimiento total de las obligaciones a cargo de las partes y la expedición del acta de recibo a satisfacción.

Para tal efecto, se procederá a la revisión final de la ejecución contractual, incluyendo aspectos técnicos, administrativos, financieros y jurídicos, con el fin de determinar saldos a favor o en contra, si a ello hubiere lugar, y dejar constancia del estado definitivo de las obligaciones derivadas del contrato.



La liquidación se formalizará mediante acta suscrita por las partes, en los términos y condiciones establecidos en la minuta del contrato, y en caso de no lograrse acuerdo, se realizará de manera unilateral por la entidad contratante dentro del plazo previsto contractualmente y conforme a la normatividad vigente.

#### **4. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD**

En atención a lo dispuesto en el numeral 4 del artículo 4 de la Ley 80 de 1993 y de conformidad con lo establecido en el negocio jurídico, me permito informar al Ordenador del Gasto que, respecto de las UPS adquiridas —dos (2) UPS de 6 KVA, una (1) UPS de 15 KVA y una (1) UPS de 60 KVA—, se ha previsto la realización de las siguientes revisiones y mantenimientos periódicos:

1. En atención a la naturaleza del contrato No. CO1.PCCNTR.8621097 de 2025, la entidad deberá realizar revisiones y mantenimientos preventivos de manera periódica cada seis (6) meses sobre las dos (2) UPS de 6 KVA, la UPS de 15 KVA y la UPS de 60 KVA, con el fin de garantizar su adecuado funcionamiento, conservación y vida útil.

Dichas actividades serán coordinadas por el supervisor del contrato o quien haga sus veces, quien deberá gestionar y articular la ejecución de los mantenimientos con el fabricante o proveedor autorizado de los equipos, conforme a las recomendaciones técnicas y protocolos establecidos por este.

Las labores de mantenimiento incluirán, entre otras, la inspección general del estado de los equipos, verificación de conexiones eléctricas, revisión y prueba de baterías, medición de parámetros eléctricos, pruebas de funcionamiento y autonomía, limpieza técnica especializada, validación de sistemas de respaldo y actualización de configuraciones cuando sea necesario.

Para la UPS de 60 KVA, se deberá realizar especial énfasis en pruebas de carga, verificación de balance de fases, control térmico y revisión del sistema de ventilación y refrigeración, dada su importancia crítica en la continuidad del servicio eléctrico regulado.

Todas las actividades deberán quedar debidamente documentadas en actas o informes de mantenimiento, garantizando el seguimiento técnico correspondiente y la conservación de las condiciones óptimas de operación de los equipos.

Lo anterior, de conformidad con lo estipulado en los manuales técnicos del fabricante de los equipos UPS y en la documentación técnica entregada por el contratista como parte de la ejecución del contrato en el informe final así como en las guías, lineamientos y procedimientos internos de mantenimiento de la entidad, los cuales establecen la periodicidad, alcance y condiciones para la realización de mantenimientos preventivos y correctivos, con el fin de garantizar la adecuada operación, conservación y disponibilidad de los equipos objeto del contrato

#### **5. ASPECTOS FINANCIEROS**

##### **5.1 Pagos realizados**

A la fecha de suscripción del presente informe final de supervisión, no se ha efectuado pago alguno en el marco del contrato.



## 5.2 Estado financiero

| CONCEPTO                                       | VALOR                 |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Valor inicial del negocio jurídico             | \$ 400.197.000,00 COP |
| Adiciones o disminuciones del negocio jurídico | \$ 0,00               |
| Valor de las reducciones                       | \$ 0,00               |
| Valor final del negocio jurídico               | \$ 400.197.000,00 COP |
| Valor ejecutado                                | \$ 400.197.000,00 COP |
| Valor pagado                                   | \$ 0,00               |
| Valor por pagar                                | \$ 400.197.000,00 COP |
| Valor a liberar                                | \$ 0,00               |

Conforme a lo anteriormente expuesto, se debe:

- a) En virtud a las condiciones contractuales, el SENA pagará al contratista el saldo a favor del contratista previsto en el balance financiero, una vez se cumplan con las condiciones de pago.

Para constancia se firma 04 de junio de 2026.

**JUAN CARLOS SALAZAR CUELLAR**  
Supervisor del contrato

Elaboró: Juan Carlos Salazar Cuellar – Supervisor

Anexos:

- Copia del acta de inicio.
- Último comprobante de pago al sistema de seguridad social
- Certificado de recibo a satisfacción
- Designación de las supervisiones del contrato.