



PROCESO	
GESTIÓN CONTRACTUAL	
NOMBRE DEL FORMATO	
INFORME DE SUPERVISIÓN	

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	x	Pública Clasificada		Pública Reservada	

**INFORME DE SUPERVISIÓN – PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES
CONTRATO NRO. CO1_PCCNTR_8350312 DE 2025**

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
CONTRATO NRO.	CO1_PCCNTR_8350312
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	24/09/2025
OBJETO	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO NECESARIO EN EL AMBIENTE DE FORMACIÓN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL DEL CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DE LA REGIONAL META SENA
CONTRATISTA	CONSTRUCIVIL SAS
FECHA DE INICIO	07/10/2025
FECHA DE TERMINACIÓN	10/12/2025
FECHA DE INICIO PRORROGA	11/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA	19/12/2025
FECHA DE INICIO SUSPENSIÓN	19/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN SUSPENSIÓN	13/02/2026
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	\$80.000.000

1.1 Garantías contractuales

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO	
ASEGURADORA	MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
NRO. DE PÓLIZA	CHU-100057871
CERTIFICADO O ANEXO	1
FECHA EXPEDICIÓN	10/12/2025
FECHA APROBACIÓN	13/12/2025



AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	25/09/2025	19/06/2026	\$16.000.000
Devolución del pago anticipado	-	-	\$0
Salarios y prestaciones sociales		19/12/2028	\$4.000.000
Calidad del servicio		19/06/2026	\$8.000.000

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL			
ASEGURADORA	N/A		
NRO. DE PÓLIZA	N/A		
CERTIFICADO O DE ANEXO	N/A		
FECHA EXPEDICIÓN	N/A		
FECHA APROBACIÓN	N/A		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Responsabilidad civil extracontractual	N/A	N/A	N/A

2. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

VALOR CONTRATADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA
\$ 80.000.000	\$ 48.682.900	\$ 31.317.100	60.8%

Es importante mencionar que, para el valor ejecutado, el supervisor de este contrato en la vigencia 2025 realizó todo el procedimiento pertinente para la radicación de cuenta de cobro de la empresa Construcivil SAS, y como resultado el SENA realizó el pago respondiente a dicho monto, quedando el saldo del contrato en reserva presupuestal para ser pagada en la vigencia 2026 una vez se ejecute el 100% de los ítems del contrato.

A continuación, se desglosa los ítems que a la fecha de este informe se encuentran ejecutados en su totalidad y los que se ejecutaron parcialmente y aún tiene alguna acción pendiente para completar la ejecución del mismo:

OFERTA ECONOMICA				INFORME DE AVANCES	
ITEM	NOMBRE DEL BIEN OBJETO DEL MANTENIMIENTO	ACTIVIDAD A REALIZAR	VALOR OFERTA ECONOMICA	ESTADO DE ENTREGA	OBSERVACIONES
1	HAS-201: Alimentador de botes multicolor	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente



2	HAS-202: Estaciones de producción, contenido azul	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
3	HAS-203: Estaciones de producción, contenido amarillo.	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.284.800,00	Entregado	Funcionado Correctamente
4	HAS-204: Estaciones de producción, contenido rojo	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
5	HAS-205: Estaciones de medición digital	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
6	HAS-206: Estaciones de medición analógico	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
7	HAS-207: Estación de colocación de tapa y etiquetado	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
8	HAS-208: Almacén vertical	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 4.879.000,00	En proceso	El técnico diagnosticó fallo en uno de los motores, el cual debe ser remplazado.
9	HAS-209: Almacén horizontal	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 4.879.000,00	En proceso	El técnico diagnosticó fallo en uno de los motores, el cual debe ser remplazado.
10	HAS-210: Estación de expedición y paletizado	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
11	HAS-211: Almacén de materia prima	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 214.200,00	Entregado	Funcionado Correctamente
12	HAS-212: Estación de reciclaje	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 2.082.500,00	Entregado	Funcionado Correctamente
13	Armario de Control	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación. Cambio de PC con las siguientes características: EQUIPO DE CONTROL Y COMPUTO PROCESADOR INTEL CORE I7 MEMORIA MÍNIMO DE 16GB DISCO DURO MPINIMO 1TB SSD, VIDEO INTEL HD GRAPHICS MONITOR SUPERIOR A 23" CAMARA 72HD WIN 10 PRO 64 SPANISH ETHERNET GIGABIT	\$ 7.378.000,00	Entregado	Funcionado Correctamente
14	Fuente de poder ininterrumpida - UPS	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del equipo.	\$ 547.400,00	Entregado	Funcionado Correctamente
15	Estación de inspección manual	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación.	\$ 329.630,00	Entregado	Funcionado Correctamente
16	Aire acondicionado 1: ambiente Aula de formación teórica (LG)	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la unidad. Cambio de unidad por uno de nuevas tecnologías.	\$ 2.677.500,00	No ejecutado	Se convino entre las partes no ejecutar este ítem debido a que la oferta económica de construcciv SAS fue más elevada que la contratada, por consiguiente, no se ejecutó este ítem para ajustar el presupuesto.
17	Aire acondicionado2: ambiente Aula de formación teórica (LG)	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la unidad. Cambio de unidad por uno de nuevas tecnologías.	\$ 2.677.500,00	No ejecutado	
18	Aire acondicionado: ambiente taller de formación práctica de Instrumentación Industrial (York)	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la unidad. Cambio de unidad por uno de nuevas tecnologías.	\$ 2.677.500,00	No ejecutado	
19	Banco didáctico de procesos industriales	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación. Reconfiguración sistema de agua caliente y cambio de instrumentos necesarios, de acuerdo a las normativas vigentes en instrumentación industrial	\$ 2.975.000,00	Entregado	Funcionado Correctamente
20	BANCO DE COMUNICACIONES INDUSTRIALES	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del banco de trabajo. Cambiar el Variador de velocidad POWERFLEX 40, con todos sus accesorios, configuración y puesta en marcha de acuerdo a la funcionalidad del banco de comunicaciones. Mantenimiento al motor eléctrico: Limpieza, y cambio de cojinetes.	\$ 6.783.000,00	Entregado	Funcionado Correctamente
21	105016078 - COMPRESOR - MARCA:AFM; SERIAL:	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el	\$ 3.305.820,00	Entregado	Funcionado Correctamente



	MODELO:100; OBSERVACIONES: Lubricado 3.5HP CAP 100LTS INTENSIVO	correcto funcionamiento del compresor. Hacer mantenimiento y realizar el cambio de compresor a nuevas tecnologías.			
22	SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL TALLER DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del sistema de iluminación. Realizar estudio de iluminación del taller y de acuerdo a este resultado, reemplazar las lámparas dañadas por lámparas de nuevas tecnologías, de forma que el sistema cumpla con las normas vigentes de iluminación de ambientes de formación	\$ 4.510.100,00	Entregado	Las iluminarias se cambiaron por tecnología LED, lo cual mejoró sustancialmente la luminosidad del taller.
23	Televisor SAMSUNG MODELO UN55EH6030M SERIAL Z5YV3CAC600148	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del televisor. Cambiar el televisor por un dispositivo de nueva tecnología de 65"	\$ 3.736.600,00	Entregado	Se realizó el cambio del TV por uno de mejores características, aumentando su tamaño a 75"
24	Televisor SAMSUNG MODELO UN55EH6030M SERIAL Z5YV3CAC900002	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del televisor. Cambiar el televisor por un dispositivo de nueva tecnología de 65"	\$ 3.736.600,00	Entregado	Se realizó el cambio del TV por uno de mejores características, aumentando su tamaño a 75"
25	Estaciones de programación PLC y HMI	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento de la estación. Cambio de los 5 PLC Logo 230RCE, 1 PLC Logo 12/24 RCE, 5 fuentes de voltaje Logo 2,3A, y 2 pantallas HMI todos los dispositivos de nuevas tecnologías	\$ 11.007.500,00	Entregado	Se convino entre las partes disminuir la cantidad de componentes a cambiar para darle prioridad a otros ítems. 3 PLC's Logos! (Entregado) 2 pantallas HMI (Entregado)
26	Banco de trabajo de instrumentación - Caudal	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de cada uno de elementos que componen el bien y garantice el correcto funcionamiento del banco de trabajo. Cambio de medidor de flujo defectuoso.	\$ 6.045.200,00	Entregado	Funcionado Correctamente

3. RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

En mi calidad de supervisor certifico que el contratista se encuentra al día en los pagos de seguridad social con ocasión de la ejecución del contrato.

4. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo a la información reportada por la interventoría del contrato CO1_PCCNTR_8350312, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

5. JUSTIFICACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN - Amplitud de termino de suspensión

Teniendo en cuenta la solicitud presentada por el contratista **CONSTRUCIVIL S.A.S.** de prorrogar la suspensión hasta el 28 de febrero de 2026, y tras analizar las condiciones técnicas y administrativas actuales, la supervisión determina necesario fijar la fecha de finalización de la suspensión para el **06 de marzo de 2026**, basándose en lo siguiente:



1. El contratista ha informado que los componentes correspondientes a los ítems 8 y 9 (únicos pendientes para la completitud del contrato) se encuentran en tránsito, con una estimación de llegada que oscila entre 8 y 15 días (según solicitud del contratista). Esto sitúa la fecha probable de arribo de los componentes en la última semana de febrero.
2. El contratista propone reiniciar actividades el 28 de febrero. Sin embargo, esta fecha coincide con un permiso laboral solicitado al Supervisor del contrato y aprobado por la subdirección de centro para los días del 24 al 27 de febrero del año en curso. Dado que la llegada de los componentes es crítica y requiere una verificación técnica inmediata y presencial para asegurar su conformidad antes de reinstalarse en el ambiente de formación, no es viable realizar el reinicio en la fecha propuesta por el contratista sin la presencia del supervisor.
3. Para garantizar que el reinicio del contrato cuente con: (a) los componentes en sitio y (b) la disponibilidad del Supervisor para validar su ingreso y funcionalidad, se hace necesario ampliar el término de suspensión hasta el **06 de marzo de 2026**. Esto permite un margen de seguridad para subsanar cualquier demora logística adicional del proveedor y asegura que la verificación técnica se realice la primera semana de marzo, una vez el Supervisor se reintegre de su permiso laboral, salvaguardando así los intereses de la Entidad.

6. OBSERVACIONES

Se deja expresa constancia de que el objeto del contrato permanece inalterado, limitándose la modificación exclusivamente a la extensión de la suspensión en tiempo. La ejecución de las actividades continuará bajo las condiciones pactadas, y su implementación se realizará únicamente previa verificación, autorización y seguimiento de la supervisión designada.

Para constancia se firma Villavicencio, 13 de febrero de 2026.


YESID FELIPE LEGUIZAMÓN LÓPEZ

Supervisor del contrato nro. CO1_PCCNTR_8350312 DE 2025

Elaboró: Yesid F. Leguizamón