PROCESO
GESTIÓN CONTRACTUAL
NOMBRE DEL FORMATO
INFORME DE SUPERVISIÓN

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME DE SUPERVISIÓN – CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS
CONTRATO NRO CO1.PCCNTR. 9900732 de 2026

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	Centro de Comercio y Servicios, Regional Cauca
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR. 9900732 de 2026
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	7/09/2026
OBJETO	Contratar la adquisición de materiales de formación (eléctricos-electrónicos kits) para uso exclusivo de los proyectos pa_tecnoacademia_2025_307_11 y pa_tecnoparque_2025_306_36 del Centro de Comercio y Servicios del SENA regional Cauca
CONTRATISTA	ELECTRONICA I+D S.A.S
CC o NIT	900034424-0
LUGAR DE EJECUCIÓN	El lugar de entrega es en la ciudad de Popayán el complejo científico SENNOVA
FECHA DE INICIO	16/09/2026
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	90 días. El término de ejecución del negocio jurídico será de tres (3) meses. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 35´974.673,60
FECHA DE TERMINACIÓN	16/12/2026
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$ 35´974.673,60
FORMA DE PAGO	El contrato se pagará en una sola acta previo recibo a satisfacción por parte del supervisor
INFORME DE SUPERVISIÓN NRO.	1
PERIODO DEL INFORME	Desde el 16/09/2026 al 05/10/2026

1.1. Garantías contractuales

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	Seguros Mundial		
NRO. DE PÓLIZA	100014911		
CERTIFICADO O ANEXO	0		
FECHA EXPEDICIÓN	08/09/2026		
FECHA APROBACIÓN	09/09/2026		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento	02/09/2026	02/04/2027	$ 7´194.938,60
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	02/09/2026	02/04/2027	$ 3’597.469,30

En atención a lo señalado en el modificatorio nro. [1], se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	Seguros Mundial		
NRO. DE PÓLIZA	100014911		
CERTIFICADO O ANEXO	3		
FECHA EXPEDICIÓN	08/09/2026		
FECHA APROBACIÓN	06/10/2026		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento	16/09/2026	16/04/2027	$ 7´194.938,60
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	16/09/2026	16/04/2027	$ 3’597.469,30

2. EJECUCIÓN CONTRACTUAL

OBLIGACIONES	ACTIFIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.	No aplica para el periodo del informe, pero se le ha comunicado en reunión 1 dicha información a cumplir.	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.	No aplica para el periodo del informe. Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscrición del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.	No aplica para el periodo del informe. Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.	Se trabaja con los documentos oficiales del contrato.	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
5) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.	Se ha cumplido con los procesos establecidos institucionalmente.	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
6) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica, previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes. Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida	No aplica para el periodo del informe. Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
7) El contratista deberá presentar para cada informe de pago las constancias de verificación de antecedentes fiscales, penales, disciplinarios y registro nacional de medidas correctivas.	El contratista ha cumplido a cabalidad con la documentación solicitada	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS

8) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información que le sean formulados.	No aplica para el periodo del informe. Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
9) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago**.**	El contratista ha cumplido a cabalidad con la documentación solicitada	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
10) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución del mismo.	Se mantiene reuniones y comunicación constante que garantice la ejecución del contrato	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
11) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.	Se maneja información en plataformas institucionales. Se informó de esta condición en la reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
12) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.	No se ha presentado esta situación	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
13) Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del contrato o sobre sus obligaciones.	No se ha presentado esta situación	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS

14) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.	No se ha presentado esta situación	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
15) El (la) contratista se obliga a conocer y cumplir el protocolo SENA para la prevención de las violencias basadas en género, orientación sexual y otros tipos de violencia, para prevenir, atender y adoptar medidas de protección frente a todas las formas de violencia contra las mujeres, las basadas en género, por orientación sexual, identidad de género, condición diversa y frente al acoso sexual en el ámbito laboral, contractual y de formación para el trabajo en el SENA	No aplica para el periodo del informe. Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
16) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso que se hayan suministrado.	No aplica para el presente contrato	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS
17) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.	Se ha informado sobre esta obligación en reunión 1	Plataforma SECOP II, Correos electrónicos institucionales y enlace: 3. 9900732 Electrónica I+D Kits en plataforma TEAMS

2.1. Cumplimiento de obligaciones referentes al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO O EVIDENCIA
Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST.	Revisión de cumplimiento de documentos previos en plataforma SECOP II	Documentos en plataforma SECOP II
Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG- SST.	Revisión de cumplimiento de documentos previos en plataforma SECOP II	Documentos en plataforma SECOP II
Evaluación de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Decreto. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.	Revisión de cumplimiento de documentos previos en plataforma SECOP II	Documentos en plataforma SECOP II

Obligaciones ambientales del contratista

No aplica

3. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

FECHA DEL INFORME	NRO. DE FACTURA	VALOR FACTURADO	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA
No aplica	No aplica	0	0	0	0

4. RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

SALUD, PENSIÓN Y ARL	Periodo reportado octubre	Planilla nro. 8790 0 837 del .1de octubre de 20 26

5. MULTAS Y SANCIONES

la fecha de presentación del presente informe se certifica como supervisor del contrato, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

6. CERTIFICACION DE ANTECEDENTES DEL CONTRATISTA.

A la fecha de presentación del presente informe, realice la validación de los siguientes antecedentes del contratista:

- **Certificación de antecedentes fiscales:** No tiene sanciones
- **Certificación de antecedentes penales**: No presenta antecedentes
- **Certificación de antecedentes disciplinarios:** No antecedentes
- **Certificación de registro nacional de medidas correctivas:** No presenta medidas

7. JUSTIFICACIÓN PARA LAS MODIFICACIÓNES

JUSTIFICACIÓN. ADICIÓN DE RECURSOS

La ejecución de los proyectos para el fomento de las vocaciones científicas requiere de materiales, kits e instrumentación que permita la generación de condiciones adecuadas para la ejecución de actividades en condiciones adecuadas a los requerimientos de los estudiantes de las Instituciones Educativas que asisten a la Tecnoacademia. De la misma manera, los talentos del Tecnoparque (aprendices, universitarios, empresarios, emprendedores, personas naturales) requieren de herramientas que les permita construir sus prototipos para el desarrollo, mejora de procesos o la obtención de sus productos para una posterior realización a prueba, socialización y puesta en el mercado.
Este proceso hace parte de la estrategia de Gestión de la Competitividad y Desarrollo Tecnológico Productivo, en respuesta a la ejecución de procesos de ID+I y para su consolidación han requerido en el segundo semestre de un número mayor de elementos, dada su respuesta efectiva en los resultados positivos de un número mayor de beneficiarios.
Dichos requerimientos se han manifestado en las reuniones de seguimiento con los integrantes de las estrategias Tecnoparque y Tecnoacademia, y se identificó la disponibilidad de recursos adicionales en el CDP 21226 que ampara el contrato CO1.PCCNTR.9900732 para ” *Contratar la adquisición de materiales de formación (eléctricos-electrónicos kits) para uso exclusivo de los proyectos pa_tecnoacademia_2025_307_11 y pa_tecnoparque_2025_306_36 del Centro de Comercio y Servicios del SENA regional Cauca*”.

Los recursos asignados previo a la contratación por lo general no cubren la totalidad de la necesidad, sin embargo, al culminar el proceso de contratación se obtienen valores inferiores al presupuesto que permite la disposición de recursos para cubrir dicha necesidad.

Por lo anterior en la reunión No 1 (anexo 1) del mencionado contrato, se comunicó la disposición del recurso (anexo 1. Acta 2), y la Contratista a través de correo electrónico y carta oficial (anexo 2) respondió afirmativamente la disposición de adicionar los recursos disponibles.

En calidad de supervisora del contrato CO1.PCCNTR.9900732 de 2026, he verificado que el CDP cuenta con la disposición de recursos a la fecha, lo que garantiza la gestión solicitada, así:

Valor Inicial del contrato: $ 35´974.673,6

Certificado de Disponibilidad presupuestal CDP: 21226
Valor CDP: $ 47´998.001
Certificado de Registro Presupuestal CRP: 402126
Valor CRP: $ 35´974.673,60
Valor disponible para gestión de adición: $ 12´023.327,4
Valor a solicitar: $12´023.225,3

A continuación, se describe los ítems a solicitar y valores que suman el monto de la adición, y monto total.

No	Código	NOMBRE	Unidad de medida	Cantidades			Valor unitario con IVA	Valor adicionado
				Inicial	adicionada	TOTAL		
1	60101103	Brazo robótico ArmPi FPV AI Vision para Raspberry Pi. Kit de desarrollador.	UNIDAD	7	1	8	$ 2.107.156,80	$ 2.107.156,80
2	60101103	Brazo robótico miniArm.	UNIDAD	5	3	8	$ 625.654,40	$ 1.876.963,20
3	60101700	Makey makey	KIT	5	5	10	$ 55.073,20	$ 275.366,00
4	60101103	Mano robótica programable uHand UNO. Kit avanzado.	UNIDAD	5	1	6	$ 1´510.824,00	$ 1´510.824,00
5	60102300	Control (Joystick) con pantalla para Micro:bit	UNIDAD	5	5	10	$ 95.914,00	$ 479.570,00
6	27111701	Juego destornilladores 10 piezas	KIT	4	6	10	$ 70.852,60	$ 425.115,60
7	27113300	Juego Kit de destornilladores de precisión 145 en1 Desarmadores	KIT	4	6	10	$ 112.500,00	$ 675.000,00
8	60101700	Kit Robot Panda mTiny	UNIDAD	2	1	3	$ 937.006,00	$ 937.006,00
9	2121609	Kit Set de 4 pinzas de precisión electrónica SMD	KIT	4	9	13	$ 8.044,40	$ 72.399,60
10	2121609	Kit surtido de 720 condensadores 1206 SMD	KIT	6	5	11	$ 42.542,50	$ 212.712,50
11	2121609	Kit condensadores SMD 0603 320 piezas	KIT	6	5	11	$ 19.040,00	$ 95.200,00

12	60101729	Kit ciencia mágica	KIT	5	2	7	$ 214.200,00	$ 428.400,00
13	60101100	Kit CyberPi Go	KIT	3	2	5	$ 227.099,60	$ 454.199,20
14	60101004	Kit de circuitos avanzados	KIT	5	10	15	$ 148.750,00	$ 1´487.500,00
15	27111701	Kit destornillador 31 puntas en 1 granada	KIT	3	6	9	$ 6.497,40	$ 38.984,40
16	45101600	Kit de herramientas para corte de vinilos	KIT	1	2	3	$ 80.000,00	$ 160.000,00
17	23260000	Kit extrusor impresora 3D	KIT	2	2	4	$ 142.800,00	$ 285.600,00
18	23260000	Kit mejora fusor impresora 3D	KIT	2	2	4	$ 188.734,00	$ 377.468,00
19	27111560	Set mini pinzas y alicates x5	KIT	3	4	7	$ 30.940,00	$ 123.760,00
TOTAL								**$ 12´023.225,30**

Conforme a lo anteriormente expuesto, conforme a la información y apoyo del equipo de supervisión, se solicita:

1. ADICIONAR al valor del contrato la suma de DOCE MILLONES VEINTITRÉS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS CON TREINTA CENTAVOS M/CTE – (**$12´023.225,30**). Por ende, el valor total del mismo será de CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON NOVENTA CENTAVOS M/CTE ($ 47´997.898,90].

8. CERTIFICACIÓN

Con la firma del presente informe, en mi calidad de supervisor(a), previa revisión de los documentos en la plataforma SECOP II, certifico el cumplimiento a cabalidad de las obligaciones establecidas en el contrato por parte del contratista y la plena autonomía en desarrollo de sus actividades durante el respectivo periodo. Con base en lo anterior, considero viable el proceso de adición, conforme lo pactado contractualmente.

9. OBSERVACIONES

La documentación que soporta esta información se encuentra disponible en la plataforma SECOP II, documentos presentados para la adición y en el enlace compartido anteriormente,, de la plataforma TEAMS.

Para constancia se firma, Popayán, 6 de octubre de 2026

Firmado digitalmente por Deya Amparo Pérez Zúñiga **DEYA AMPARO PÉREZ ZÚÑIGA** Supervisor(a) del contrato	María Cristina Chaparro Velasco **MARIA CRISTINA CHAPARRO** Apoyo a la supervisión Claudia Sofía Idrobo G. **CLAUDIA SOFÍA IDROBO** Apoyo a la supervisión
Firmado digitalmente por Henry Armando Morales Fernandez **HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ** Subdirector (E) Centro de Comercio y Servicios	

Reviso: María Alejandra Rosas M. – Apoyo Jurídico CCyS Firmado digitalmente por María Alejandra Rosas machado

Elaboró: Deya Amparo Pérez Zúñiga – Instructora SENNOVA, CCyS Firmado digitalmente por Deya Amparo Pérez Zúñiga

Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
4	31/08/2025	El documento ha sido actualizado para incluir la clasificación de la información, la cual debe realizarse conforme a las directrices establecidas en el documento GOR-G-015 Guía Etiquetado de Información, disponible en la herramienta de gestión del SIGA. Se realizan ajustes menores en el documento. Se unifica el documento para que se aplicable a contratos de servicios personales y para contratos de bienes y servicios
5	Julio de 2026	Se realizan ajuste en el formato de informe de supervisión para bienes y servicios, relacionados con validación de los antecedentes disciplinarios, penales, fiscales, certificado de registro nacional de medidas correctivas de acuerdo con la naturaleza jurídica del contratista.