PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA CONTRACTUAL

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

Manizales, 24 de agosto de 2024

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5512994 CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA E Ingeniería y automatización de Colombia INGEACOL S.A.S.

En mi calidad de supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR.5512994 celebrado entre EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA e **Ingeniería y automatización de Colombia INGEACOL S.A.S.**, cuyo objeto es: "COMPRA DE EQUIPOS EN EL PROCESO DE MODERNIZACIÓN DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE TECNOPARQUE NODO CALDAS", me permito presentar informe final, de acuerdo con lo siguiente:

I. RESUMEN CONTRACTUAL

DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Centro de Procesos Industriales y Construcción
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Valentina Hernández Piedrahita
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	N.A.
CONTRATO No.	CO1.PCCNTR.5512994
TIPO DE CONTRATO	**Compraventa**
OBJETO	**COMPRA DE EQUIPOS EN EL PROCESO DE MODERNIZACIÓN DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS DE TECNOPARQUE NODO CALDAS**
CONTRATISTA	INGEACOL S.A.S.
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	**A**ndrea Angelina Cuastuza Hernández
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	**37014874 de Ipiales**
VALOR INICIAL	Ciento catorce millones seiscientos treinta y tres mil seiscientos pesos M/CTE ($114.633.600,00)

FORMA DE PAGO	El Centro de Procesos Industriales y Construcción SENA Regional Caldas, pagará el valor del contrato que se suscriba en un único pago, con la entrega total de los bienes, y una vez cumplidos los siguientes requisitos: 1.1 Nota de entrada al almacén de estos. 1.2. Certificación de cumplimiento del objeto contractual, alcance al objeto y obligaciones con recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato designado por EL SENA. 1.3. Presentación de la factura que cumpla con todos los requisitos de Ley 1.4. Presentación de certificación a la fecha, expedida por Revisor Fiscal o Representante Legal de conformidad a lo establecido en la normatividad vigente– en la cual se acredite el cumplimiento del pago de aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social integral, así como los propios al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda. No obstante, la forma de pago prevista queda sujeta a la situación de los recursos del plan anual mensualizado de caja PAC.
PLAZO INICIAL	**60 días**
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	5623 del 25 de julio de 2023
CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	211223 del 11 de noviembre de 2023
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	**07 de noviembre de 2023**
FECHA DE INICIO	**20 de noviembre de 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	**31 de diciembre de 2023**
OTROSÍ No. 1	Fecha de la suscripción: 18 de diciembre de 2023 Fecha de Aprobación de pólizas: 18 de diciembre de 2023 Solicitud por escrito del proveedor, ampliando la ejecución del contrato hasta el 20 de febrero de 2024

VALOR FINAL DEL CONTRATO	Ciento catorce millones seiscientos treinta y tres mil seiscientos pesos M/CTE ($114.633.600,00)
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	20 de febrero de 2024
VALOR TOTAL PAGADO	Ciento catorce millones seiscientos treinta y tres mil seiscientos pesos M/CTE ($114.633.600,00)

II. ASPECTOS TÉCNICOS

1. OBLIGACIONES

En virtud de la celebración del contrato No. **CO1.PCCNTR.5512994**, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

No	OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS	OBSERVACIONES
1.	El proveedor de Ensayos de Aptitud (EA) y Comparaciones Interlaboratorio (CI) DEBERÁ estar Acreditado como proveedor de Ensayos de Aptitud la magnitud dimensional, presión y temperatura bajo la norma ISO/IEC 17043:2010 Evaluación de la conformidad — Requisitos generales para los ensayos de aptitud solicitados y estar activo en la base de datos EPTIS (https://www.eptis.org). Se deberá adjuntar certificado de acreditación ISO/IEC 17043:2010 y registro EPTIS.	**SI**	
2.	El proveedor del servicio DEBE entregar el cronograma de ensayos de aptitud y comparaciones interlaboratorio con antelación, la programación de las mediciones y entrega de resultados por parte del	SI	

	Laboratorio de Metrología CPIC SENA Regional Caldas de los ensayos de aptitud y comparaciones intermedias no debe sobrepasar la fecha máxima de ejecución.		
3.	El proveedor del servicio de Ensayos de Aptitud (EA) y Comparaciones Interlaboratorio (CI) DEBERÁ comunicarse desde el inicio para concertar la programación acorde a las necesidades del Laboratorio de Metrología, comunicación que se DEBERÁ mantener en todo momento durante el periodo del servicio reportando mediante formatos internos (actas) del Laboratorio de Metrología del SENA Regional Caldas el estado del proceso, cumplimiento y por menores que sean requeridos durante la ejecución.	**SI**	
4.	Los Ensayos de Aptitud (EA) y Comparaciones Interlaboratorio (CI) DEBEN realizarse en las instalaciones del Laboratorio de Metrología del SENA Regional Caldas, razón por la cual se gestionarán las solicitudes y autorizaciones de ingreso a las instalaciones y se cumplirán los protocolos de bioseguridad dados por el SENA. Los ítems DEBEN ser enviados y recogidos en las instalaciones del Laboratorio de Metrología, en el km 10 vía al Magdalena, Manizales, Colombia. SENA Regional Caldas, edificio 5. Los costos asociados a los	SI	

	traslados DEBERÁN ser asumidos por el proveedor del servicio (Servicio a todo costo).		
5.	Al final del servicio se DEBE presentar informe final o informe preliminar para los Ensayos de Aptitud (EA), en caso tal que se presente un informe preliminar se deberá entregar anexo fecha de entrega del informe final, el cual no debe superar un mes posteriores a la entrega del informe preliminar. Este punto está sujeto al pago del contrato	SI	
6.	Al final del servicio DEBE presentar informe final para las Comparaciones Interlaboratorio (CI). Este punto está sujeto al pago del contrato.	SI	
7.	El proponente deberá acreditar su experiencia en máximo tres (03) contratos ejecutados y terminados a la fecha de cierre del presente proceso de selección, cuyo objeto, alcance del objeto, obligaciones o actividades principales tengan relación con la prestación de servicios de Ensayos de Aptitud (EA) y Comparaciones Interlaboratorio (CI) en las magnitudes longitud, presión y temperatura, y cuya suma sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial.	SI	

III. ASPECTOS LEGALES

1. GARANTÍAS CONTRACTUALES

Como garantías se establecieron las siguientes:

Cumplimiento del contrato
Pago de salarios
Calidad del servicio
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

En atención a lo señalado, se constituyeron las garantías en el siguiente sentido:

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

ASEGURADORA	**SEGUROS MUNDIAL**
No. PÓLIZA	**C-100066336**
CERTIFICADO	**10278420**
FECHA EXPEDICIÓN	**14 de noviembre de 2023**
FECHA APROBACIÓN	**20 de noviembre de 2023**

AMPARO	VIGENCIA DESDE (dd/mm/aaaa)	VIGENCIA HASTA (dd/mm/aaaa)	VALOR
Cumplimiento	**07/11/2023**	**30/06/2024**	**22.926.720,00**
Salarios y prestaciones sociales	**07/11/2023**	**31/12/2026**	**5.731.680,00**
Calidad del servicio	**07/11/2023**	**30/06/2024**	**22.926.720,00**
Correcto funcionamiento	**07/11/2023**	**31/12/2026**	**22.926.720,00**

En atención a lo señalado en el otrosí No. 1, se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

ASEGURADORA	**SEGUROS MUNDIAL**
No. PÓLIZA	**C-100066336**
CERTIFICADO	**10283973**
FECHA EXPEDICIÓN	**20 de diciembre de 2023**
FECHA APROBACIÓN	**Sin aprobación**

AMPARO	VIGENCIA DESDE (dd/mm/aaaa)	VIGENCIA HASTA (dd/mm/aaaa)	VALOR
Cumplimiento	**18/12/2023**	**20/08/2024**	**22.926.720,00**
Salarios y prestaciones sociales	**18/12/2023**	**20/02/2027**	**5.731.680,00**
Calidad del servicio	**18/12/2023**	**20/08/2024**	**22.926.720,00**
Correcto funcionamiento	**18/12/2023**	**20/02/2027**	**22.926.720,00**

2. MULTAS Y SANCIONES

De acuerdo con el informe final de supervisión, suscrito por VALENTINA HERNÁNDEZ PIEDRAHITA, durante la ejecución del contrato no se presentaron multas ni sanciones, y se cumplieron a cabalidad con las obligaciones contractuales.

3. CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

Mediante certificación emitida del día 23 de febrero de 2024, la Representante Legal, ANDREA ANGELINA CUASTUZA HERNÁNDEZ identificada con C.C. 37014874 de Ipiales, certifica que INGEACOL S.A.S., con Nit. 900483204, 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.

4. CUMPLIMIENTO DEL OBJETO

El contrato fue ejecutado en los términos de tiempo y calidad requeridos por la entidad

5. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Que el ordenador del gasto realizó designación de supervisión el día 07 de noviembre de 2023, desde el 07 de noviembre de 2023 hasta el cierre del expediente.

6. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

N.A.

IV. ASPECTOS FINANCIEROS

1. PAGOS REALIZADOS

El día 26 de Agosto de 2024, FABIO NELSON ALZATE ROJAS expidió el certificado de desembolsos 000del contrato No. CO1.PCCNTR.5512994, que a continuación se relaciona:

NÚMERO DE ORDEN DE PAGO	FECHA DE PAGO	VALOR DE PAGO
80006724	**22/03/2024**	**96.330.756,00**
80022324	**22/03/2024**	**18.302.844,00**

2. ESTADO FINANCIERO

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$114.633.600,00
VALOR TOTAL PAGADO	$114.633.600,00
VALOR EJECUTADO	$114.633.600,00
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	N.A.
SALDO POR REINTEGRAR	N.A.
SALDO POR LIBERAR	N.A.

Cordialmente,

VALENTINA HERNÁNDEZ PIEDRAHITA
Dinamizadora TecnoParque/Supervisora

Elaboró: Valentina Hernández Piedrahita, Dinamizadora TecnoParque

Anexos:

a. Certificado de Desembolsos
b. Comprobante de pago de salud y pensión (Último).
c. Certificado de recibo a satisfacción (Cuando aplique)