**INFORME DE SUPERVISIÓN PARA MODIFICACIÓN, SUSPENSIÓN O TERMINACIÓN ANTICIPADA DE CONTRATOS DE BIENES O SERVICIOS**

**INFORME DE SUPERVISIÓN ADICIÓN**

En mi calidad de supervisor del contrato No. **CO1.PCCNTR.CO1.PCCNTR.6330109 del 2024** celebrado entre **EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA, representado por EDGAR ALFONSO NAVAS ROJAS-SUBDIRECTOR DE CENTRO (E)** y **Yefferson Andrés Romero Rodríguez - Ingequipos**, cuyo objeto es:" Contratar **el mantenimiento preventivo y correctivo de las subestaciones eléctricas y planta eléctrica del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja"**, me permito presentar informe a fin de solicitar la modificación del mismo, de acuerdo con lo siguiente:

| | |
|---|---|
| **DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:** | Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico |
| **SUPERVISOR DEL CONTRATO:** | Cleymer Enrique Florez Segura |
| **APOYO A LA SUPERVISIÓN:** | N/A |
| **CONTRATO No:** | CO1.PCCNTR.6330109 de 2024 |
| **TIPO DE CONTRATO:** | Prestación de servicios |
| **OBJETO:** | Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de las subestaciones eléctricas y planta eléctrica del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja |
| **VALOR:** | Veinticuatro millones cuatrocientos noventa y cinco mil ciento sesenta y un pesos con cero centavos ($ 24.495.161,00) |
| **CONTRATISTA:** | Yefferson Andrés Romero Rodríguez - Ingequipos |
| **NIT:** | 1022953793 |
| **LUGAR DE EJECUCIÓN:** | Barrancabermeja |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN:** | 16 de mayo de 2024 |
| **FECHA DE INICIO:** | 21 de mayo de 2024 |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:** | Dos (2) meses |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** | Veinticuatro millones cuatrocientos noventa y cinco mil ciento sesenta y un pesos con cero centavos ($ 24.495.161,00) |

| | |
|---|---|
| **VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:** | Veinticuatro millones cuatrocientos noventa y cinco mil ciento sesenta y siete pesos con cero centavos ($24.495.177,00) |
| **PRÓRROGA No.1:** | Treinta (30) días |
| **ADICIÓN No.1:** | Dieciséis de pesos m/cte ($16,00) |
| **SUSPENSIÓN No.:** | N/A |
| **FORMA DE PAGO:** | Dos Pagos |

## I. ASPECTOS LEGALES

## 1. GARANTÍAS CONTRACTUALES

### GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO ANEXO 0

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | Seguros Mundial | | |
| **No. PÓLIZA** | 100323186 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | **20 de mayo de 2024** | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | **21 de mayo de 2024** | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA DESDE-HASTA** | **VALOR** | **PRIMA** |
| **Cumplimiento** | 17/05/2024-17/01/2025 | $ 2,499,516.10 | $ 4,933.00 |
| **Prestaciones Sociales** | 17/05/2024-17/07/2027 | $ 2,499,516.10 | $19,395.00 |
| **Calidad de servicio** | 17/05/2024-17/01/2025 | $ 2,499,516.10 | $ 4,933.00 |

### GARANTIA DE CUMPLIMIENTO ANEXO 0

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | Seguros Mundial | | |
| **No. PÓLIZA** | 100323887 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | **23 de mayo de 2024** | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | **17 de junio de 2024** | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA DESDE-HASTA** | **VALOR** | **PRIMA** |
| **Cumplimiento** | 21/05/2024-20/01/2025 | $ 2,499,516.10 | $ 4,912.00 |
| **Prestaciones Sociales** | 21/05/2024-20/07/2027 | $ 2,499,516.10 | $ 19,378.00 |
| **Calidad de servicio** | 21/05/2024-20/01/2025 | $ 2,499,516.10 | 4,912.00 |

### GARANTIA DE CUMPLIMIENTO ANEXO 1-ADICÓN

| | |
|---|---|
| **ASEGURADORA** | Seguros Mundial |
| **No. PÓLIZA** | 100323887 |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | **26 de mayo de 2024** |
| **FECHA APROBACIÓN** | **26 de mayo de 2024** |

| AMPARO | VIGENCIA DESDE-HASTA | VALOR | PRIMA |
|---|---|---|---|
| **Cumplimiento** | 21/05/2024-20/01/2025 | $ 2,499,517.70 | $ 6,666.67 |
| **Prestaciones Sociales** | 21/05/2024-20/07/2027 | $ 2,499,517.70 | $ 6,666.67 |
| **Calidad de servicio** | 21/05/2024-20/01/2025 | $ 2,499,517.70 | $ 6,666.67 |

## GARANTIA RESPONSABILIDAD CIVIL CONTRACTUAL ANEXO 0

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | Seguros Mundial | | | |
| **No. PÓLIZA** | 100081036 | | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | **29 de mayo de 2024** | | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | **21 de mayo de 2024** | | | |
| **AMPARO** | **LIMITE POR EVENTO** | **LIMITE POR VIGENCIA** | **SUMA ASEGURADAS** | **VALOR PRIMA** |
| **Amparo básico-predios, laborales y** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 108.630,00 |
| **operaciones** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |
| **Contratistas y subcontratistas** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |
| **Vehículos propios y no propios** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |

## GARANTIA RESPONSABILIDAD CIVIL CONTRACTUAL ANEXO 2

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | Seguros Mundial | | | |
| **No. PÓLIZA** | 100081036 | | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | **19 de junio de 2024** | | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | **20 de junio de 2024** | | | |
| **AMPARO** | **LIMITE POR EVENTO** | **LIMITE POR VIGENCIA** | **SUMA ASEGURADAS** | **VALOR PRIMA** |
| **Amparo básico-predios, laborales y** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 108.630,00 |
| **operaciones** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |
| **Contratistas y subcontratistas** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |
| **Vehículos propios y no propios** | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $260.000.000,00 | $ 0,00 |

## 2. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, el supervisor del contrato certifica, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones debido a que no se ha ejecutado.

## 3. CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

A la fecha de presentación del presente informe, **Yefferson Andrés Romero Rodríguez - Ingequipos**, con Nit. **1022953793**, ha evidenciado soportes de encontrarse al día en pagos de Seguridad Social, aportes a Fondos de Pensión y A portes a la ARL, así como a paz y salvo por conceptos de pagos laborales y fiscales.

## 4. CUMPLIMIENTO DEL OBJETO

A la fecha de elaboración del presente informe, certifico como supervisor del contrato que se ha cumplido con el objeto del contrato, para el mantenimiento de la planta eléctrica.

## 5. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Que el ordenador del gasto realizó designación de supervisión a Cleymer Enrique Florez Segura con comunicación/mediante SECOP II de fecha 16 de mayo de 2024 hasta la terminación del presente contrato.

# II. BALANCE DEL CONTRATO

## 1. PAGOS REALIZADOS

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado de pagos del contrato del asunto:

| ***BALANCE GENERAL*** | |
|---|---|
| ***CONCEPTO*** | ***VALOR*** |
| Valor inicial (1) | $24.495.161 |
| Vr. Adiciones (2) | $16,00 |
| Valor Total (1) + (2) | $24.495.177 |
| Vr. Pagado/Desembolsado a la fecha (3) | $0 |
| Vr. Causado y que no se ha pagado/ desembolsado (4) | $0 |
| Vr. Total, ejecutado | |

| ***PAGOS EFECTUADOS A LA FECHA*** | | | |
|---|---|---|---|
| ***FECHA DE CORTE*** | ***MES DE COBRO*** | ***VALOR EJECUTADO*** | ***PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA*** |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| (3) + (4) | | | | | |
| Vr. SALDO A LA FECHA<br><br>(Vr. Total -Vr. Ejecutado a la fecha) | $24.495.177 | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | Vr. Pagado | $0 |

## 2. ESTADO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado del contrato del asunto:

| ESTADO DE EJECUCIÓN | PORCENTAJE |
|---|---|
| **Física** | 0% |
| **Financiera** | 0% |

## III. MODIFICACIÓN AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.6330109 de 2024

Actualmente el Centro Industrial y del desarrollo tecnológico, cuenta con dos subestaciones eléctricas en funcionamiento, cada una con una capacidad de 500 KVA, es decir, una capacidad instalada de 1'MVA.
Estas dos subestaciones están instaladas y en funcionamiento, aproximadamente desde el año 1993 (Hace 31 años)
*Las 2 Subestaciones, están ubicada en Edificio Bloque 3 del Centro de Formación, y zona de talleres a su alrededor se encuentran ubicados los ambientes de formación de Mecánica Industrial, Maquinaria Pesada y Automotores, lo que no es aconsejable por Salud Ambiental y Seguridad y Salud en el Trabajo, ya que los niveles de Contaminación Electromagnética son altos y afectan a los aprendices en formación e instructores. Por esta razón es aconsejable realizar un mantenimiento controlado por lo menos 2 veces al año.
La subestación 1, al igual que la subestación 2, presenta (visualmente) falta de mantenimiento y ofreciendo inseguridad de riesgos eléctricos. El propósito de realizar el mantenimiento a los sistemas de apoyo a los transformadores es para mantener la entrega del suministro constante de energía en los sistemas eléctricos, aportando al fortalecimiento del CIDT a la eficiencia energética.
El Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico SENA Barrancabermeja, se ve comprometido a entregar formación de calidad a los programas que se encuentran ubicados en el edificio del bloque 7, por lo cual se requiere el buen funcionamiento de la generación de energía eléctrica al edificio y a toda la infraestructura que requiera. Es necesario realizar el mantenimiento para asegurar el buen funcionamiento del suministro de la planta eléctrica generadora de corriente SERIE AGK275, MODELO: G26126-42D.

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita realizar una prórroga al contrato en tiempo de acuerdo con lo siguiente:

- Que, mediante comunicación escrita, el representante legal de la empresa contratista YEFFERSON ANDRES ROMERO RODRIGUEZ - INGEQUIPOS, solicita prorroga argumentando las siguientes circunstancias.

INGEQUIPOS Y SUMINISTROS

*SOLUCIONES Y SUMINISTROS PARA UN MEJOR PLANETA*

Barrancabermeja sder, 13 de Julio de 2024.

Cordial Saludo,

Señores: SENA

**Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja.**

**Señor: Cleymer Flórez**

**Supervisor Contrato N° CO1.PCCNTR.6330109.**

**Objeto: Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de las subestaciones eléctricas y planta eléctrica del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja.**

Por medio de la presente el abajo firmante contratista solicita prorroga en el plazo de ejecución del contrato por las siguiente consideraciones; debido a los días festivos 3 de junio, 10 de junio y 01 de julio los cuales nos retrasó, por los días viernes que no se pudieron trabajar por reuniones del centro y por la entrega de resultados del laboratorio de cromatografía de aceite de transformadores los cuales no dependen del contratista los cual se demora 20 días hábiles en realizar la entrega de resultados, se requiere de 30 días más en el plazo de ejecución del contrato hasta el día 20 de agosto de 2024.

Sin otro particular,

**Cordialmente,**

INGEQUIPOS Y SUMINISTROS
SOLUCIONES Y SUMNISTROS

**YEFFERSON ANDRES ROMERO RODRIGUEZ**
**CC. 1.022.953.793 de Bogotá D.C**
**R.L INGEQUIPOS Y SUMINISTROS**
**CONTRATISTA**

**Dirección comercial: Calle 22 # 16 – 07 T6 – 744 Bucaramanga sder**
**Móvil: 3223608994**
**Correo:ingequiposysuministros@gmail.com**

- Teniendo en cuenta la solicitud del contratista y los soportes que la acompañan, se encuentra favorable la solicitud de prorroga al contrato con la finalidad de no afectar su ejecución y entendiendo que hay una causa ajena a la voluntad del contratista para Terminar con los mantenimientos objeto del presente contrato, se considera viable proceder con la prórroga la cual será de treinta (30) días, contados a partir del 20 de julio de 2024, hasta el 20 de agosto de 2024.

Conforme a lo anteriormente expuesto, se sugiere al ordenador del gasto realizar prorroga en el contrato No. **CO1.PCCNTR.6330109, el contratista se compromete a ampliar el plazo de cubrimiento de las garantías constituidas, previstas en el contrato por el termino aquí estipulado.**

El anterior informe de ejecución se rinde en Barrancabermeja, 16 de julio de 2024 Agradezco su atención, y oportunidad en la presente solicitud.

Cordialmente,

cleymer florez segura

***Cleymer Enrique Florez Segura***
*Supervisor del Contrato No.* ***CO1.PCCNTR.6330109 de 2024***

Barrancabermeja sder, 13 de Julio de 2024.

Cordial Saludo,

Señores: SENA

**Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja.**

**Señor: Cleymer Flórez**

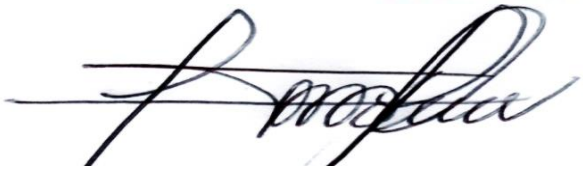
**Supervisor Contrato N° CO1.PCCNTR.6330109.**

**Objeto: Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de las subestaciones eléctricas y planta eléctrica del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de Barrancabermeja.**

Por medio de la presente el abajo firmante contratista solicita prorroga en el plazo de ejecución del contrato por las siguiente consideraciones; debido a los días festivos 3 de junio, 10 de junio y 01 de julio los cuales nos retrasó, por los días viernes que no se pudieron trabajar por reuniones del centro y por la entrega de resultados del laboratorio de cromatografía de aceite de transformadores los cuales no dependen del contratista los cual se demora 20 días hábiles en realizar la entrega de resultados, se requiere de 30 días más en el plazo de ejecución del contrato hasta el día 20 de agosto de 2024.

Sin otro particular,

**Cordialmente,**



**YEFFERSON ANDRES ROMERO RODRIGUEZ**
**CC. 1.022.953.793 de Bogotá D.C**
**R.L INGEQUIPOS Y SUMINISTROS**
**CONTRATISTA**