**1INFORME DE SUPERVISIÓN PARA MODIFICACIÓN, SUSPENSIÓN O TERMINACIÓN ANTICIPADA DE CONTRATOS DE BIENES O SERVICIOS**

| **INFORME DE SUPERVISIÓN** | |
|---|---|
| En mi calidad de supervisor del contrato CO1.PCCNTR.2005258 y CO1.PCCNTR.2006331 por medio de los cuales se ejerce la interventoría integral al contrato de obra No. CO.1 PCCNTR.1981309 celebrado entre EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA, representado por WILSON JAVIER ROJAS y CONSORCIO MOMENTUM, cuyo objeto es: "CONTRATAR LA CONSTRUCCION Y ENSAMBLE DE LAS ESTRUCTURAS, SISTEMAS DE ACCESO Y SISTEMAS DE PROTECCION, DE LOS ESCENARIOS DE ENTRENAMIENTO EN PROTECCION CONTRA CAIDAS EN TRABAJO EN ALTURAS, INCLUYE DISEÑOS", me permito presentar informe a fin de solicitar la prórroga del mismo, de acuerdo con lo siguiente: | |
| **DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:** | SENA DIRECCION GENERAL, Calle 57 No. 8-69 Bogotá |
| **INTERVENTOR DEL CONTRATO:** | CONSORCIO CB CONTROL<br>- Antioquia , Itagüí<br>- Antioquia, Santafé de Antioquia<br>- Casanare, Yopal<br>- Cesar<br>CONSORCIO UG2<br>- 2A<br>- Putumayo<br>- Meta<br>- Caqueta<br>- Guaviare<br>- 2B<br>- Amazonía, Leticia |
| **CONTRATO No:** | CO.1 PCCNTR.1981309 |
| **TIPO DE CONTRATO:** | OBRA |
| **OBJETO:** | "CONTRATAR LA CONSTRUCCION Y ENSAMBLE DE LAS ESTRUCTURAS, SISTEMAS DE ACCESO Y SISTEMAS DE PROTECCION, DE LOS ESCENARIOS DE |

| | |
|---|---|
| | ENTRENAMIENTO EN PROTECCION CONTRA CAIDAS EN TRABAJO EN ALTURAS, INCLUYE DISEÑOS” |
| **VALOR:** | 720.793.950 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO MOMENTUM |
| **NIT:** | 901.426.842-2 |
| **LUGAR DE EJECUCIÓN:** | -Antioquia Itagüí<br><br>-Antioquia Santa Fe de<br><br>Antioquia<br><br>-Amazonia Leticia |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN:** | 12-11-20 |
| **FECHA DE INICIO:** | 28-12-20 |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:** | 31 de Diciembre de 2020 |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** | $720.793.950 |
| **VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:** | $720.793.950 |
| **PRÓRROGA No 1 del 31/12/2020:** | Tres (3) meses, hasta el 31 de Marzo del 2021 |
| **PRÓRROGA No 2 del 31/03/2021:** | Sesenta (60) días, hasta el 30 de Mayo de 2021 |
| **PRÓRROGA No 3 del 31/05/2021:** | Sesenta (60) días, hasta el 30 de Julio de 2021 |
| **FORMA DE PAGO:** | Un primer pago correspondiente al 100% del presupuesto del valor total del capítulo de estudios y diseños contra entrega de estos productos.<br>* Un segundo pago equivalente al cuarenta por ciento (40%) del presupuesto, correspondiente a los capítulos de obras civiles, estructuras y elementos, contra Acta de Avance Parcial de obra<br>* Un tercer pago equivalente al cuarenta por ciento (40%) del presupuesto correspondiente a los capítulos de obras civiles, estructuras y elementos, contra Acta de Avance Parcial de obra<br>* Un pago final equivalente al veinte por ciento (20%) del presupuesto correspondiente a los capítulos de obras |

| | |
|---|---|
| | civiles, estructuras y elementos, recibidas a satisfacción por parte de la interventoría del contrato, previa suscripción del Acta de Liquidación |

## I. ASPECTOS LEGALES

### 1. GARANTÍAS CONTRACTUALES

**GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001047456 | | |
| **CERTIFICADO** | 1 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 19/11/2020 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | 23/11/2020 | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |
| Cumplimiento | 11/11/2020 | 31/12/2022 | 144.158.790 |
| Salarios y prestaciones sociales | 11/11/2020 | 31/12/2023 | 36.019.698 |
| Estabilidad de la Obra | 31/12/2020 | 31/12/2025 | 144.158.790 |
| Calidad del servicio | 11/11/2020 | 31/12/2022 | 144.158.790 |
| Calidad y correcto funcionamiento de los bienes | 11/11/2020 | 31/12/2022 | 144.158.790 |

**GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001483482 | | |
| **CERTIFICADO O No. ANEXO** | 0 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 18-11-20 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Responsabilidad civil extracontractual | **11-11-20** | **31-12-20** | 351.121.200 |

En atención a lo señalado en el otrosí No. 01 se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

**GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001047456 | | |
| **CERTIFICADO** | 2 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 22/01/2021 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | 27/05/2021 | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |
| Cumplimiento | 30/12/2020 | 01/04/2023 | 144.158.790 |
| Salarios y prestaciones sociales | 30/12/2020 | 01/04/2024 | 36.019.698 |
| Estabilidad de la Obra | 01/04/2021 | 01/04/2026 | 144.158.790 |
| Calidad del servicio | 30/12/2020 | 01/04/2023 | 144.158.790 |
| Calidad y correcto funcionamiento de los bienes | 30/12/2020 | 01/04/2023 | 144.158.790 |

**GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001483482 | | |
| **CERTIFICADO O No. ANEXO** | 1 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 22-01-21 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | 27/05/2021 | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |
| Responsabilidad civil extracontractual | 11/11/2020 | 01/04/2021 | 351.121.200 |

En atención a lo señalado en el otrosí No. 02 se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

**GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001047456 | | |
| **CERTIFICADO** | 4 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 16/04/2021 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | 27/05/2021 | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |
| Cumplimiento | 19/03/2021 | 31/05/2023 | 144.158.790 |
| Salarios y prestaciones sociales | 19/03/2021 | 31/05/2024 | 36.019.698 |
| Estabilidad de la Obra | 31/05/2021 | 31/05/2026 | 144.158.790 |
| Calidad del servicio | 19/03/2021 | 31/05/2023 | 144.158.790 |
| Calidad y correcto funcionamiento de los bienes | 19/03/2021 | 31/05/2023 | 144.158.790 |

**GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ASEGURADORA** | AXA COLPATRIA | | |
| **No. PÓLIZA** | 8001483482 | | |
| **CERTIFICADO O No. ANEXO** | 3 | | |
| **FECHA EXPEDICIÓN** | 16/04/2021 | | |
| **FECHA APROBACIÓN** | 27/05/2021 | | |
| **AMPARO** | **VIGENCIA** | | **VALOR** |
| | **DESDE** | **HASTA** | |
| Responsabilidad civil extracontractual | 01/04/2021 | 31/05/2021 | 363.410.400 |

## 2. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato de interventoría, que según información recibida por el interventor del contrato, no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

## 3. CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que Consorcio Momentum, con NIT: 901.426.842-2 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

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como como supervisor del contrato de interventoría, que según información recibida por el interventor del contrato, que se ha dado cabal cumplimiento a las obligaciones contractuales.

## 5. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Que el ordenador del gasto celebró el contrato CO1.PCCNTR.2005258 con el Consorcio CB CONTROL de fecha 28 de noviembre de 2020, para la ejecución de la interventoría de obra.

# 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*** | | ***PAGOS EFECTUADOS A LA FECHA*** | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***CONCEPTO*** | ***VALOR*** | ***FECHA DE CORTE*** | ***MES DE COBRO*** | ***VALOR EJECUTADO*** | ***PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA*** |
| Valor inicial (1) | 720.793.950 | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Vr. Adiciones (2) | 0 | | | | | |
| Valor Total (1) + (2) | 720.793.950 | | | | | |
| Vr. Pagado/Desembolsado a la fecha (3) | 0 | | | | | |
| Vr. Causado y que no se ha pagado/ desembolsado (4) | | | | | | |
| Vr. Total, ejecutado (3) + (4) | | | | | | |
| Vr. SALDO A LA FECHA (Vr. Total -Vr. Ejecutado a la fecha) | | | | | | |
| | | Vr. Pagado a la fecha (3) | | | | 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** | 80% |
| **Financiera** | 0% |

## III. PRORROGA AL CONTRATO No. CO.1 PCCNTR.1981309 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2020

La prórroga al presente contrato es solicitada y/o requerida ya que el contratista de obra (Consorcio Momentum) la ha solicitado por un plazo de treinta y un (31) días calendario por las siguientes razones básicas:

- Que en desarrollo de las actividades correspondientes al contrato de referencia, de las obligaciones contractuales y del proceso constructivo señalado en el documento de PLIEGO DEFINITIVO correspondido además en la etapa de ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PROYECTO, a la fecha se encuentran ejecutados en 100% las estructuras de cimentación y losas de contrapiso en todos los frentes de trabajo objeto del contrato. Así mismo las obras correspondientes la construcción del cerramiento perimetral resultado del ofrecimiento en el proceso licitatorio, se encuentran en un 65% de avance global. La instalación de los postes en concreto se encuentra culminada en 4 de los 5 frentes de trabajo, restando LETICIA.

- Que según el oficio CM-SENA-056, en donde se cita “Si bien es cierto en las solicitudes de prorroga que preceden se expusieron los inconvenientes de orden publico y de salud publica que afectaron directa o indirectamente el proceso de fabricación de las estructuras, estas se vieron mejoradas durante el tiempo transcurrido sin embargo algunos otros factores han demorado el proceso de fabricación, principalmente el galvanizado el cual es un servicio tercerizado como se le dio a conocer a la interventoría en su momento y que sin duda afectaron el cronograma de transporte y entrega de estas.”. Es necesario aclarar que los retrocesos generados debido a la emergencia sanitaria causada por el COVID 19 y, al paro nacional que inicio desde el día 28 de abril de 2021, infirieron circunstancialmente en el proceso de galvanizado, que, a pesar de que adelanta un tercero es responsabilidad únicamente del contratista y es necesario detallar que dichos eventos o demoras se originaron desde estos episodios y han alterado la productividad de diferentes procesos a nivel nacional, como lo es la producción de acero y los procesos originados de este.

- Que en las solicitudes de prorroga que preceden se expusieron los inconvenientes de orden público y de salud pública que afectaron directa o indirectamente el proceso de fabricación de las estructuras, estas se vieron mejoradas durante el tiempo transcurrido sin embargo algunos otros factores han demorado el proceso de fabricación, principalmente el galvanizado el cual es un servicio tercerizado como se le dio a conocer a la Interventoría en su momento y que sin duda afectaron el cronograma de transporte y entrega de estas.

  Asimismo, y con fundamento en el siguiente concepto jurídico:

- (…) De conformidad con el artículo 14 de la Ley 80 de 1993, por regla general los contratos estatales pueden ser modificados o adicionados cuando sea necesario,

para lograr su finalidad y en aras de la realización de los fines del Estado. Así la Ley faculta a las Entidades Estatales para modificar los contratos de común acuerdo, para evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo, y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación. El fin último de las contrataciones públicas es precisamente cumplir el objeto contractual, en este caso relacionado con el Derecho Fundamental del acceso a la Educación.

Si bien se da primacía al fin último de las entidades estatales de satisfacer necesidades, también resulta necesario e importante que dicho fin se cumpla dentro de los términos previstos contractualmente, razón por la cual ese sería el motivo principal de aceptar la prorroga N.4 para el contratista Momentum. No obstante, me permito indicar que el contratista está incurso en un proceso de posible incumplimiento a partir de solicitudes efectuadas por las interventorías CBControl y Ug2, situación que espero se resuelva con miras a determinar la situación del contratista.

Por otro lado, las razones expuestas por el contratista para solicitar la prorroga han sido desvirtuadas por la interventoría y condicionadas a la puesta en sitio de la estructura de la TTSA.

Por tanto, conformarán parte del presente concepto, todos los documentos y comunicaciones realizadas entre las partes durante la ejecución del contrato tales como la grabación efectuada de la sesión vía Teams del día del jueves 22 de julio a las 16.00, citada por el coordinador del Grupo de Construcciones del Sena Arq. E. De La Hoz, en la cual se fijaron compromisos al contratista tales como cuadrillas especializadas de trabajo para el frente Leticia y con fecha límite de 15 de agosto de 2021 tener armada integralmente la TTSA de dicho frente, so pena de dar inicio a los procesos sancionatorios respectivos.

Por lo anterior se acoge con las debidas salvedades, el plazo solicitado por la interventoría Ug2 de treinta y un (31) días calendario para que el contratista Momentum, de forma tal pueda terminar a satisfacción de la entidad el objeto contractual, especialmente en lo concerniente al frente de la ciudad de Leticia (Amazonas).

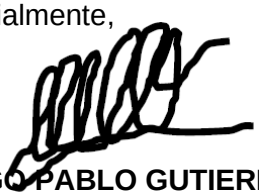
**Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita:**

Se solicita prorrogar el contrato CO.1 PCCNTR.1981309 suscrito con CONSORCIO MOMENTUM por treinta y un (31) días con lo cual la fecha de finalización sería el 30 de agosto de 2021.

El presente documento se entiende suscrito con la aprobación y publicación en la plataforma .

El anterior informe de ejecución se rinde a los veintitrés (23) dias del mes de julio de 2021.

Cordialmente,



**DIEGO PABLO GUTIERREZ DIAZ**

SUPERVISOR

Proyectó:

Brayam S López R.

Profesional contratista Grupo de Construcciones, Brayam Steven López Ramírez <blopezr@sena.edu.co>

Revisó:



Luis Enrique Castro Ruiz
Abogado – Contratista DAF <lecastror@sena.edu.co>