SUBDIRECTOR TÉCNICO - SUBDIRECCIÓN MARÍTIMA FLUVIAL Y FÉRREA
INGENIERO CAMILO ANDRES ROA ROJAS
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

| | |
|---|---|
| Asunto: | INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DEL PROYECTO A CARGO |
| Periodo: | Del 01 de noviembre al 17 de noviembre de 2024. |
| No. y fecha de Resolución de Designación de Supervisor | Resolución 5130 28 DE OCTUBRE DE 2024. |

Respetados subdirector y Gerente:

De acuerdo con lo establecido en la Ley 1474 de 2011 y sus modificaciones, así como lo precitado en el Manual de Contratación del Instituto Nacional de Vías respecto a las responsabilidades de los Supervisores de contratos de interventoría y Supervisores distintos a los contratos de interventoría, de manera atenta presento a ustedes el informe de actividades desarrolladas y estado del proyecto o convenio a cargo, así:

PROYECTO: MEJORAMIENTO MUELLE LA UNIÓN, COMUNIDAD DE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE MEDIO BAUDO, DEPARTAMENTO DE CHOCO

# 1. CONTRATO DE OBRA O CONVENIO

## 1.1. INFORMACIÓN GENERAL

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO DE OBRA No. | 4977 de 2023 | | |
| CONTRATISTA: | CONSORCIO MAGNETON | NIT: | 901.779.154-8 |
| INTEGRANTES (CONSORCIO O UNIONES TEMPORALES): | CONSULTORÍA HIDRAULICA S.A.S con NIT. 900.941.091-2 con un porcentaje de participación del 80%; OSWAL'S CONSTRUCTORA S.A.S con NIT. 900.948.366-4 con un porcentaje de participación del 10% y CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN DE OCCIDENTE S.A.S con NIT. 900.220.405-8 con un porcentaje de participación del 10% | | |
| OBJETO: | MEJORAMIENTO MUELLE LA UNIÓN, COMUNIDAD DE LA UNIÓN, MUNICIPIO DE MEDIO BAUDÓ, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ. | | |
| FECHA DE INICIO: | 29 de diciembre del 2023 | No. de Oficio | 2023S-VBOG-033739 |
| VALOR INICIAL: | $1.666.126.892 | | |

| | |
|---|---|
| VALOR ADICIONES: | - |
| ADICIÓN 1: | - |
| ADICIÓN NN: | - |
| VALOR ACTUAL: | $1.666.126.892 |
| ANTICIPO | $820.925.910,00 |
| ANTICIPO OTORGADO: | $820.925.910,00 |
| ANTICIPO AMORTIZADO: | $579.855.568,19 |
| SALDO POR AMORTIZAR: | $241.070.341,81 |
| PLAZO INICIAL: | 31 de diciembre del 2023 |
| TOTAL PRÓRROGAS: | 2 |
| PRÓRROGA 1: | Desde el 01 de marzo del 2024 hasta el 16 de junio de 2024 |
| PRÓRROGA 2: | Desde el 11 de octubre del 2024 hasta el 25 de noviembre de 2024 |
| FECHA DE FINALIZACIÓN: | 06 de febrero de 2025 |

### 1.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

| REGISTRO | VIGENCIA DEL REGISTRO | RECURSO | RUBRO | VALOR REGISTRO | VALOR UTILIZADO | SALDO REGISTRO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1401023 | 2023 | 10 | C-2406-0600-7-0-2406002-02 | $ 1.666.126.892,00 | $ 1.401.601.068,19 | $23.455.482,00 |

### 1.3. ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

| DESCRIPCIÓN | VALOR BÁSICO | IVA | VALOR AMORTIZADO DEL ANTICIPO | VALOR FACTURADO |
|---|---|---|---|---|
| Acta de Recibo Parcial de Obra No. 09 noviembre de 2024 | $ 800.838.330,60 | $ 5.852.280,11 | $ 416.690.610,71 | $ 390.000.000 |

### 1.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe de interventoría No. 9 de fecha 18/11/2024, para el periodo NOV-24, se reporta un avance para el contrato de obra, relacionado a continuación:

#### 1.4.1. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

| ITEM | VALOR (MILLONES) | % |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO DEL CONTRATO DE OBRA | $1.294.501.068,19 | 82 |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | $1.401.601.068,19 | 85 |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | $ $1.401.601.068,19 | 85 |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS | $ 107.100.000,00 | 6 |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA | $ $1.401.601.068,19 | 85% |

### 1.4.2. ANTICIPO

| | |
|---|---|
| Otorgado | $820.925.910,00 |
| Amortizado | $ 579.855.568,19 |
| Saldo | $241.070.341,81 |

### 1.4.3. AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

Meta física programada %: 95
Meta física ejecutada %: 85

## 1.5. ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA ACTA | ÍTEM | DESCRIPCIÓN ÍTEM |
|---|---|---|
| ... | ... | |

## 1.6. ACTAS DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y/O REPROGRAMACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| ... | ... |

## 1.7. PROGRAMA DE INVERSION TRAMITADOS EN EL PERIODO

| FECHA ULTIMA ACTUALIZACIÓN: | NÚMERO DE REPROGRAMACION | ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado) |
|---|---|---|
| ... | ... | ... |

## 1.8. ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA ACTA | ACTA No. | ACTA DE AMPLIACION No. | PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA | FECHA DE REANUDACION |
|---|---|---|---|---|
| 17/11/2024 | 4 | | 18/11/2024 – 29/01/2025 | 30/01/2025 |

## 1.9. ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA COMITÉ | No. COMITÉ | TRAMITE | ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado) |
|---|---|---|---|
| 14/11/2024 | 53 | MODIFICAR la Clausula Séptima del Contrato de Obra Número 4977 de 2023, en el sentido de trasladar los recursos por el valor SETECIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISIENTE MIL CIEN PESOS ($792.427.100) M/CTE | APROBADO |

## 1.10. ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: MODIFICACION 2, SUSPENSION 4
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 18/11/2024
MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
POLIZAS ACTUALIZADAS: SI _ O NO X

| CONTROL DE GARANTÍAS<br>Póliza de Cumplimiento | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Amparos | Valor Asegurado | Póliza No.<br>Anexo No. | Vigencia | |
| | | | Desde | Hasta |
| Cumplimiento | $**166,612,689.20** | **Póliza N° 21-44-101433082 Anexo No. 07** | 15/12/2023 | 06/08/2025 |
| Buen Manejo Anticipo | $**820,925,910.25** | **Póliza N° 21-44-101433082 Anexo No. 07** | 15/12/2023 | 06/08/2025 |
| Pago de salarios Prestaciones Sociales. | **333,225,378.40** | **Póliza N° 21-44-101433082 Anexo No. 07** | 15/12/2023 | 06/02/2028 |
| Estabilidad y Calidad de la obra | $ 499,838,067.6 | **Póliza N° 21-44-101433082 Anexo No. 07** | SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 1 DÍAS | |
| Revisión, ajuste y/o actualización de | $**32,130,000.00** | **Póliza N° 21-44-101433082 Anexo No. 07** | 02/01/2024 | 02/01/2029 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| estudios y diseños. | | | | |

Garantía de RCE

| Amparos | Valor Asegurado | Póliza No.<br>Anexo No. | Vigencia<br>Desde | <br>Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Predios, Labores y Operaciones | $232,000,000.00 | **21-40-101224797 Anexo No.7** | 15/12/2023 | 06/02/2025 |
| Daño Emergente Y Lucro Cesante | $232,000,000.00 | **21-40-101224797 Anexo No.7** | 15/12/2023 | 06/02/2025 |
| Perjuicios Extrapatrimoniales | $232,000,000.00 | **21-40-101224797 Anexo No.7** | 15/12/2023 | 06/02/2025 |

### 1.11. PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO PARA EL CONTRATO DE OBRA

| No. | CAUSAL INTERPUESTA | No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA | ESTADO ACTUAL | FECHA AUDIENCIA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - |

### 1.12. CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

| OFICIO No. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |

### 1.13. DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

| MEMORANDO No. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| | | | |
| … | | | |

*Nota: De conformidad con las responsabilidades dada por la Ley 1474 de 2011 y las normas vigentes sobre la materia, el seguimiento al contrato de obra lo realiza la interventoría. (cuando aplique)*

## 2. CONTRATO DE INTERVENTORIA

### 2.1. INFORMACION GENERAL

| | |
|---|---|
| CONTRATO DE | 4993 de 2023 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| INTERVENTORIA NO. | | | |
| CONTRATISTA: | INGEBEL S.A.S | NIT: | 900.894.071-3 |
| INTEGRANTES: | INGEBEL S.A.S con NIT. 900.894.071-3 | | |
| OBJETO: | INTERVENTORIA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA MEJORAMIENTO MUELLE LA UNION, COMUNIDAD DE LA UNION, MUNICIPIO DE MEDIO BAUDÓ, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ | | |
| FECHA DE INICIO: | 29 de diciembre de 2023 | No. de Oficio | 2023S-VBOG-033692 |
| VALOR INICIAL: | $431.989.587,00 | | |
| VALOR ADICIONES: | - | | |
| ADICIÓN 1: | - | | |
| ADICIÓN N: | - | | |
| VALOR ACTUAL: | $431.989.587,00 | | |
| ANTICIPO | - | | |
| ANTICIPO OTORGADO: | - | | |
| ANTICIPO EN FIDUCIA: | - | | |
| ANTICIPO AMORTIZADO: | - | | |
| SALDO POR AMORTIZAR: | - | | |
| PLAZO INICIAL: | 31 de diciembre de 2023 | | |
| TOTAL PRÓRROGAS: | - | | |
| PRÓRROGA 1: | - | | |
| PRÓRROGA N: | - | | |
| FECHA DE FINALIZACIÓN: | 06 de febrero de 2025 | | |

## 2.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

| REGISTRO | VIGENCIA DEL REGISTRO | RECURSO | RUBRO | VALOR REGISTRO | VALOR UTILIZADO | SALDO REGISTRO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1400923 | 2023 | 10 | C-2406-0600-7-0-2406002-02 | 431.989.587,00 | $388.802.545 | $ 43.187.042 |

## 2.3. ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

| DESCRIPCIÓN | VALOR BÁSICO | IVA | VALOR AMORTIZADO | VALOR FACTURADO |
|---|---|---|---|---|
| Acta de costos No. | $ 29.209.158 | $5.549.740 | $ 0.00 | $5.549.740 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 09 NOV-24 | | | | |

## 2.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe del Interventor No 09 de fecha 18/11/2024, para el periodo NOV-24 el contrato reporta un avance de 90 % y:

## 2.5. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total inversión programada: $ 388.802.545 90%
Total inversión ejecutada: $ 388.802.545 90%

## 2.6. ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| ... | ... |

## 2.7. ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA ACTA | ACTA No. | ACTA DE AMPLIACION No. | PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA | FECHA DE REANUDACION |
|---|---|---|---|---|
| 30/12/2024 | 4 | | 18/11/2024 – 29/01/2025 | 30/01/2025 |

## 2.8. ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO

| FECHA COMITÉ | No. COMITÉ | TRAMITE | ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado) |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |

## 2.9 ESTADO GARANTÍAS CONTRACTUALES

A continuación, se relaciona de forma consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobados por el Instituto en desarrollo del contrato:

| CONTROL DE GARANTIAS<br>Póliza de Cumplimiento | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Amparos | Valor Asegurado | Póliza No.<br>Anexo No. | Vigencia | |
| | | | Desde | Hasta |
| Cumplimiento | $43,198,958.70 | 11-44-101214825 Anexo No.11 | 29/12/2023 | 07/10/2025 |
| Buen manejo y correcta inversión del anticipo | $215,994,793.50 | 11-44-101214825 Anexo No.11 | 29/12/2023 | 07/10/2025 |
| Pago de Salarios, Prestaciones Sociales. | $86,397,917.40 | 11-44-101214825 Anexo No.11 | 29/12/2023 | 07/04/2025 |
| Calidad del Servicio | $129,596,876.10 | 11-44-101214825 Anexo No.11 | 29/12/2023 | 07/10/2025 |

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: SUSPENSION 4
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 18/11/2024
MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
POLIZAS ACTUALIZADAS: SI O NO X

## 2.10 PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO

| No. | CAUSAL INTERPUESTA | No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA | ESTADO ACTUAL | FECHA AUDIENCIA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - |

## 2.11 CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

| OFICIO No. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |

## 2.12 DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

| MEMORANDO No. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |

## 3 INCONVENIENTES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA O CONVENIO. (Debe ser conciso, breve, claro y preciso)

### 3.1 ASPECTOS TÉCNICOS.

Según el reporte del informe de interventoría durante la ejecución para el periodo de noviembre de 2024, se desarrolló la actividad de escantillado en las estructuras metálicas de las unidades flotantes. Este proceso consistió en la retirada de excedentes de material y la nivelación de las superficies para garantizar una correcta estabilidad y alineación en el ensamblaje.

La nivelación fue ejecutada utilizando herramientas manuales y equipos especializados de medición para verificar el cumplimiento de las especificaciones de diseño. Así mismo se verificó la recepción de los componentes estructurales y el inicio del montaje de las pasarelas que conectan las unidades flotantes con la estructura fija del muelle así:

• La retirada de excedentes incluyó materiales como soldaduras sobrantes, rebabas metálicas y residuos adheridos, los cuales podrían afectar la conexión y el ajuste entre los elementos.

• Para la nivelación, se utilizaron herramientas de alta precisión, tales como niveles láser y equipos topográficos, que aseguraron el cumplimiento de los parámetros dimensionales exigidos por el diseño estructural.

• La verificación del proceso estuvo a cargo del equipo técnico de interventoría, quienes validaron que las superficies estuvieran libres de imperfecciones significativas que pudieran comprometer la estabilidad mecánica.

Adicionalmente, se realizó un control de calidad para confirmar la correcta aplicación de tratamientos anticorrosivos en las zonas trabajadas, asegurando la protección del material ante condiciones ambientales adversas propias de la región.

Las unidades flotantes ya se encuentran completamente movilizadas y dispuestas en el sitio de la obra, listas para su integración final al sistema flotante del muelle.

### 3.2 ASPECTOS JURÍDICOS.

No se han presentado novedades

### 3.3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

Se suspendió los contratos de obra e interventoría a partir del 18 de noviembre de 2024 teniendo en cuenta que los niveles del rio superaron la estructura y no permitió desarrollar actividades.

### 3.4 ASPECTOS AMBIENTALES, PREDIALES, SOCIALES Y DE SOSTENIBILIDAD

Se encuentra en trámite ante la CODECHOCO el acto por el cual se determine la compensación ambiental del proyecto.

## 4 RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

En el periodo no se realizaron comisiones.

## 5 OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.

## 6 RECOMENDACIONES Y ACCIONES PARA SEGUIR QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO O CONVENIO

Se recomienda al interventor la presentación de las actas de costos dentro de los primeros 5 días de cada mes, teniendo en cuenta lo que se estipula en la CLÁUSULA DÉCIMA: FORMA DE PAGO...Las actas de costo deberán presentarse dentro de los cinco (5) días calendario siguientes al mes de ejecución de los trabajos.

Cordialmente,



EDWIN AUGUSTO CAMARGO VARGAS
CC 79.923.821 DE BOGOTA
PROFESIONAL UNIVERSITARIO SMFF – INIVAS
SUPERVISOR DEL CONTRATO