**CONTRATO 1892 DE 2025**

# “ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3”

## INFORME MENSUAL DE No.01

## PERIODO: 16 A 31 DE DICIEMBRE DE 2025

**CONSULTOR**
**CONSORCIO VÍA FLUVIAL**

**INTERVENTOR**
**CONCEP S.A.S**

**REVISIÓN 0**

**BOGOTÁ D.C.** **ENERO DE 2026**

## TABLA DE CONTENIDO


**I. INTRODUCCION ..... 4**

**II. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO ..... 5**

**I. INFORMACION DEL CONTRATO DE CONSULTORIA ..... 9**

**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO** ..... 9

**II. DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES ..... 10**

**Inicio Fase Contractual** ..... 10

**SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS** ..... 10

**III. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA ..... 11**

**IV. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE CONSULTORIA ..... 11**

**INFORME SEMANAL** ..... 11

**MAQUINARIA Y EQUIPO** ..... 11

**V. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ..... 11**

**VI. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ..... 12**

**SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA** ..... 12

**SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD** ..... 12

**OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL** ..... 13

**1..1 Seguimiento a la Inversión del Anticipo** ..... 13

**1..2 Seguimiento Programa de Consultoría** ..... 13

**1..3 Seguimiento al Programa de Inversiones** ..... 13

**1..4 Actas de Comité de Estudios y Diseños** ..... 13

**II. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 14**

**III. ANEXOS ..... 15**

| CONSORCIO VÍA FLUVIAL | CONTROL DE REVISION Y DISTRIBUCION | F - T - 005 | |
|---|---|---|---|
| | | REVISION | |
| | | 5 | 2006/07/30 |

| DEPENDENCIA | PARA ENTREGAR A: | No. de COPIAS |
|---|---|---|
| INVIAS | Ing. Paola Mahecha Quintero | 1 DIGITAL |
| INTERVENTORIA – CONCEP S.A.S | Ing. Ricardo Cogollo Ponce | 1 DIGITAL |
| CONSORCIO VIA FLUVIAL | Ing. Marco Tulio Benitez | 1 DIGITAL |

**INDICE DE MODIFICACIONES**

| Índice de Revisión | Sección Modificada | Fecha de Modificación | Observaciones |
|---|---|---|---|
| V00 | | | |

## REVISIÓN Y APROBACIÓN

**CONTRATO N°: 1892 DE 2025**.
**Título del documento**: Elaborar los estudios y diseños establecidos conforme a las condiciones contractuales para los HITO I - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA, HITO II - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL e HITO III - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA.

**Fecha:** Enero de 2026.

| Responsable de Revisión: | |
|---|---|
| **Responsable por Elaboración:** | Nombre: ING. MARCO TULIO BENITEZ |
| **Responsable por Revisión:** | Nombre: ING. MARCO TULIO BENITEZ |
| **Responsable por Aprobación** | Nombre: ING. MARCO TULIO BENITEZ |

# I. INTRODUCCION

El Consorcio VIA FLUVIAL firmó con el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS el Contrato de Consultoría No. 1892 de 2025 para desarrollar los: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3.

Los muelles sobre los cuáles se ejecutarán los estudios y diseños son los siguientes:

**HITO 1: ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA.**

**HITO 2: HITO II - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL.**

**HITO 3: ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA.**

La fecha de finalización contractual es del 31 de mayo del año 2026, toda vez que se tramitó prórroga No. 1 la cual amplio plazo correspondiente a CINCO (5) meses. Esta se encuentra aprobada en portal Secop II.

El presente documento corresponde al informe mensual de consultoría No. 1 para el periodo de 16 al 31 de diciembre de 2025, el cual contiene cada una las actividades adelantadas en cumplimiento del objeto contractual, en el período mencionado, cumpliendo con los lineamientos establecidos por el INVIAS para su elaboración.

# II. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El contrato de consultoría No. 1892 de 2025, adjudicado por INVIAS al CONSORCIO VÍA FLUVIAL, Integrado INGEPLAN.CO SAS BIC con NIT: 800.169.622-1 y porcentaje de participación de 33%, CIVILTEC INGENIEROS LTDA con NIT: 800.160.398-3 y porcentaje de participación de 33% e INGENIERIA Y ASESORIAS PORTUARIA LTDA con NIT: 830.005.444-0 y porcentaje de participación de 34%. Conforman el consorcio en mención para el cumplimiento del contrato de consultoría.

En la siguiente tabla se presentan los datos generales del contrato en ejecución:

| | |
|---|---|
| **CONTRATANTE** | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS |
| **CONTRATISTA** | CONSORCIO VÍA FLUVIAL, (Integrado INGEPLAN.CO SAS BIC con NIT: 800.169.622-1 y porcentaje de participación de 33%, CIVILTEC INGENIEROS LTDA con NIT: 800.160.398-3 y porcentaje de participación de 33% e INGENIERIA Y ASESORIAS PORTUARIA LTDA con NIT: 830.005.444-0 y porcentaje de participación de 34%) |
| **OBJETO** | ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3 |
| **NIT** | 902.008.211-6 |
| **REPRESENTANTE LEGAL** | JUAN PABLO MUÑOZ ANDRADE |
| **VALOR DEL CONTRATO** | MIL OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES CIENTO VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS ($1.860.124.682) MONEDA CORRIENTE. INCLUIDO IVA. |
| **PLAZO INICIAL** | Hasta 31 de diciembre de 2025 |
| **FECHA DE INICIACIÓN** | 16 de diciembre de 2025 |
| **PRORROGA No. 1** | Hasta el 31 de mayo de 2026 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN** | 31 de mayo de 2026 |

Tabla 1. Datos generales del contrato de consultoría No.1892 de 2025

## III. LOCALIZACIÓN

El proyecto se desarrolla en los departamentos del Guainía y Vaupés.

El muelle al que hace referencia el HITO 1 conecta a los municipios – Barranco minas – Corregimiento de Mapiripana.




Figura 1: Localización hito 1

El muelle al que hace referencia el HITO 2 conecta a los municipios – Mitu – Corregimiento de Morichal viejo – Morichal nuevo.




Figura 2: Localización corredores HITO 2

El muelle al que hace referencia el HITO 3 conecta a los municipios – Mitu – Corregimiento Morichal nuevo y viejo - Corregimiento de Papanahua.




Figura 3: Localización corredores HITO 3

## IV. MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCION DEL PROYECTO

Los municipios que se encuentran en la zona de influencia del proyecto son:

- Para HITO 1: Mapiripana - Centro poblado situado en el municipio de Barrancominas, departamento del Guainía, Colombia, localizado a orillas del río Guaviare. Es reconocido por el imponente Raudal de Mapiripana, un hito geográfico importante en la región, y ha sido escenario de transformación social y de proyectos productivos tras años de influencia de grupos insurgentes.
- Para HITO 2: Morichal - El resguardo está ubicado al oriente del municipio de El Retorno *(Guaviare),* en el interfluvio de los ríos Inírida y Papunaua, hacia el oriente de los caños Aceite y Kiniquiari. El oriente del resguardo colinda con el departamento de Guainía, el sur con el municipio de Miraflores *(Guaviare)* y con el departamento de Vaupés, y el norte con el municipio de San José del Guaviare y con el departamento de Guainía

- Para HITO 3: Papunaua - En el norte del departamento de Vaupés se encuentra el área no municipalizada de Papunaua, una zona rural de 5.938 km2 que hace parte del Gran Resguardo Indígena del Vaupés, habitada por 379 personas, 88 por ciento indígenas.

Los mayores beneficios de la ejecución del proyecto se describen a continuación:

- Los muelles permitirán acceso y tránsito de la vía de manera continua, no habrá restricciones de paso por el aumento del caudal en los ríos, que se generan por las constantes precipitaciones que se presentan en la región, salvaguardando la vida de los usuarios.
- Mejorar las condiciones de vida de las personas que habitan la región.
- Brindar seguridad en el desplazamiento.
- Disminuir tiempos de desplazamiento.
- Mejorar las condiciones de vida de las personas que habitan la región, permitiendo desembarque y embarque de habitantes.

# I. INFORMACION DEL CONTRATO DE CONSULTORIA

## INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

El contrato de consultoría tiene orden de inicio el día 16 de diciembre de 2025, mediante comunicado INVIAS-SPI-OS-R25-0014 de fecha 16 de diciembre. Cuenta con Registro Presupuestal No. 834225 de fecha 2025-11-28 y Aprobación en la plataforma secop II de las Garantías exigidas de fecha 29-11-2025.

El día 17 de diciembre se envió por parte de Consultoría el comunicado FLU3-CE-002-2025 con asunto Solicitud de Prórroga No.1, correspondiente a un término de cinco (5) meses, equivalentes a ciento cincuenta y un (151) días calendario, contados a partir del primero (1) de enero de 2026 y hasta el treinta y uno (31) de mayo de 2026.

La justificación técnica y financiera que fundamenta la solicitud se encuentra en el formato MEPI-MN1-IN-12-FR-1 solicitud prórroga del 19 de diciembre de 2025.

Que mediante Memorando Individual No. MI-SPI-R25-0064 del 22 de PRÓRROGA No. 01 AL CONTRATO DE CONSULTORÍA NÚMERO 1892 DE 2025 diciembre de 2025, la Subdirección de Planificación de Infraestructura, solicitó a la Subdirección de Gestión Contractual y Procesos Administrativos dar trámite.

## II. DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

**Inicio Fase Contractual**

Se realizan las labores destinadas a la elaboración y presentación de los documentos de seguimiento del contrato, establecidos en el anexo técnico, requerimientos técnicos y el manual de interventoría de INVIAS vigente. Inicio de actividades administrativas y logísticas para la vinculación del personal profesional y técnico, necesarios para la ejecución del contrato.

Se asiste a comité técnico de seguimiento con presencia de supervisora del contrato de interventoría y Gestora del Proyecto, por parte de Invias y la Interventoría, con el fin de definir aspectos relacionados con la correcta ejecución del contrato de consultoría

Elaboración de documentos establecidos en el anexo técnico, requerimientos técnicos y el manual de interventoría de INVIAS vigente, de los cuales se realizaron presentación desde 19 de diciembre de 2025.

Inicio de labores logísticas para coordinar la visita técnica a campo por parte de especialistas, y toda la logística para la realización de trabajos de campo como son la topografía, batimetría y estudios de suelos.

Conforme a los alcances y condiciones contractuales, se presenta y tramita prorroga al contrato, por cual el 24 de diciembre de 2025, se suscribe prorroga No.1, hasta el 31 de mayo de 2025.

Se elabora la metodología general y metodologías especificas para cada volumen, conforme a lo establecido en el anexo técnico del contrato.

**SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS**

No aplica para este periodo.

## III. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

Durante el mes de diciembre de 2025, la interventoría continuó con el seguimiento técnico, financiero y documental del contrato, verificando el cumplimiento de las obligaciones contractuales y metodológicas por parte del Consorcio Vía Fluvial. Se aprobó solicitud de prórroga, ajustes cronograma e inicio de profesional mínimo requerido así como inicio de presentación de metodologías.

## IV. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE CONSULTORIA

### INFORME SEMANAL

La consultoría ha presentado los (3) informes semanales en el formato INVIAS MEPI-MN1-IN-15-FR-3, en las siguientes fechas (Ver Anexo 1):

| No. | Periodo | Fecha |
|---|---|---|
| 01 | 16-12-2025 a 18-12-2025 | 19/12/25 |
| 02 | 19-12-2025 a 25-12-2025 | 26/12/25 |
| 03 | 26-12-2025 a 01-01-2026 | 02/01/26 |

### MAQUINARIA Y EQUIPO

No aplica para este periodo.

## V. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

La Consultoría diligenció el formato INVIAS MEPI-MN1-IN-15-FR-6 ingresando la información del pago de parafiscales de los profesionales que conforman el grupo 1 del contrato de la consultoría (Ver Anexo), personal que a continuación se relaciona al igual que el oficio de la interventoría emitiendo la aprobación.

| Profesionales de la Consultoría | | Aprobación de la Interventoría | |
|---|---|---|---|
| Nombre | Cargo | Fecha | Radicado |
| MARCO TULIO BENITEZ | DIRECTOR DE CONSULTORIA | 2-12-2025 | II-871-L3-001-2025 |

| Profesionales de la Consultoría | | Aprobación de la Interventoría | |
|---|---|---|---|
| **Nombre** | **Cargo** | **Fecha** | **Radicado** |
| JUAN ANDRES GALARZA | ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA | 2-12-2025 | II-871-L3-001-2025 |

# VI. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS

No aplica para este periodo.

## SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

A la firma del Contrato de Consultoría INVIAS No. 1892 DE 2025 y de acuerdo con la Cláusula Décima Novena, se presentó la Garantía Única de Cumplimiento No. 65-44-101245200, expedida por la Compañía Mundial de Seguros, una vez firmado el Contrato de Consultoría INVIAS No.1892 DE 2025.

De acuerdo con la prórroga No.01 que se tramitó en el contrato modificando la fecha de terminación para el 31 de mayo de 2026, se generó el Anexo 2 con los siguientes cambios en la Garantía Única de Cumplimiento.

| Amparo | % Amparo | Valor asegurado | Vigencia | Hasta |
|---|---|---|---|---|
| Cumplimiento | 10% | $ 186.012.468,20 | 20/11/2025 | 31/12/2030 |
| Buen manejo y correcta inversión de anticipo | 100% | $ 930.062.341,00 | 20/11/2025 | 30/11/2026 |
| Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones | 20% | $ 372.024.936,40 | 20/11/2025 | 31/05/2029 |
| Calidad de servicio | 30% | $ 558.037.404,60 | 31/12/2025 | 31/12/2029 |

## SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD

En los documentos contractuales no se considera que la Consultoría deba presentar Plan de Calidad.

# OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTO MENSUAL

## 1..1 Seguimiento a la Inversión del Anticipo

No aplica para este periodo.

## 1..2 Seguimiento Programa de Consultoría

El cronograma presentado se actualiza de acuerdo con prorroga No.1 aprobada.

## 1..3 Seguimiento al Programa de Inversiones

No aplica para este periodo.

## 1..4 Actas de Comité de Estudios y Diseños

No aplica para este periodo.

## II. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se coordinará y programaran reunión con las entidades comunitarias y municipales de la zona en donde se desarrolla el contrato con el fin de socializar el contrato, y con ello evitar inconvenientes en los trabajos de campo, que puedan generar atrasos en la ejecución del contrato. Es de resaltar que, por la ubicación de cada uno de los hitos, las labores logísticas son dispendiosas, a lo existir carreteras a los sitios, y que los mismos se encuentran en zonas de raudales que dificultad la navegabilidad, lo que implica largos recorridos en lanchas y el uso de transporte aéreo a los sitios que lo permiten.
- Al cierre del informe el contrato se viene ejecutando conforme a la programación vigente.

# III. ANEXOS

I. Anexo 0. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBIDO.

II. Anexo 1. APORTE DE PARAFISCALES

III. Anexo 2. MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEGUIMIENTO A POLIZAS.

# ANEXO 0

RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA

A continuación, se presenta la correspondencia enviada y recibida en el periodo.

Enviada:

| OFICIO | FECHA | ASUNTO | DESTINATARIO |
|---|---|---|---|
| FLU3-CE-001-2025 | 01/12/2025 | Remisión Hojas de Vida – Personal Consorcio Vía Fluvial | CONCEP S.A.S |
| FLU3-CE-002-2025 | 17/12/2025 | Solicitud de Prorroga Contrato de Consultoría 1892 de 2025. | CONCEP S.A.S |
| FLU3-CE-003-2025 | 18/12/2025 | Solicitud de Anticipo CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 1892 de 2025 | CONCEP S.A.S |
| FLU3-CE-004-2025 | 26/12/2025 | Remisión Hojas de Vida No. 02 – Personal Consorcio Vía Fluvial | CONCEP S.A.S |
| FLU3-CE-001-2025 | 18/12/2025 | | CONCEP S.A.S |

Recibida:

| OFICIO | FECHA | ASUNTO | REMITENTE |
|---|---|---|---|
| II-871-L3-001-2025 | 02/12/2025 | Respuesta oficio FLU3-CE-001-2025 – Remisión Hojas de Vida | CONCEP S.A.S |
| II-871-L3-002-2025 | 05/12/2025 | Contenido de la certificación Bancaria | CONCEP S.A.S |
| II-871-L3-003-2025 | 26/12/2025 | Hojas de Vida | CONCEP S.A.S |
| II-871-L3-004-2025 | 26/12/2025 | Metodologías y Cronograma | CONCEP S.A.S |
| II-871-L3-005-2025 | 29/12/2025 | Respuesta oficio FLU3-CE-004-2025 | CONCEP S.A.S |
| II-871-L3-006-2025 | 29/12/2025 | Respuesta oficio FLU3-CE-004-2025 – Remisión Hojas de Vida No.02 Lote 3 | CONCEP S.A.S |

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN-IN-15-FR-2 |
| VERSION | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: 1/01/2026 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **PERIODO MES:** 16/12/2025-31/12/2025

**CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS No.:** 1892 DE 2025

**OBJETO:**
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3

**CONTRATISTA:** CONSORCIO VIA FLUVIAL

**PLAZO INICIAL:** 0,5 MESES
**FECHA DE INICIO:** 16/12/2025
**FECHA DE SUSPENSIÓN:**
**FECHA DE REANUDACIÓN:**
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/05/2026
**PLAZO ACUMULADO:** 5,5 MESES

**VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 1.860.124.682,00
**VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**
**VALOR ACUMULADO (incluido IVA):** $ 1.860.124.682,00
**ANTICIPO CONCEDIDO:** $ 781.564.993,00
**ANTICIPO AMORTIZADO:**

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** 1957 DE 2025 **INTERVENTOR:** CONCEP S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:** PATRICIA INES MORALES PADRON

## ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | |
| | Mejoramiento | | |
| | Rehabilitación | | |
| Estructuras | Túneles | | |
| | Puentes | | |
| | Pontones | | |
| Mantenimiento | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | |

## AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

| ACTIVIDAD | | UNIDAD | CANTIDAD MES | CANTIDAD ACUMULADA |
|---|---|---|---|---|
| Pavimentación | Construcción | | | |
| | Mejoramiento | | | |
| | Rehabilitación | | | |
| Estructuras | Túneles | | | |
| | Puentes | | | |
| | Pontones | | | |
| Mantenimiento | | | | |
| Otros (Especificar cuales) | | | | |

## AVANCE FINANCIERO

### VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL |
|---|---|---|---|
| OBRAS | | | |
| AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | 1.563.129.985,00 | 296.994.697 | 1.860.124.682 |
| GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD | | | |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | 1.563.129.985,00 | 296.994.697 | 1.860.124.682 |

**Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

### VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

| | BÁSICO | IVA | TOTAL | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|
| OBRAS | | | | |
| AJUSTES | | | | |
| OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES | | | | |
| JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN | | | | |
| ESTUDIOS Y DISEÑOS | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN SOCIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN PREDIAL (PREACTA) | | | | |
| GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA) | | | | |
| VALOR EJECUTADO | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**INVERSIÓN EN CONSULTORIA**

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): #¡DIV/0!

**EMPLEOS GENERADOS EN EL MES**

MANO DE OBRA CALIFICADA:
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**

**Foto 1**

**Foto 2**

**PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)**

Tecnico:

Firma:
Nombre: MARCO TULIO BENITEZ MATEUS
Dirección de Interventoría
Matrícula Profesional No. 14658 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

| | | | |
|---|---|---|---|
| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 18/12/2025 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 1 del 16/12/2025 al 18/12/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

Elaborar los estudios y diseños establecidos conforme a las condiciones contractuales para los HITO I - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA, HITO II - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL e HITO III - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Para el desarrollo de los estudios y diseños se debe cumplir con lo establecido en el anexo técnico, requerimientos técnicos y las demás obligaciones contractuales, incluyendo la presentación de los siguientes volúmenes técnicos:

I. ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)
II. ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO
III. ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGIA
IV. ESTUDIO DE GEOTECNIA
V. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL
VI. ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO
VII. ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO
VIII. ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS.
IX. DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE
X. GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD
XI. GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL
XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO
XIII. ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO.
XIV. INFORME FINAL EJECUTIVO.

### CONTRATO DE CONSULTORÍA:

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍA FLUVIAL - 902.008.211-6

INTEGRANTES: INGEPLAN.CO S.A.S BIC con NIT. 800.169.622-1 con un porcentaje de participación del 33%; INGENIERIA Y ASESORIAS PORTUARIAS S.A.S con NIT. 800.160.398-3 con un porcentaje de participación del 33% y CIVILTEC INGENIEROS LTDA con NIT. 830.005.444-0 con un porcentaje de participación del 34%).

CONTRATO No.: 1892 DE 2025 — FECHA DE INICIO: 16/12/2025 — FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2025 — FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2025

VALOR INICIAL: $ 1.860.124.682,00
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 1.860.124.682,00
VALOR ANTICIPO: $ 781.564.993,00
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ 781.564.993,00

### CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.S- CONCEP S.A.S con NIT 800.190.821-6.

INTEGRANTES: N/A

CONTRATO No.: 1957 DE 2025 — FECHA DE INICIO: 16/12/2025 — FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2025 — FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/05/2026

VALOR INICIAL: $ 3.940.965.840,00
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 3.940.965.840,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE CONSULTORIA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2025 | 20XX | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| CONSULTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

VALOR BÁSICO CONTRATO DE CONSULTORÍA (A): $ 1.860.124.682,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: $ - %
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ - %
AVANCE O ATRASO DE OBRA: $ - %
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: $ - %
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ - %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ - %
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: $ - %

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ - %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ - %

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

**INTERVENTORÍA**

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: $ - %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: $ - %

INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA: $ - %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA: $ - %

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 781.564.993,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 781.564.993,00 |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia _____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 18/12/2025 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA DIRECCIÓN TERRITORIAL: SEMANA No.: 1 del 16/12/2025 al 18/12/2025 Último Informe Semanal SI ☐ (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO | |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | |

**OBSERVACIONES:** Estos items aún no aplican.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | x |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | x |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | x |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | x |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | x |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES: :** Estos items aún no aplican.

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO: Etapa entrega de metodología

**OBSERVACIONES:** Etapa de revisión documental para estructuración de la metodología ambiental.

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NA
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NA
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: NA

**OBSERVACIONES :** Se inicio con la revisión del Anexo Técnico el contrato.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

**OBSERVACIONES: Se inicia con labores de revisión de los requerimientos técnico establecidos para la elaboración de Volumen de gestión predial y catastral.**

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Se inicio con la revisión del Anexo Técnico el contrato.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante la semana del 16 al 18 de diciembre de 2025, la consultoría adelantó las siguientes labores principales:
•Se realizan las labores destinadas a la elaboración y presentación de los documentos de seguimiento del contrato, establecidos en el anexo técnico, requerimientos técnicos y el manual de interventoría de INVIAS vigente.
•Se inician labores administrativas y logísticas para la vinculación del personal profesional y técnico, necesarios para la ejecución del contrato.
•Se asiste a comité técnico de seguimiento con presencia de supervisora del contrato de interventoría y Gestora del Proyecto, por parte de Invias y la Interventoría, con el fin de definir aspectos relacionados con la correcta ejecución del contrato de consultoría.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

## X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

| FOTO 1 | FOTO 2 | FOTO 3 |
|---|---|---|
| **Indicar localización y actividad** | **Indicar localización y actividad** | **Indicar localización y actividad** |

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

| **XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA** | **DIRECTOR DE INTERVENTORÍA** |
|---|---|
| La consultoría adelantara las gestiones necesaria para elaborar y presentar la documentación de seguimiento establecida, cumpliendo con los términos establecidos contractualmente. | FIRMA<br>NOMBRE: ~~MARCO TULIO BENITEZ MATEUS~~<br>Matrícula Profesional No.: **14658 CND** |

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 25/12/2025 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 2 del 19/12/2025 al 25/12/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

Elaborar los estudios y diseños establecidos conforme a las condiciones contractuales para los HITO I - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA, HITO II - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL e HITO III - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Para el desarrollo de los estudios y diseños se debe cumplir con lo establecido en el anexo técnico, requerimientos técnicos y las demás obligaciones contractuales, incluyendo la presentación de los siguientes volúmenes técnicos:
I. ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)
II. ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO
III. ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGIA
IV. ESTUDIO DE GEOTECNIA
V. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL
VI. ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO
VII. ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO
VIII. ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS.
IX. DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE
X. GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD
XI. GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL
XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO
XIII. ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO.
XIV. INFORME FINAL EJECUTIVO.

| CONTRATO DE CONSULTORIA: | | CONTRATO DE INTERVENTORIA: | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VÍA FLUVIAL - 902.008.211-6 | INTERVENTOR: | CONSTRUCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.S- CONCEP S.A.S con NIT 800.190.821-6. |
| INTEGRANTES: | INGEPLAN.CO S.A.S BIC con NIT. 800.169.622-1 con un porcentaje de participación del 33%; INGENIERIA Y ASESORIAS PORTUARIAS S.A.S con NIT. 800.160.398-3 con un porcentaje de participación del 33% y CIVILTEC INGENIEROS LTDA con NIT. 830.005.444-0 con un porcentaje de participación del 34%). | INTEGRANTES: | N/A |
| CONTRATO No. | 1892 DE 2025 | CONTRATO No. | 1957 DE 2025 |
| FECHA DE INICIO: | 16/12/2025 | FECHA DE INICIO: | 16/12/2025 |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2025 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2025 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/05/2026 | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/05/2026 |
| VALOR INICIAL: | $ 1.860.124.682,00 | VALOR INICIAL: | $ 3.940.965.840,00 |
| VALOR ADICIONES: | $ - | VALOR ADICIONES: | $ - |
| VALOR ACUMULADO: | $ 1.860.124.682,00 | VALOR ACUMULADO: | $ 3.940.965.840,00 |
| VALOR ANTICIPO: | $ 781.564.993,00 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| VALOR AMORTIZADO: | $ - | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| SALDO POR AMORTIZAR: | $ 781.564.993,00 | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE CONSULTORIA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2025 | 20XX | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| CONSULTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE CONSULTORÍA (A): | $ 1.860.124.682,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

| | SI | NO |
|---|---|---|
| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 781.564.993,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 781.564.993,00 |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia ____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 25/12/2025 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 2 del 19/12/2025 al 25/12/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | DISPONIBLE | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO | x |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | x |
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO | x |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | x |

**OBSERVACIONES:** Estos ítems aún no aplican.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | NO | N/A | x |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO | N/A | x |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | NO | N/A | x |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | NO | N/A | x |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | NO | N/A | x |
| VERTIMIENTOS: | SI | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Estos ítems aún no aplican.

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO: **Etapa de elaboración de metodología.**

**OBSERVACIONES:** Se continuo con la revisión de los documentos contractuales como la Guía para Elaboración de Manejo Ambiental Modo Marítimo y fluvial e información adicional para la estructuración de la Metodología Ambiental. Estructuración de las hojas de vida del componente ambiental y social. Elaboración del

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NA
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NA
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: NA

**OBSERVACIONES:** Se continuo con la revisión de los documentos contractuales como la Guía para Elaboración de Manejo Ambiental Modo Marítimo y fluvial e información adicional para la estructuración de la Metodología Ambiental. Estructuración de las hojas de vida del componente ambiental y social.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

**OBSERVACIONES:** Se inicia con labores de elaboración de la metodología que se empleara durante el desarrollo del volumen de gestión predial y catastral.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

**Se continuo con la revisión de los documentos contractuales como la Guía para Elaboración de Manejo Ambiental Modo Marítimo y fluvial e información adicional para la estructuración de la Metodología Ambiental. Estructuración de las hojas de vida del componente de sostenibilidad.**

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante la semana del 19 al 25 de diciembre de 2025, la consultoría adelantó las siguientes labores principales:
•Se concluye con la elaboración de documentos establecidos en el anexo técnico, requerimientos técnicos y el manual de interventoría de INVIAS vigente, de los cuales se realizaron presentación desde 19 de diciembre de 2025.
•Se inician labores logísticas para coordinar la visita técnica a campo por parte de especialistas, y toda la logística para la realización de trabajos de campo como son la topografía, batimetría y estudios de suelos.
•Conforme a los alcances y condiciones contractuales, se presenta y tramita prorroga al contrato, por cual el 24 de diciembre de 2025, se suscribe prorroga No.1, hasta el 31 de mayo de 2025.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Para la semana del 26 de diciembre de 2025 al 1 de enero de 2026, se tienen programadas actividades enfocadas en la revisión de los diagnósticos de cada uno de los hitos del proyecto, y labores logísticas encaminadas en la planeación de la visita técnica.

## X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

| FOTO 1 | FOTO 2 | FOTO 3 |
|---|---|---|
| **Indicar localización y actividad** | **Indicar localización y actividad** | **Indicar localización y actividad** |

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

**XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA**

**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: **MARCO TULIO BENITEZ MATEUS**
Matrícula Profesional No.: **14658 CND**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA<br>INFORME SEMANAL | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 1/01/2026 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 3 del 26/12/2025 al 1/01/2026 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

Elaborar los estudios y diseños establecidos conforme a las condiciones contractuales para los HITO I - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA, HITO II - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL e HITO III - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Para el desarrollo de los estudios y diseños se debe cumplir con lo establecido en el anexo tecnico, requerimientos tecnicos y las demas obligaciones contractuales, incluyendo la presentación de los siguientes volumenes tecnicos:
I. ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)
II. ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO
III. ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGIA
IV. ESTUDIO DE GEOTECNIA
V. ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL
VI. ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO
VII. ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO
VIII. ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS.
IX. DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE
X. GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD
XI. GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL
XII. ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO
XIII. ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO.
XIV. INFORME FINAL EJECUTIVO.

| CONTRATO DE CONSULTORÍA: | | | | CONTRATO DE INTERVENTORÍA: | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO VÍA FLUVIAL - 902.008.211-6 | | | INTERVENTOR: | CONSTRUCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.S- CONCEP S.A.S con NIT 800.190.821-6. | | |
| INTEGRANTES: | INGEPLAN.CO S.A.S BIC con NIT. 800.169.622-1 con un porcentaje de participación del 33%; INGENIERIA Y ASESORIAS PORTUARIAS S.A.S con NIT. 800.160.398-3 con un porcentaje de participación del 33% y CIVILTEC INGENIEROS LTDA con NIT. 830.005.444-0 con un porcentaje de participación del 34%). | | | INTEGRANTES: | N/A | | |
| CONTRATO No. | 1892 DE 2025 | VALOR INICIAL: | $ 1.860.124.682,00 | CONTRATO No. | 1957 DE 2025 | VALOR INICIAL: | $ 3.940.965.840,00 |
| FECHA DE INICIO: | 16/12/2025 | VALOR ADICIONES: | $ - | FECHA DE INICIO: | 16/12/2025 | VALOR ADICIONES: | $ - |
| FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2025 | VALOR ACUMULADO: | $ 1.860.124.682,00 | FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: | 31/12/2025 | VALOR ACUMULADO: | $ 3.940.965.840,00 |
| FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/05/2026 | VALOR ANTICIPO: | $ 781.564.993,00 | FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: | 31/05/2026 | VALOR ANTICIPO: | $ - |
| | | VALOR AMORTIZADO: | $ - | | | VALOR AMORTIZADO: | $ - |
| | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ 781.564.993,00 | | | SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |

## II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE CONSULTORIA POR VIGENCIA:**

| CONTRATO | VIGENCIA | 2025 | 20XX | 20XX | 20XX |
|---|---|---|---|---|---|
| CONSULTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | $ - | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | $ 1.860.124.682 | | | |
| INTERVENTORÍA | RECURSOS POR VIGENCIA | | | | |
| | EJECUTADO DE LA VIGENCIA | | | | |
| | SALDO DE VIGENCIA | | | | |

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

**OBRA**

| | | |
|---|---|---|
| VALOR BÁSICO CONTRATO DE CONSULTORÍA (A): | $ 1.860.124.682,00 | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO DE OBRA: | $ - | % |
| OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras) | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | SI | NO |
|---|---|---|
| | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

**INTERVENTORÍA**

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: | $ - | % |
| TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: | $ - | % |
| INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA | $ - | % |
| INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA | $ - | % |

| RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: | SI | NO |
|---|---|---|
| | | |

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | $ 781.564.993,00 |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | $ 781.564.993,00 |

| INDICADOR I/C | |
|---|---|
| En el mes: | |
| Acumulado: | |

| ANTICIPOS | |
|---|---|
| Otorgado $ | |
| Amortizado $ | |
| Saldo $ | |

## III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

**MAQUINARIA Y EQUIPO**

| Meta Física (Programa de Obra) Línea Base | | | | | Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción de la Meta Física Contractual | Unidad | Cantidad | Vigencia _____ | Vigencia (n) | Avance Físico | Tramo y/o sector 1 | Tramo y/o sector 2 | Tramo y/o sector (n) | Total | % |
| Estudios y diseños | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |
| * | | | | | Prog | | | | | |
| | | | | | Ejec | | | | | |

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

| Descripción | Equipo Mínimo | Total Disponible |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total | | |

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**<br>**PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE**<br>**MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA**<br>**INFORME SEMANAL** | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-15-FR-3 |
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: 1/01/2026 (Día / Mes / Año)

## I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL LOTE 3

UNIDAD EJECUTORA: SUBIDRECCIÓN DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 3 del 26/12/2025 al 1/01/2026 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO

OBJETO CONTRATO DE CONSULTORÍA: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL. LOTE 3.

## IV. GESTIÓN AMBIENTAL

**FUENTES DE MATERIALES**

| | | | DISPONIBLE | |
|---|---|---|---|---|
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO x |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO x |
| UBICACIÓN: | NA | PERMISO MINERO: | SI | NO x |
| | | LICENCIA AMBIENTAL: | SI | NO x |

**OBSERVACIONES:** Estos ítems aún no aplican.

**PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ZONAS DE DEPOSITO | SI | | NO | N/A | x |
| LICENCIA AMBIENTAL: | SI | | NO | N/A | x |
| APROVECHAMIENTO FORESTAL: | SI | | NO | N/A | x |
| CONCESIÓN DE AGUAS: | SI | | NO | N/A | x |
| OCUPACIÓN DE CAUCES: | SI | | NO | N/A | x |
| VERTIMIENTOS: | SI | | NO | N/A | x |
| EMISIONES: | SI | | NO | N/A | x |
| OTROS (Especificar cual) | SI | | NO | N/A | x |

**OBSERVACIONES:** Estos ítems aún no aplican.

**P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)**

ESTADO: **Elaboración de la Metodologia Ambiental.**

**OBSERVACIONES:** Radicación de la hoja de vida a la Interventoría. Elaboración de la Metodología Ambiental de acuerdo con los requerimientos del objeto del contrato. Revisión normatividad ambiental vigente. Elaboración del informe semanal.

## V. GESTIÓN SOCIAL

| | OBRA | INTER |
|---|---|---|
| TOTAL EMPLEOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: | | |
| EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA: | | |

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: NA
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: NA
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: NA

**OBSERVACIONES:** Radicación de la hoja de vida a la Interventoría. Elaboración de la Metodología social de acuerdo con los requerimientos del objeto del contrato.

## VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:
FICHAS PREDIALES APROBADAS:
AVALÚOS APROBADOS:
PREDIOS ADQUIRIDOS:

**OBSERVACIONES:** Se inicia con labores de elaboración de la metodología que se se empleara durante el desarrollo del volumen de gestión predial y catastral.

## VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Radicación de la hoja de vida a la Interventoría. Elaboración de la Metodología de Sostenibilidad de acuerdo con los requerimientos del objeto del contrato.

## VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante la semana del 26 de diciembre de 2025 al 1 de enero de 2026, la consultoría adelantó las siguientes labores principales:
•Se trabaja en la elaboración de las metodologías para el desarrollo de cada uno de los volúmenes que hacen parte del alcance técnico del contrato, con el fin de realizar la presentación de estas a la interventoría, ajustados a lo establecido contractualmente.
•Se inicia con la revisión detallada de los diagnósticos suministrados por la interventoría, de maneral formal el 30 de diciembre de 2025, información que incluye lo siguiente:
HITO I. MAPIRIPANA
• Informe diagnostico IF – 131 MAPIRIPANA, Anexo 1. Georeferencia (puntos georeferenciadas placas), Anexo 2. Carteras (Batimetría, Coordenadas), Anexo 3. Plano (MAPIRIPANA, MAPIRIPANA-01, Sat), Anexo 4. Presupuesto (Cronograma Mapiripana, PPTO MAPIRIPANA_RevLeb 29 DIC, Presupuesto Mapiripan
Anexo 5. Componente ambiental (Reunión alcaldía Barrancominas), Anexo 7. Registro fotográfico (Registro fotográfico), Anexo 8. Información secundaria (Imágenes Estudio Geomorfológico, Informe_Final_Barrancominas).
HITO II. MORICHAL.
• Informe de diagnóstico en el corregimiento de Morichal - departamento de Guainía. Anexo 1. Topo batimetría, Anexo 2. Registro fotográfico, Anexo 3. Planos planta perfil, Anexo 4. Información hidrometereológica, Anexo 5. Información geológica, Anexo 6. Diagnóstico ambiental, Anexo 7. Diagnóstico social, Anexo 8. Infor
inspección visual, Anexo 9. Propuesta muelle, Anexo 10. Cantidades obra presupuesto cronograma eyd
HITO III. PAPUNAHUA
• Informe diagnóstico del muelle de Papunaua departamento del Vaupés. Anexo 1. Georreferenciacion, Anexo 2. Cuadro de coordenadas, Anexo 3. Planos planta perfil, Anexo 4. Registro Fotografico, Anexo 5. Estudios geotecnicos existentes, Anexo 6. Consulta Corporación, Anexo 7. Consulta DANCP, Anexo 8. Consu
ICANH, Anexo 9. Acta de Socialización, Anexo 10. Permiso Agregados, Anexo 11. Consulta Min ambiente, Anexo 12. Consulta PNN, Anexo 13. Presupuesto y APUs, Anexo 14. Propuesta de Intervencion.

## IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Para la semana del 2 al 8 de enero de 2026, se tienen programadas actividades enfocadas en continuar con la revisión de los diagnósticos de cada uno de los hitos del proyecto, y labores logísticas encaminadas en la planeación de la visita técnica y desarrollo de los trabajos de campo.

## X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

## XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

| FOTO 1 | FOTO 2 | FOTO 3 |
|---|---|---|
| Indicar localización y actividad | Indicar localización y actividad | Indicar localización y actividad |

**NOTA:** Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

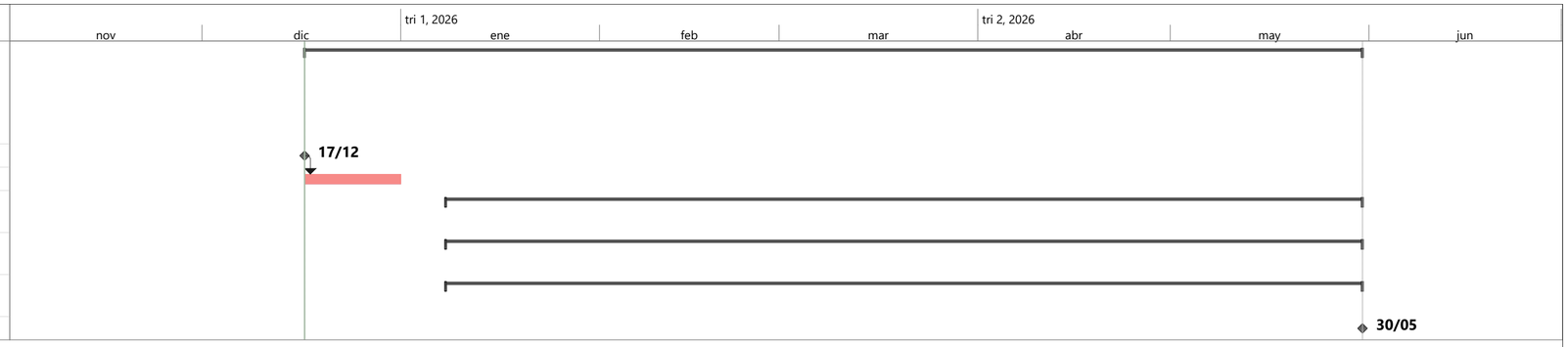
**XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA**

**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**

FIRMA
NOMBRE: **MARCO TULIO BENITEZ MATEUS**
Matrícula Profesional No.: **14658 CND**

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

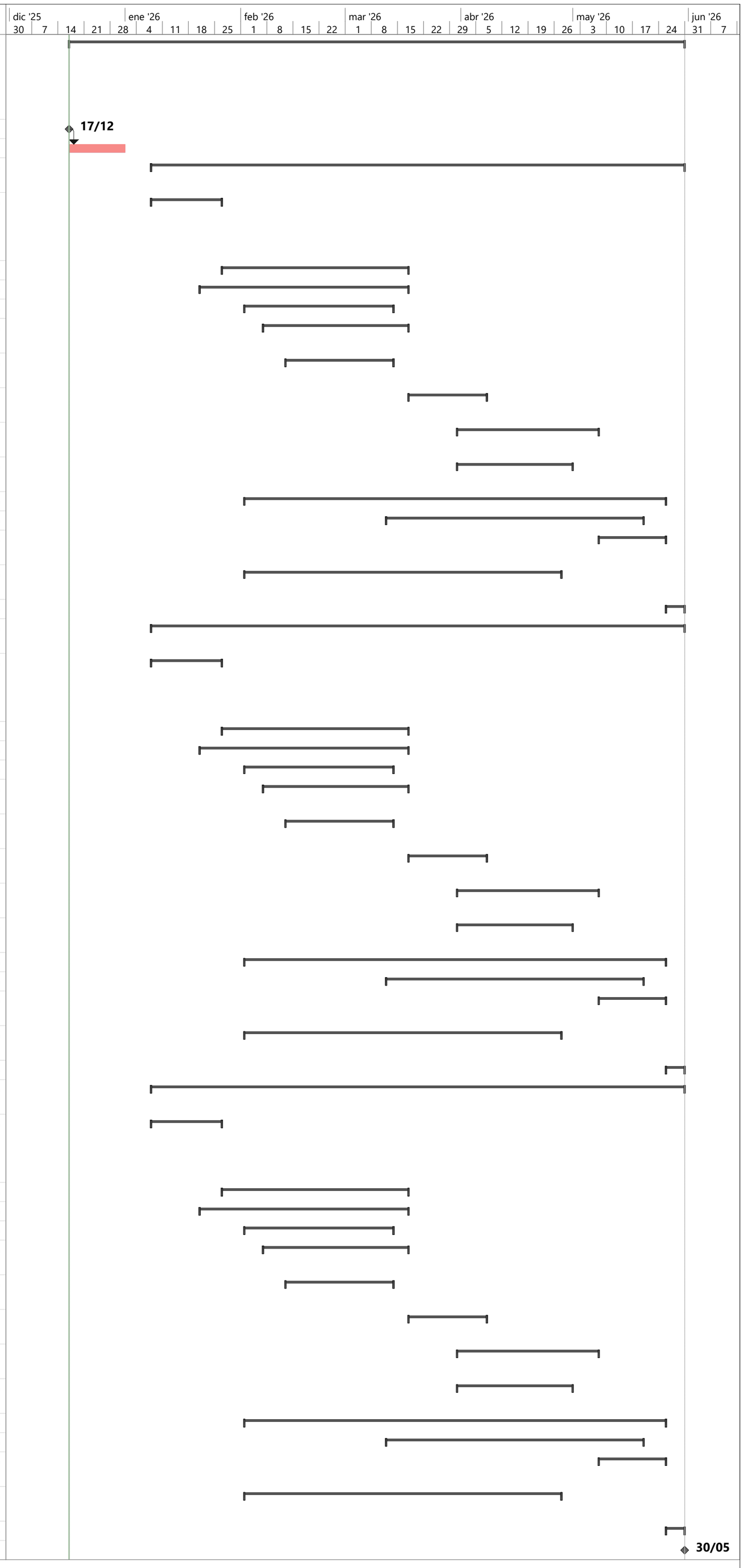
| Id | | EDT | Task Name | Comienzo | Fin | Duración |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **1** | **LOTE 3. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL** | **17/12/2025** | **30/05/2026** | **135 días** |
| 2 | | 1.1 | Suscripcion del acta de inicio | 17/12/2025 | 17/12/2025 | 0 días |
| 3 | | 1.2 | Alistamiento, coordinacion de visita y logistica a campo | 17/12/2025 | 31/12/2025 | 12 días |
| 4 | | **1.3** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** | **118 días** |
| 56 | | **1.4** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** | **118 días** |
| 108 | | **1.5** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** | **118 días** |
| 160 | | 1.6 | Fin de consultoria | 30/05/2026 | 30/05/2026 | 0 días |




Project: 206 Muelles Lote 03
Date: 17/12/2025

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| División crítica | Milestone | Inactive Task | Manual Task | Manual Summary | External Tasks | Progress |
| Task | Summary | Inactive Milestone | Duration-only | Start-only | External Milestone | Manual Progress |
| Split | Project Summary | Inactive Summary | Manual Summary Rollup | Finish-only | Deadline | Tareas críticas |

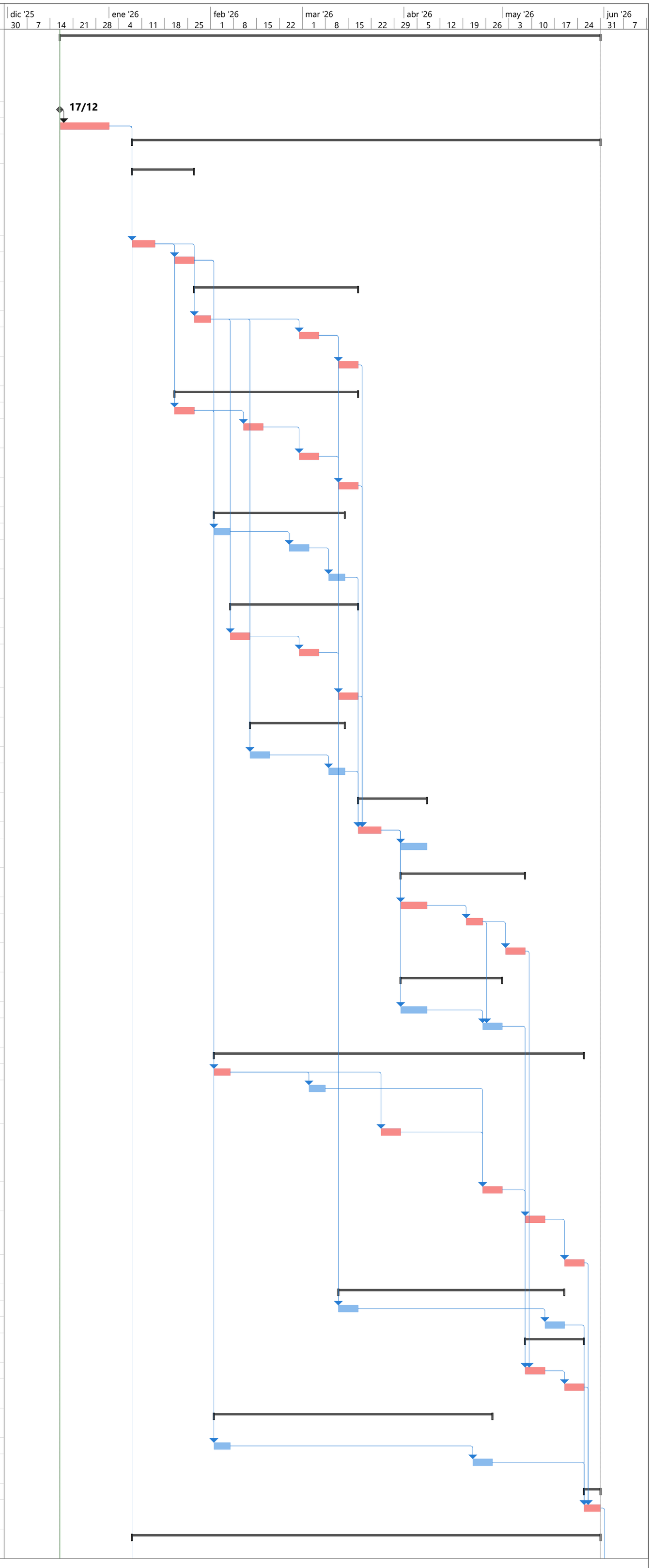
| Id | | EDT | Task Name | Comienzo | Fin |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **1** | **LOTE 3. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL** | **17/12/2025** | **30/05/2026** |
| 2 | | 1.1 | Suscripcion del acta de inicio | 17/12/2025 | 17/12/2025 |
| 3 | | 1.2 | Alistamiento, coordinacion de visita y logistica a campo | 17/12/2025 | 31/12/2025 |
| 4 | | **1.3** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |
| 5 | | **1.3.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 8 | | **1.3.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |
| 12 | | **1.3.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 17 | | **1.3.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 21 | | **1.3.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 25 | | **1.3.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 28 | | **1.3.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 31 | | **1.3.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 35 | | **1.3.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 38 | | **1.3.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 45 | | **1.3.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 48 | | **1.3.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 51 | | **1.3.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 54 | | **1.3.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 56 | | **1.4** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |
| 57 | | **1.4.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 60 | | **1.4.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |
| 64 | | **1.4.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 69 | | **1.4.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 73 | | **1.4.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 77 | | **1.4.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 80 | | **1.4.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 83 | | **1.4.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 87 | | **1.4.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 90 | | **1.4.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 97 | | **1.4.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 100 | | **1.4.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 103 | | **1.4.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 106 | | **1.4.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 108 | | **1.5** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |
| 109 | | **1.5.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 112 | | **1.5.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |
| 116 | | **1.5.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 121 | | **1.5.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 125 | | **1.5.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 129 | | **1.5.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 132 | | **1.5.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 135 | | **1.5.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 139 | | **1.5.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 142 | | **1.5.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 149 | | **1.5.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 152 | | **1.5.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 155 | | **1.5.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 158 | | **1.5.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 160 | | 1.6 | Fin de consultoria | 30/05/2026 | 30/05/2026 |




Project: 206 Muelles Lote 03
Date: 17/12/2025

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| División crítica | | Project Summary | | Duration-only | | External Tasks | | Tareas críticas | |
| Task | | Inactive Task | | Manual Summary Rollup | | External Milestone | | | |
| Split | | Inactive Milestone | | Manual Summary | | Deadline | | | |
| Milestone | | Inactive Summary | | Start-only | | Progress | | | |
| Summary | | Manual Task | | Finish-only | | Manual Progress | | | |

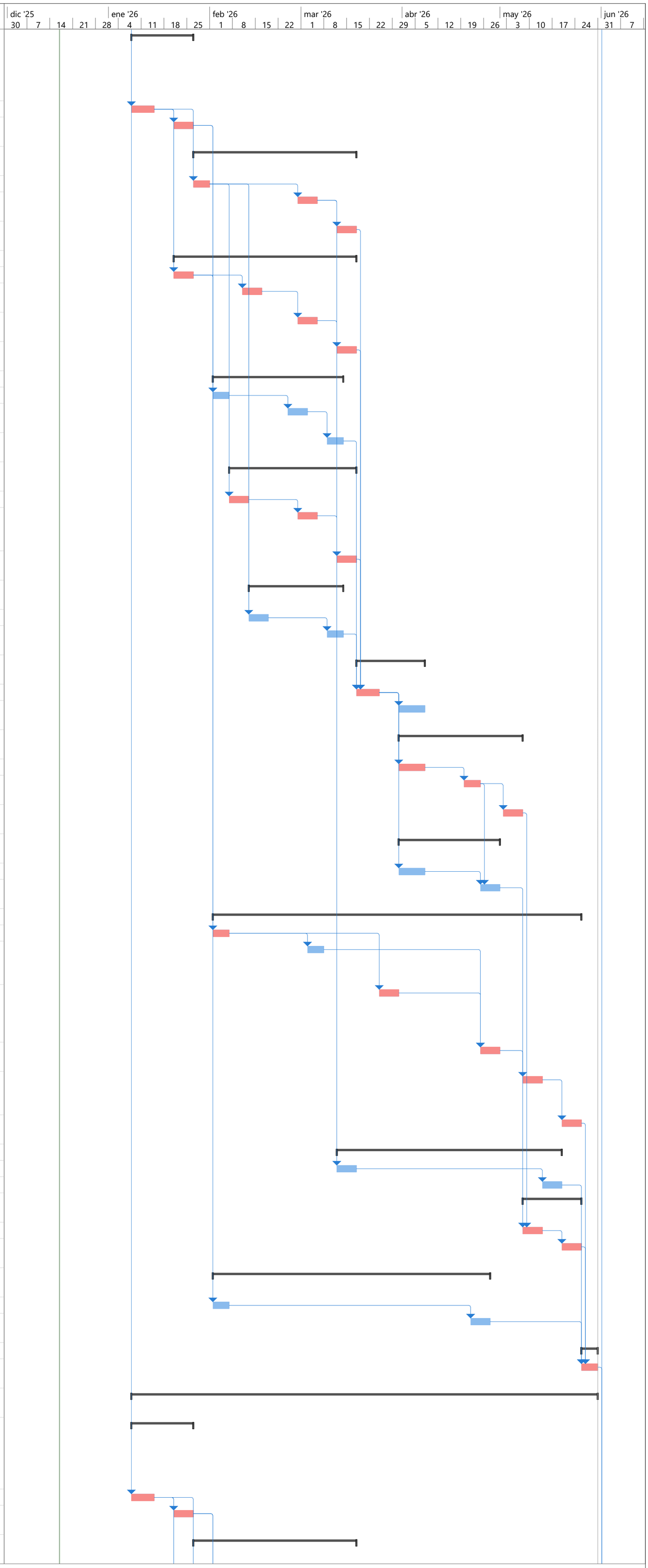
| Id | | EDT | Task Name | Comienzo | Fin |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | **1** | **LOTE 3. ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INFRAESTRUCTURA FLUVIAL EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUAINÍA Y VAUPÉS EN EL MARCO DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL** | **17/12/2025** | **30/05/2026** |
| 2 | | 1.1 | Suscripcion del acta de inicio | 17/12/2025 | 17/12/2025 |
| 3 | | 1.2 | Alistamiento, coordinacion de visita y logistica a campo | 17/12/2025 | 31/12/2025 |
| 4 | | **1.3** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |
| 5 | | **1.3.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 6 | | 1.3.1.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/01/2026 | 14/01/2026 |
| 7 | | 1.3.1.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 8 | | **1.3.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |
| 9 | | 1.3.2.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 27/01/2026 | 31/01/2026 |
| 10 | | 1.3.2.2 | Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 11 | | 1.3.2.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 12 | | **1.3.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 13 | | 1.3.3.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 14 | | 1.3.3.2 | Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría | 11/02/2026 | 16/02/2026 |
| 15 | | 1.3.3.3 | Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 16 | | 1.3.3.4 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 17 | | **1.3.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 18 | | 1.3.4.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 19 | | 1.3.4.2 | Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría | 25/02/2026 | 2/03/2026 |
| 20 | | 1.3.4.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 21 | | **1.3.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 22 | | 1.3.5.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 7/02/2026 | 12/02/2026 |
| 23 | | 1.3.5.2 | Informe estudio hidrológico para el mejoramiento, para estabilizar sitios críticos y construcción de estructuras aprobado por interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 24 | | 1.3.5.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 25 | | **1.3.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 26 | | 1.3.6.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 13/02/2026 | 18/02/2026 |
| 27 | | 1.3.6.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 28 | | **1.3.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 29 | | 1.3.7.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 18/03/2026 | 24/03/2026 |
| 30 | | 1.3.7.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 31 | | **1.3.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 32 | | 1.3.8.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 33 | | 1.3.8.2 | Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría | 20/04/2026 | 24/04/2026 |
| 34 | | 1.3.8.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 2/05/2026 | 7/05/2026 |
| 35 | | **1.3.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 36 | | 1.3.9.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 37 | | 1.3.9.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 38 | | **1.3.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 39 | | 1.3.10.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 40 | | 1.3.10.2 | Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor | 3/03/2026 | 7/03/2026 |
| 41 | | 1.3.10.3 | Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría | 25/03/2026 | 30/03/2026 |
| 42 | | 1.3.10.4 | Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 43 | | 1.3.10.5 | Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 44 | | 1.3.10.6 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 45 | | **1.3.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 46 | | 1.3.11.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 47 | | 1.3.11.2 | Entrega del volumen aprobado por Interventoría | 14/05/2026 | 19/05/2026 |
| 48 | | **1.3.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 49 | | 1.3.12.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 50 | | 1.3.12.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 51 | | **1.3.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 52 | | 1.3.13.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 53 | | 1.3.13.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 22/04/2026 | 27/04/2026 |
| 54 | | **1.3.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 55 | | 1.3.14.1 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 26/05/2026 | 30/05/2026 |
| 56 | | **1.4** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |




Project: 206 Muelles Lote 03
Date: 17/12/2025

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| División crítica | Project Summary | Duration-only | External Tasks | Tareas críticas |
| Task | Inactive Task | Manual Summary Rollup | External Milestone |
| Split | Inactive Milestone | Manual Summary | Deadline |
| Milestone | Inactive Summary | Start-only | Progress |
| Summary | Manual Task | Finish-only | Manual Progress |

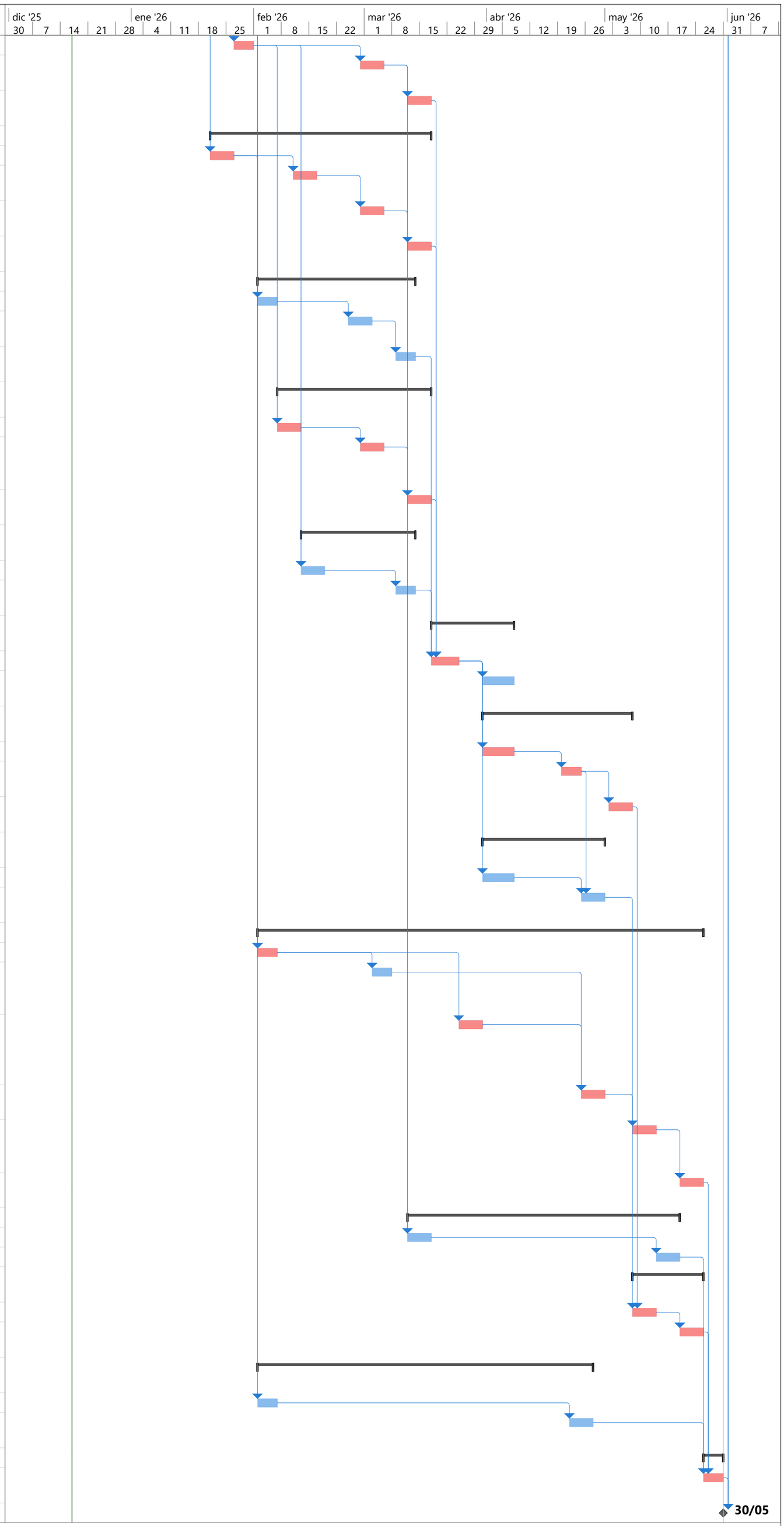
| Id | | EDT | Task Name | Comienzo | Fin |
|---|---|---|---|---|---|
| 57 | | **1.4.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 58 | | 1.4.1.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/01/2026 | 14/01/2026 |
| 59 | | 1.4.1.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 60 | | **1.4.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |
| 61 | | 1.4.2.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 27/01/2026 | 31/01/2026 |
| 62 | | 1.4.2.2 | Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 63 | | 1.4.2.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 64 | | **1.4.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 65 | | 1.4.3.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 66 | | 1.4.3.2 | Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría | 11/02/2026 | 16/02/2026 |
| 67 | | 1.4.3.3 | Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 68 | | 1.4.3.4 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 69 | | **1.4.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 70 | | 1.4.4.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 71 | | 1.4.4.2 | Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría | 25/02/2026 | 2/03/2026 |
| 72 | | 1.4.4.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 73 | | **1.4.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 74 | | 1.4.5.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 7/02/2026 | 12/02/2026 |
| 75 | | 1.4.5.2 | Informe estudio hidrológico para el mejoramiento, para estabilizar sitios críticos y construcción de estructuras aprobado por interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 76 | | 1.4.5.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 77 | | **1.4.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 78 | | 1.4.6.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 13/02/2026 | 18/02/2026 |
| 79 | | 1.4.6.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 80 | | **1.4.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 81 | | 1.4.7.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 18/03/2026 | 24/03/2026 |
| 82 | | 1.4.7.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 83 | | **1.4.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 84 | | 1.4.8.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 85 | | 1.4.8.2 | Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría | 20/04/2026 | 24/04/2026 |
| 86 | | 1.4.8.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 2/05/2026 | 7/05/2026 |
| 87 | | **1.4.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 88 | | 1.4.9.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 89 | | 1.4.9.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 90 | | **1.4.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 91 | | 1.4.10.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 92 | | 1.4.10.2 | Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor | 3/03/2026 | 7/03/2026 |
| 93 | | 1.4.10.3 | Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría | 25/03/2026 | 30/03/2026 |
| 94 | | 1.4.10.4 | Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 95 | | 1.4.10.5 | Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 96 | | 1.4.10.6 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 97 | | **1.4.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 98 | | 1.4.11.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 99 | | 1.4.11.2 | Entrega del volumen aprobado por Interventoría | 14/05/2026 | 19/05/2026 |
| 100 | | **1.4.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 101 | | 1.4.12.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 102 | | 1.4.12.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 103 | | **1.4.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 104 | | 1.4.13.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 105 | | 1.4.13.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 22/04/2026 | 27/04/2026 |
| 106 | | **1.4.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 107 | | 1.4.14.1 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 26/05/2026 | 30/05/2026 |
| 108 | | **1.5** | **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA** | **8/01/2026** | **30/05/2026** |
| 109 | | **1.5.1** | **ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)** | **8/01/2026** | **26/01/2026** |
| 110 | | 1.5.1.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/01/2026 | 14/01/2026 |
| 111 | | 1.5.1.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 112 | | **1.5.2** | **ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO** | **27/01/2026** | **17/03/2026** |




Project: 206 Muelles Lote 03
Date: 17/12/2025

División crítica
Task
Split
Milestone
Summary
Project Summary
Inactive Task
Inactive Milestone
Inactive Summary
Manual Task
Duration-only
Manual Summary Rollup
Manual Summary
Start-only
Finish-only
External Tasks
External Milestone
Deadline
Progress
Manual Progress
Tareas críticas

| Id | | EDT | Task Name | Comienzo | Fin |
|---|---|---|---|---|---|
| 113 | | 1.5.2.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 27/01/2026 | 31/01/2026 |
| 114 | | 1.5.2.2 | Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 115 | | 1.5.2.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 116 | | **1.5.3** | **ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA** | **21/01/2026** | **17/03/2026** |
| 117 | | 1.5.3.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 21/01/2026 | 26/01/2026 |
| 118 | | 1.5.3.2 | Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría | 11/02/2026 | 16/02/2026 |
| 119 | | 1.5.3.3 | Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 120 | | 1.5.3.4 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 121 | | **1.5.4** | **ESTUDIO DE GEOTECNIA** | **2/02/2026** | **13/03/2026** |
| 122 | | 1.5.4.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 123 | | 1.5.4.2 | Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría | 25/02/2026 | 2/03/2026 |
| 124 | | 1.5.4.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 125 | | **1.5.5** | **ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL** | **7/02/2026** | **17/03/2026** |
| 126 | | 1.5.5.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 7/02/2026 | 12/02/2026 |
| 127 | | 1.5.5.2 | Informe estudio hidrológico para el mejoramiento, para estabilizar sitios críticos y construcción de estructuras aprobado por interventoría | 28/02/2026 | 5/03/2026 |
| 128 | | 1.5.5.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 129 | | **1.5.6** | **ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO** | **13/02/2026** | **13/03/2026** |
| 130 | | 1.5.6.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 13/02/2026 | 18/02/2026 |
| 131 | | 1.5.6.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 9/03/2026 | 13/03/2026 |
| 132 | | **1.5.7** | **ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO** | **18/03/2026** | **7/04/2026** |
| 133 | | 1.5.7.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 18/03/2026 | 24/03/2026 |
| 134 | | 1.5.7.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 135 | | **1.5.8** | **ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS** | **31/03/2026** | **7/05/2026** |
| 136 | | 1.5.8.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 137 | | 1.5.8.2 | Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría | 20/04/2026 | 24/04/2026 |
| 138 | | 1.5.8.3 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 2/05/2026 | 7/05/2026 |
| 139 | | **1.5.9** | **DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE** | **31/03/2026** | **30/04/2026** |
| 140 | | 1.5.9.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 31/03/2026 | 7/04/2026 |
| 141 | | 1.5.9.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 142 | | **1.5.10** | **GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD** | **2/02/2026** | **25/05/2026** |
| 143 | | 1.5.10.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 144 | | 1.5.10.2 | Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor | 3/03/2026 | 7/03/2026 |
| 145 | | 1.5.10.3 | Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría | 25/03/2026 | 30/03/2026 |
| 146 | | 1.5.10.4 | Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría | 25/04/2026 | 30/04/2026 |
| 147 | | 1.5.10.5 | Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 148 | | 1.5.10.6 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 149 | | **1.5.11** | **GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL** | **12/03/2026** | **19/05/2026** |
| 150 | | 1.5.11.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 12/03/2026 | 17/03/2026 |
| 151 | | 1.5.11.2 | Entrega del volumen aprobado por Interventoría | 14/05/2026 | 19/05/2026 |
| 152 | | **1.5.12** | **ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO** | **8/05/2026** | **25/05/2026** |
| 153 | | 1.5.12.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 8/05/2026 | 13/05/2026 |
| 154 | | 1.5.12.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 20/05/2026 | 25/05/2026 |
| 155 | | **1.5.13** | **ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO** | **2/02/2026** | **27/04/2026** |
| 156 | | 1.5.13.1 | Metodología aprobada por Interventoría | 2/02/2026 | 6/02/2026 |
| 157 | | 1.5.13.2 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 22/04/2026 | 27/04/2026 |
| 158 | | **1.5.14** | **INFORME FINAL EJECUTIVO** | **26/05/2026** | **30/05/2026** |
| 159 | | 1.5.14.1 | Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría | 26/05/2026 | 30/05/2026 |
| 160 | | 1.6 | Fin de consultoria | 30/05/2026 | 30/05/2026 |




Project: 206 Muelles Lote 03
Date: 17/12/2025

División crítica
Task
Split
Milestone
Summary
Project Summary
Inactive Task
Inactive Milestone
Inactive Summary
Manual Task
Duration-only
Manual Summary Rollup
Manual Summary
Start-only
Finish-only
External Tasks
External Milestone
Deadline
Progress
Manual Progress
Tareas críticas