MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SUBDIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA

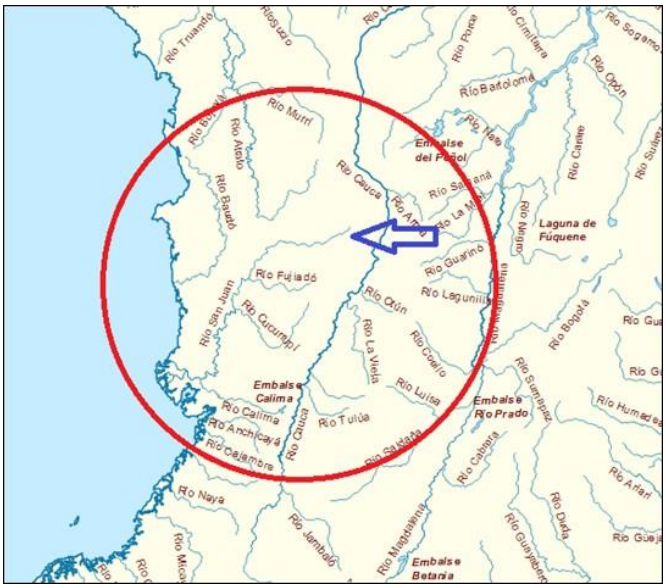
INCOPLAN IN S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4922 DE 2023

OBJETO

INTERVENTORIA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA.

CONTRATO DE CONSULTORIA: 4925 DE 2023


Río Bartolomé
Río Murri
Río Atrato
Río Bojayá
Río Cauca
Río Sabana
Río La Miel
Río Arma
Río Guarinó
Río Fujiadó
Río Otún
Río La Vieja
Río Coello
Río Luisa
Río Tulúa
Río Guachal
Río Cabrera
Río Sucio
Río Bogotá
Río Humadea
Río Arlari
Río Dagua
Río Guayabal
Río Magdalena
Río Jambaló
Río Naya
Río Anchicayá
Río Calima
Río Calambre
Río San Juan
Río Cucunampi
Río Suratena
Río Cabrera
Río Otún
Río Opón
Río Sogamo
Río Suárez
Río Minero
Río Ariguani
Río Cesar
Río Ranchería
Río Tuluá
Río Frío
Río Sevilla
Río Garrapatas
Río Amaime
Río Desbaratado
Río Guabas
Río Pescador
Río Guadalajara
Río Piedras
Río Chinchiná
Río Risaralda
Río Quindío
Río Lili
Río Pance
Río Meléndez
Río Aguacatal
Río Cañaveralejo
Río Cali
Río Jamundí
Río Timba
Río Claro
Río Desbaratado
Río Micay
Río Saija
Río Timbiquí
Río Guapi
Río Iscuandé
Río Patía
Río Mira
Río Nulpe
Río Rosario
Río Güiza
Río Sardinata
Río Zulia
Río Pamplonita
Río Peralonso
Río Táchira
Río Chitagá
Río Cubugón
Río Arauca
Río Casanare
Río Pauto
Río Tame
Río Cravo Norte
Río Lipa
Río Ele
Río Upía
Río Meta
Río Guatiquía
Río Negro
Río Guayuriba
Río Ariari
Río Guejar
Río Duda
Río Guaviare
Río Inírida
Río Vaupés
Río Apaporis
Río Caquetá
Río Papamene
Río Mocoa
Río Sibundoy
Río Guamuez
Río Putumayo
Río Caucaya
Río Yaguas
Río Amazonas
Río Loreto Yacu
Río Nanay
Río Napo
Río Tigre
Río Pastaza
Río Morona
Río Chinchipe
Río Santiago
Río Zamora
Río Paute
Río Cañar
Río Jubones
Río Tumbes
Río Puyango
Río Zarumilla
Río Chira
Río Quiroz
Río Tumbes
Río Jequetepeque
Río Chicama
Río Moche
Río Virú
Río Chao
Río Santa
Río Lacramarca
Río Nepeña
Río Casma
Río Huarmey
Río Fortaleza
Río Pativilca
Río Supe
Río Huaura
Río Chancay
Río Chillón
Río Rímac
Río Lurín
Río Mala
Río Omas
Río Cañete
Río Topará
Río Grande
Río Ica
Río Pisco
Río Matagente
Río Ocoña
Río Camaná
Río Quilca
Río Vitor
Río Chili
Río Tambo
Río Majes
Río Colca
Río Apurímac
Río Pampas
Río Mantaro
Río Ene
Río Perené
Río Tambo
Río Urubamba
Río Vilcanota
Río Huallaga
Río Marañón
Río Ucayali
Río Pachitea
Río Aguaytía
Río Pisqui
Río Shesha
Río Huallaga
Río Mayo
Río Huayabamba
Río Sisa
Río Biabo
Río Huallaga
Río Marañón
Río Tigre
Río Pastaza
Río Corrientes

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 1
27 DE DICIEMBRE DE 2023 AL 31 DE ENERO DEL 2024

INTERVENTORIA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA.

ELABORÓ: Director de Interventoría
FABIO ERNESTO VILLAMIL PÁEZ.
M. P. Nº: 25202-20541

REVISÓ Y APROBÓ: Director de Interventoría
FABIO ERNESTO VILLAMIL PÁEZ.
M. P. Nº: 25202-20541

VERSION: 0.0

Todos los derechos reservados. Este documento es de propiedad única de la TERRITORIAL CHOCÓ - SUBDIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA - INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS. Ninguna parte de este Documento de autoría de INCOPLAN IN S.A.S. puede reproducirse, o transmitirse, de ninguna forma incluyendo fotocopias, grabaciones magnéticas o cualquier medio de almacenamiento de información y sistema de recuperación sin la previa autorización escrita del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, entidad contratante.

TABLA DE CONTENIDO

PÁG.

1. INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO 6

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 6
2.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 7

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 9

3.1 INFORMACIÓN GENERAL 9
3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 10
3.3 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA 13

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE CONSULTORIA 13

4.1 INFORMES SEMANALES 13
4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONTRATO DE OBRA 14
4.3 PERSONAL CONTRATO DE CONSULTORIA 14
4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA 14
4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 14
4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO 14
4.7 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 14
4.8 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO 14
4.9 SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES 14
4.10 ACTA DE REUNIÓN 14

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 15

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 15
5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR 16

INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC 17

6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18

6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18
6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18
6.4 SEGUIMIENTO A GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 18

LISTA DE TABLAS

Pág.

Tabla 1. *Información Contrato de Consultoría.* 9
Tabla 2. *Póliza Única y de Responsabilidad Civil del Contrato* 10
Tabla 3. *Información Contrato de Interventoría.* 15

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Rio San Juan 7

1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de hacer seguimiento y control en la ejecución del contrato de consultoría, el INVIAS celebró el contrato 4922 de 2023 (INTERVENTORIA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA) con la firma INCOPLAN IN S.A.S.

Para el acompañamiento por parte de la Entidad al contrato de Interventoría y Consultoría, están designados como gestor técnico del proyecto al ingeniero **RIJHAAR GIL PASTRANA MORALES** y como supervisor contrato al ingeniero **JORGE HERNÁN HURTADO GARCIA.**

El presente documento corresponde al **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N°1** del periodo comprendido entre el 27 de diciembre del 2023 al 31 de enero de 2024, elaborado por el **INCOPLAN IN S.AS.**, en cumplimiento de lo establecido en el Manual de Interventoría del Instituto Nacional de Vías.

En este informe se hace una presentación general de las actividades ejecutadas por el consultor y que dan cuenta del avance del proyecto y las labores de vigilancia, control y seguimiento desarrolladas por la Interventoría durante el período en cuestión.

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO

El proyecto "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA", tienen un alcance a nivel Fase II. Los estudios objeto de esta consultoría se realizarán en el tramo navegable del rio San Juan en una longitud de 180 kilómetros, la mayor parte del tramo navegable se encuentra principalmente en el departamento de Chocó y un tramo antes de su desembocadura en el pacífico, conforma la frontera entre el Chocó y el Valle del Cauca, los estudios contemplan identificación, diagnóstico y estudios y diseños de las obras de protección más adecuadas en los sitios críticos priorizados con problemáticas asociadas a la dinámica fluvial que amenazan la correcta navegabilidad del río San Juan, a fin de garantizar la conectividad, continuidad y seguridad del transporte fluvial y beneficio y seguridad de las poblaciones ribereñas del río San Juan.

En este sentido, el MINISTERIO DE TRANSPORTE, de la mano de INVIAS, ha iniciado la estructuración del Programa Colombia Fluvial con el fin de realizar la ejecución de infraestructura fluvial, que se ha identificado con base en las solicitudes de las entidades territoriales y la información identificada en los programas articulados con las diferentes entidades del gobierno nacional, el cual tiene como objetivo principal, generar un transporte fluvial equitativo, competitivo, sostenible y seguro.

Adicionalmente, en el Plan Plurianual de Inversiones, se destacan los Proyectos Estratégicos de impacto regional, dentro de los cuales se encuentra: Priorización e intervención de terminales y corredores fluviales en todos los departamentos del país, lo anterior en pro del Derecho humano a la alimentación; Seguridad humana y justicia social.

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto de Consultoría se desarrolla en los diferentes puntos de la red fluvial del Río San Juan en el departamento del Chocó y Valle del Cauca.

El río San Juan nace en el cerro, en la cordillera occidental de Los Andes, en el departamento de Antioquia desembocando en el Océano Pacífico a través del delta de 200 km2 denominado "siete bocas" a 60 km noroeste del Puerto de Buenaventura, después de discurrir por los departamentos de Risaralda donde se ubica su cuenca alta, Chocó donde está la mayoría de sus aguas y finalmente por el departamento del Valle del Cauca.

Tiene una longitud de 380 km de los cuales 180 km son navegables, drena una cuenta de 15.000 m2 y va en dirección opuesta 180 al Río Atrato. Este río es considerado navegable debido a que las

precipitaciones son abundantes en esta región, en la cual hay dos períodos de inundación: en mayo y junio y octubre y noviembre y sus puertos principales son Istmina y Andagoya; este río es uno de los más importantes del país y una artería fluvial de gran importancia en la zona de comercio.



Ilustración 1. Rio San Juan

2.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Como estado inicial del proyecto se encuentra que el Instituto Nacional de Vías a través del Contrato de Consultoría No. 1034 de 2020 suscrito entre el INVIAS y la firma CONSORCIO ESTUDIOS SMF desarrolló los estudios y diseños con objeto "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO BAUDÓ Y ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL RÍO SAN JUAN", el cual obtuvo como resultado los siguientes volúmenes:

- Volumen viabilidad social y ambiental.
- Volumen Ejecutivo Final.
- Volumen canal navegable.
- Volumen Hidráulica e Hidrología.
- Volumen Geología y Geotecnia.
- Volumen Topografía.

El alcance del estudio abarca todas las labores fundamentales que debe desarrollar el consultor para realizar los "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA", a nivel de FASE II.

Los estudios objeto de esta consultoría se realizarán en el tramo navegable del rio San Juan en una longitud de 180 kilómetros, la mayor parte del tramo navegable se encuentra principalmente en el departamento de Chocó y un tramo antes de su desembocadura en el pacífico, conforma la frontera entre el Chocó y el Valle del Cauca.

Para la elaboración de los estudios se cuenta con especialistas en diferentes modalidades de los cuales se enumeran a continuación y se describe el alcance general de los componentes los cuales serán unificados para dar la mejor solución técnica al sitio crítico antes mencionado y serán realizados en concordancia con las normas, especificaciones y manuales técnicos vigentes, dando claridad que para la entrega definitiva se hará por volúmenes separados:

- VOLUMEN I IDENTIFICACIÓN, DIAGNÓSTICO Y PRIORIZACIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS
- VOLUMEN II ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS
- VOLUMEN III ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA
- VOLUMEN IV ESTUDIO DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA
- VOLUMEN V ESTUDIO DE ESTRUCTURAS
- VOLUMEN VI ESTIMACIÓN DE CANTIDADES DE OBRAS, COSTOS Y PRESUPUESTO
- VOLUMEN VII ESTUDIOS COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL
- VOLUMEN VIII ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS.
- VOLUMEN IX ESTUDIO DE SOSTENIBILIDAD
- VOLUMEN X EVALUACIÓN SOCIO ECONÓMICA Y FINANCIERA
- VOLUMEN XI INFORME FINAL EJECUTIVO

Los estudios contemplan identificación, diagnóstico y estudios y diseños de las obras de protección más adecuadas en los sitios críticos priorizados con problemáticas asociadas a la dinámica fluvial que amenazan la correcta navegabilidad del río San Juan, a fin de garantizar la conectividad, continuidad y seguridad del transporte fluvial y beneficio y seguridad de las poblaciones ribereñas del río San Juan.

Para la elaboración de los productos, se deberán desarrollar entre otras, las siguientes actividades:

- Recopilación de información secundaria (Adquisición de Cartografía y toda aquella documentación técnica de tipo secundario), previo al inicio de las actividades de campo para de esta manera

establecer la ruta de trabajo adecuada para cumplir con el propósito de los estudios y/o diseños según el área y de acuerdo con el respectivo modo de transporte.

- Realizar la toma de información primaria mediante la ejecución de los trabajos de campo tales como: levantamientos topográficos, campaña geotécnica, monitoreos, batimetrías, ensayos de laboratorio, gestiones ambientales y sociales y prediales, según particularidad.
- Realizar la investigación, recopilación de información, análisis de la legislación ambiental vigente que incida en la realización de cada estudio y/o diseño, necesarios para adelantar las gestiones y/o trámites requeridos y pertinentes sobre las posibles afectaciones y/o restricciones presentes por parte de las autoridades ambientales competentes en la zona con el fin de garantizar la conservación del entorno físico, biótico y social del área del proyecto dentro del análisis requeridos para la elaboración del componente ambiental y social.
- En el componente ambiental y social, el Consultor de estudios, no solo será responsable de la elaboración de los documentos técnicos y volúmenes correspondientes, sino también, de realizar las gestiones pertinentes ante las Autoridades correspondientes; sin exonerar la responsabilidad del Consultor e Interventor, sobre la calidad de los productos elaborados.
- El consultor deberá elaborar y entregar todos los Volúmenes técnicos solicitados por el INVIAS

3. INFORMACION DEL CONTRATO DE CONSULTORIA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL

El contrato 4925 de 2023 se adjudicó a través de licitación pública por parte del Instituto Nacional de Vías, en el cual resultó ganador el consorcio Vialtek Interventores y la información general del contrato de obra se presenta a continuación**:**

Tabla 1. *Información Contrato de Consultoría.*

INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA	
Número de proceso de selección	CMA-DTE-SPI-081-2023
Número del contrato	4925 - 2023
Fecha de suscripción	1 DE DICIEMBRE DE 2023
Objeto	“ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA”
Contratista	CONSORCIO VIALTEK INTERVENTORES
NIT	901.778.797-9
Valor Total Inicial	$ 1.743.524.155
Adiciones	N/A
Valor acumulado del contrato	$ 1.743.524.155

INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA	
Modificaciones	01
Aclaraciones	N/A
Suspensiones	N/A
Cesiones de participación contractual	N/A
Plazo	6 MESES
Fecha de Inicio	27 DE DICIEMBRE DEL 2023
Fecha de Terminación Actual del contrato	30 DE JUNIO DE 2024 (Según prórroga No. 1)
Dirección	Calle 25 No. 8 Este – 161 Conjunto Casas de la Pradera – Casa 74, Cajicá, Cundinamarca
Número de Teléfono	317 657 4703

Fuente: INCOPLAN IN S.A.S.

De otra parte, según el anexo técnico del contrato de consultoría, se le exige al contratista las siguientes pólizas, las cuales se encuentran vigentes por prórroga del contrato No.01 hasta el 30 de junio de 2024.

Tabla 2. *Póliza Única y de Responsabilidad Civil del Contrato*

AMPAROS	DESDE (DD-MM-AA)	HASTA (DD-MM-AA)	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento	01/01/2024	31/12/2024	$ 174.352.415
Buen manejo del anticipo	01/01/2024	3/12/2024	$ 732.573.175
Prestaciones sociales	01/01/2024	30/06/2027	$ 348.704.831
Calidad del servicio	30/06/2024	30/06/2029	$ 523.057.246

Fuente: INCOPLAN IN S.A.S.

3.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades realizadas por parte del Consultoría con el acompañamiento y supervisión de Interventoría durante el periodo comprendido entre el 27 de diciembre del 2023 al 31 de enero del 2024, fueron las siguientes:

- Mediante oficio radicado No. 2023S-VBOG-032578 del 27 de diciembre de 2023 se dio orden de inicio del contrato No. 4925 de 2023, para el control y vigilancia del contrato de consultoría el Invias designo a la firma interventora INCOPLAN S.A.S, a su vez el Invias asigno al Ing. Yeffer Rodrigo Reyes Suarez de la Planificación de Infraestructura como Gestor Técnico del Proyecto.

- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-002 del 27 de diciembre de 2023 la consultoría solicito a la Interventoría la prórroga No. 1 del contrato No. 4925 de 2023.
- Mediante correo electrónico se solicitó al gestor técnico del proyecto anexar los documentos relacionados con "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO BAUDÓ Y ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL RÍO SAN JUAN", los cuales nos servirían como referencia para el desarrollo de los "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA", dado que en el anexo técnico en la página 9 nos mencionan que el INVIAS facilitara esta información de ser necesaria.
- Mediante oficio radicado No. No. CVI-2023-4925-005 del 17 de enero de 2024 se solicitó al gestor técnico del proyecto información completaría correspondiente al volumen VIII-OBRAS de los estudios de prefactibilidad.
- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-006 del 18 de enero de 2024 se realizó la entrega de los documentos preliminares correspondiente a: 1. Cronograma de ejecución preliminar, 2. Plan de inversión preliminar, 3. Metodología general preliminar, 4. Hojas de vida.
- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-007 del 22 de enero de 2024 se realizó la entrega de las pólizas del contrato de referencia de acuerdo a la orden de inicio y prorroga No.1
- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-008 del 31 de enero de 2024, se le dio respuesta al comunicado No. 2023-IN012-0105 emitido por la interventoría (1. Cronograma de ejecución preliminar, 2. Plan de inversión preliminar).
- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-009 del 31 de enero de 2024, se le dio respuesta al comunicado No. 2023-IN012-0210 emitido por la interventoría (Plan de contingencia).
- Mediante oficio radicado No. CVI-2023-4925-010 del 31 de enero de 2024 se realizó la entrega de la matriz multicriterio preliminar para revisión por parte de la interventoría.

En cuanto al avance de los entregables la consultoría avanzo en el análisis de la información y antecedentes de los "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO BAUDÓ Y ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL RÍO SAN JUAN", los cuales sirven de referencia para los estudios y deseños de obras protección a nivel de FASE II.

Por otra parte, se adelanta el diagnóstico y priorización de las obras asociadas con la FASE I, la cual servirá de referencia para determinar la metodología general de los estudios.

A su vez se determinó la evaluación de los sitios de obras, se desarrolló una matriz multicriterio, a través del método Saaty, el cual tiene en cuenta la importancia de propiedades como: tiempo de construcción, facilidad del proceso constructivo, costo de la obra civil, aspectos ambientales, aspectos sociales, y aspectos prediales.

Es de anotar que el presente Estudio y Diseño, tiene como alcance identificar, diagnosticar y priorizar las obras a nivel de ingeniería conceptual, en Fase II, que requieren atención estableciendo si la intervención es a corto, mediano o largo plazo.

En cuanto a las reuniones de seguimiento se puede mencionar que el día 18 de enero de 2024 se realizó el primer comité de seguimiento en el cual se dio un primer acercamiento entre el contrato de Consultoría e Interventoría, a su vez se trataron temas del avance del contrato y documentos entregables.

Posterior a la primera reunión de seguimiento, el día 22 de enero de 2024, se realizó una reunión presencial en las instalaciones del Invias en las cuales se trataron temas relacionados al alcance de la consultoría.

Tabla 3. Avance físico por volúmenes

No.	VOLUMEN TECNICO ENTREGABLE	AVANCE		
	IDENTIFICACIÓN, DIAGNÓSTICO Y PRIORIZACIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS	**PESO % VOLUMEN**	**PROGRAMADO**	**EJECUTADO**
1	Análisis de la información y antecedentes	9,64%	25%	7,50%
	Metodología general (matriz multicriterio)		25%	5,00%
	Diagnóstico y priorización de los sitios críticos.		25%	
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría		25%	
2	**ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS**			
	Metodología aprobada por Interventoría	6,42%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
3	**ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA**			
	Metodología aprobada por Interventoría	12,85%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
4	**ESTUDIO DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA**			
	Metodología aprobada por Interventoría	13,92%		
	Estudio Hidrológico aprobado			
	Estudio Hidráulico aprobado			
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
5	**ESTUDIO DE ESTRUCTURAS.**			
	Metodología aprobada por Interventoría	20,34%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
6	**ESTUDIO ESTIMACIÓN DE CANTIDADES DE OBRAS, COSTOS Y PRESUPUESTO.**			
	Metodología aprobada por Interventoría	7,49%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			

No.	VOLUMEN TECNICO ENTREGABLE	AVANCE		
7	**ESTUDIOS COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL.**			
	Metodología aprobada por Interventoría	10,71%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
8	**ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS.**			
	Metodología aprobada por Interventoría	6,85%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
9	**ESTUDIO DE SOSTENIBILIDAD**			
	Metodología aprobada por Interventoría	6,42%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
10	**EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA Y FINANCIERA**			
	Metodología aprobada por Interventoría	5,35%		
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
11	**INFORME FINAL EJECUTIVO**			
	Entrega del informe final aprobado por Interventoría			
	TOTAL	100,00%		

3.3 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

Hasta la fecha de corte de este informe mensual, el consultor ha realizado entregas de los documentos preliminares del contrato, entre los que se encuentran las hojas de vida de los profesionales establecidos en el anexo técnico del contrato, Cronograma de actividades, Programa de inversión y Metodología Preliminar. Vale la pena aclarar que estos documentos serán modificados conforme los avances en la ejecución del contrato.

Durante este periodo la interventoría adelanta la revisión de los estudios de prefactibilidad, de igual forma se encuentra en revisión de la documentación preliminar radicada por parte de la consultoría, de igual forma se han venido generando retroalimentaciones para que se realicen los respectivos ajustes y de esta forma se dé cumplimiento a lo establecido contractualmente.

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE CONSULTORIA

4.1 INFORMES SEMANALES

Durante el periodo se realizaron cinco informes por parte de interventoría los cuales se presentan en el formato diligenciado MEPI-MN1-IN-15-FR-3 INFORME SEMANAL (**Anexo 01)**

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONTRATO DE OBRA

Para el periodo que comprende este informe no se implementaron equipos. MEPI-MN1-IN-15-FR-4 **(Anexo 02)**

4.3 PERSONAL CONTRATO DE CONSULTORIA

Se presenta en el formato diligenciado MEPI-MN1-IN-15-FR-6 CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA **Anexo 03**.

4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Se presenta en el documento **Anexo 04** formato diligenciado MEPI-MN1-IN-15-FR-8 INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO.

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En ANEXO MINFRA-MN-IN-15-FR10 ESTADO DEL TIEMPO se presenta el resumen del estado de tiempo durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de enero de 2024, **ver anexo 05**.

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-11, ver **anexo 06.**

4.7 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se anexa formato diligenciado MINFRA-MN-IN-15-FR-12, ver **anexo 07.**

4.8 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

Se anexa formato diligenciado MEPI-MN-IN-2-FR-1, ver **anexo 08**.

4.9 SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES

Se anexa plan de inversión MINFRA-MN-IN-6-FR-1, ver **anexo 09**.

4.10 ACTA DE REUNIÓN

Se anexan actas de reunión 1 y 2 del 18 y 22 de enero del 2024, ver **anexo 10.**

4.11 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Se establece un cronograma de actividades para el desarrollo de actividades dentro de la ejcucion del contrato, ver **Anexo 11.**

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

El contrato de interventoría 4922 de 2023 se adjudicó a través de concurso de méritos abierto por parte del Instituto Nacional de Vías, en el cual resultó ganador INCOPLAN IN S.A.S. y la información general del contrato se presenta a continuación:

Tabla 4. *Información Contrato de Interventoría.*

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Número de proceso de selección	CMA-DTE-SPI-082-2023
Número del contrato	4922-2023
Fecha de suscripción	1 DE DICIEMBRE DE 2023
Objeto	"INTERVENTORIA TÉCNICA, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA"
Contratista	INCOPLAN IN S.A.S.
NIT	901.472.564-5
Valor Total Inicial	$ 300.000.000
Adiciones	
Valor acumulado del contrato	$ 300.000.000
Modificaciones	01
Aclaraciones	N/A
Suspensiones	N/A
Cesiones de participación contractual	N/A
Plazo	6 MESES
Fecha de Inicio	27 DE DICIEMBRE DEL 2023
Fecha de Terminación Actual del contrato	30 DE JUNIO DE 2024 (Según Prórroga No. 1)
Dirección	CALLE 70 BIS # 4-60 BOGOTÁ, D.C.
Número de Teléfono	(57) (1) 3215958

Fuente: Incoplan IN S.A.S.

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

Las actividades generales desarrolladas por la Interventoría durante el presente período fueron las siguientes:

- Se da revisión a la documentación presentada por parte del consorcio consultor para adelantar el trámite de solicitud de prórroga del contrato no. 4925 de 2023 hasta el día 30 de junio del 2024, lo anterior teniendo en cuenta que el tiempo establecido contractualmente (31 de diciembre de 2023), no es suficiente para dar cumplimiento al objeto contractual del proyecto.

- Teniendo en cuenta la solicitud realizada por parte del consorcio consultor, mediante el comunicado 2023-in012-2038 del 27 de diciembre de 2023 se solicita ante el Invias prórroga para el contrato de interventoría no. 4922 del 2023 hasta el día 30 d junio del 2024, con el fin de garantizar la verificación, control, seguimiento y acompañamiento a la ejecución del proyecto.

- Se radica al consorcio consultor el comunicado 2023-in012-2038 el día 11 de enero del 2024, mediante el cual se solicita metodología, cronograma de ejecución, programa de inversiones y hojas de vida de los profesionales, en aras de dar cumplimiento a lo establecido contractualmente dentro de la ejecución del proyecto.

- Se continua con la revisión de los estudios de prefactibilidad del Contrato de Consultoría No. 1034 de 2020 suscrito entre el INVIAS y la firma CONSORCIO ESTUDIOS SMF desarrolló los estudios y diseños con objeto “ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO BAUDÓ Y ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL RÍO SAN JUAN”

- Interventoría el día 17 de enero de 2024 radica ante el consorcio consultor comunicado 2024-IN012-0086 Apremio por presunto incumplimiento al contrato N°. 4925 de 2023.

- Interventoría el día 17 de enero de 2024 radica ante el INVIAS los siguientes comunicados:
  - 2024-IN012-0076 Radicación Programa de Inversión No. 1 contrato de Interventoría 4922 de 2023.
  - 2024-IN012-0079 Radicación Informes Semanales 1 y 2 Contrato de Interventoría 4922 de 2023.
  - 2024-IN012-0085 Radicación Hojas de vida Profesionales - Contrato de Interventoría 4922 de 2023.
  - 2024-IN012-0100 Renuncia anticipo, Contrato de Interventoría 4922 de 2023.

- Se realiza el análisis preliminar de la matriz multicriterio para priorizar los puntos críticos a tener en cuenta dentro del estudio.

- Se continua con la revisión de los estudios de prefactibilidad del Contrato de Consultoría No. 1034 de 2020 suscrito entre el INVIAS y la firma CONSORCIO ESTUDIOS SMF desarrolló los estudios y diseños con objeto "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA NAVEGABILIDAD DEL RÍO BAUDÓ Y ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL RÍO SAN JUAN".

- El día 18 de enero de 2024 mediante oficio radicado No. CVI-OP-2023-4925-006, se realizo la entrega de los siguientes documentos (Cronograma de ejecución preliminar, Plan de inversión preliminar, Metodología general preliminar, Hoja de vida profesionales).

- El día 22 de enero Interventoría radica ante el INVIAS el comunicado 2024-IN012-0128 Radicación Póliza Contrato de Interventoría 4922 de 2023.

- El día 23 de enero Interventora Radica ante el INVIAS el comunicado 2024-IN012-0138 Radicación Póliza Contrato de Consultoría 4925 de 2023.

- Análisis para la evaluación del método de la matriz multicriterio (identificación método)

- Asistencia al comité de seguimiento presencial el día 22 de enero 2024 programado por INVIAS, y la asistencia de Interventoría.

- Diagnóstico de la estructuración de las metodologías preliminares, por parte de cada uno de los especialistas en sus diferentes áreas.

- Realización comité técnico interno el día 26 de enero de 2024, para análisis y evaluación de las variables de los sitios críticos que hacen parte de la matriz multicriterio.

INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

Tabla 5. Programa Anual de Caja- PAC

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Saldo del Contrato
					$ 300.000.000
1	27 al 31 DE DICIEMBRE DEL 2024	$ 0	$ 0	$ 0	$ 300.000.000
2	1 AL 31 DE ENERO DEL 2024	$ 0	$ 0	$ 0	$ 300.000.000
TOTALES		$ 0	$ 0	$ 0	$ 300.000.000

6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.2 PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

En el ANEXO MEPI-MN1-IN-15-FR-7CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA se encuentra diligenciada toda la información concerniente al grupo de trabajo compuesto para le ejecución de la Interventoría, ver **anexo 12**.

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Presentada en el ANEXO. MEPI-MN1-IN-15-FR-9 INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**, anexo 13**.

6.4 SEGUIMIENTO A GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Presentada en el ANEXO. MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**, anexo 14**.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Tanto Interventoría como el Contratista, de forma conjunta realizaron revisión de términos de referencia con los cuales cuenta el proyecto, los cuales enmarcan los lineamientos a seguir desde el punto de vista técnico, ambiental, y socioeconómico; llegando a acuerdos procedimentales que faciliten la recopilación y compilación de datos para llevar a feliz término las respectivas gestiones.

- El Consultor para el presente periodo, no tuvo avances en la recopilación primaria, teniendo la problemática de orden publico que se presenta en la zona objeto del contrato.

- La Consultoría realiza la entrega de la documentación preliminar requerida contractualmente, cronograma de actividades, programa de inversión, metodología general y hojas de vida de os profesionales; Interventoría realiza la revisión correspondiente y emite concepto.

- Conjuntamente se realiza la revisión de los criterios tener en cuenta para la priorización de los puntos críticos a tener en cuenta dentro de la ejecución del contrato.

8. ANEXOS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

Contrato de Obra No. 4925 DE 2023 **Contratista:** CONSORCIO VIALTEK INTERVENTORES

Contrato de Interventoría No. 4922 DE 2023 **Interventoría:** INCOPLAN IN SAS

Objeto Contrato de Obra:
ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA

INFORME MENSUAL No. 1 **MES O PERIODO:** 27 DIC. 2023 - 31 ENERO 2024

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	2
1	**INTRODUCCIÓN**		5
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		6
2.1	Localización		6
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		6
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		N/A
2.4	Características técnicas del proyecto		7
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		9
3.1	Información general del contrato		9
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		10
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		N/A
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		13
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		13
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	ANEXO 1
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	ANEXO 2
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	ANEXO 3
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	ANEXO 4
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	ANEXO 5
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	ANEXO 6
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	ANEXO 7
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	N/A
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	ANEXO 8
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	N/A
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	ANEXO 9
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	ANEXO 10
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		15
5.1	Información general del contrato		15
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		16
5.3	Informes especialistas y profesionales		N/A
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		17
5.5	Informe matriz de riesgos.		N/A
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		N/A
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		N/A
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		18
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	ANEXO 11
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	ANEXO 12
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	ANEXO 13
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	ANEXO 14
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	N/A
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	N/A
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	N/A
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	N/A
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	N/A
7	**Conclusiones y recomendaciones**		18
8	**Anexos**		19
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		ANEXO 15
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		N/A
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		N/A
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		N/A

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

Firma:

Nombre: JORGE HERNÁN HURTADO GARCIA
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

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

	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: 6/03/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ **PERIODO MES:** 27/12/23 AL 31/01/24

CONTRATO DE OBRA No.: 4925 DE 2023

OBJETO: ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DELCAUCA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIALTEK INTERVENTORES

PLAZO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE DEL 2023
FECHA DE INICIO: 27 DE DICIEMBRE DEL 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: N//A
FECHA DE REANUDACIÓN: N//A
FECHA DE VENCIMIENTO: 30 DE JUNIO 2024
PLAZO ACUMULADO: 6 MESES

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 1.743.524.155,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 1.743.524.155,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4922 DE 2023 **INTERVENTOR:** INCONPLAN IN S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

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	1.465.146.348,74	278.377.806,26	1.743.524.155,00
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	1.465.146.348,74	278.377.806,26	1.743.524.155,00

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				
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)				
VALOR EJECUTADO				

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 17.609.600,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 2.542.500,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 14.44%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 37
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: N/A
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 81
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **118**

	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	6/03/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 1	**Foto 2**
Indicar la localización y actividad.	**Indicar la localización y actividad.**

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

Firma
Nombre FABIO ERNESTO VILLAMIL
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-20541

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