INFORME MENSUAL: No. 02

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: No. 1638 – 2022

INTERVENTORÍA: CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

CONTRATO DE OBRA: No. 1620 – 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES



OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO- LOTE 3.

PERIODO: Del 01 de febrero de 2023 al 28 de febrero de 2023

	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. 1620-2022 **Contratista:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

Contrato de Interventoría No. 1638-2022 **Interventoría:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

Objeto
CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

INFORME MENSUAL No. 2 **MES O PERIODO:** feb-23

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**		4
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		7
2.4	Características técnicas del proyecto		8
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		11
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		12
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		14
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	14
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	14
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	14
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	14
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	14
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	15
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	15
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	16
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		16
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	16
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	16
	• Seguimiento Programa de Obra		16
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	16
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	16
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	16
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	16
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		17
5.1	Información general del contrato		17
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		17
5.3	Informes especialistas y profesionales		18
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		18
5.5	Informe matriz de riesgos.		18
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		18
	• 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**		20
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	20
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	20
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	21
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	21
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	22
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		22
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	22
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	22
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	22
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	22
7	**Conclusiones y recomendaciones**		23
8	**Anexos**		24
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		26
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		31
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.

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma:

Nombre: Jose Ricardo Burbano

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Resolución de designación No. ___5048____ de fecha ___22 DE DICIEMBRE DE 2022_____

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

CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO NIT. 901.660.778-0

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

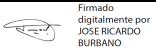
Copias de este documento serán entregadas a las dependencias indicadas en el cuadro siguiente. Todas aquellas observaciones que resulten de su revisión y aplicaciones deben ser informadas al director del Proyecto para proceder a ejecutar sus modificaciones.

ÁREAS O DEPENDENCIA		No. DE COPIAS
Copia No. 1	SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA	1 (original)
Copia No. 2	Dirección territorial Putumayo	1
Copia No. 3	Folder del Proyecto	1

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

ÍNDICE VERSIÓN	CAPITULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

TITULO DOCUMENTO:	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No.		
PERIODO:	Del 01 de febrero de 2023 al 28 de febrero de 2023		
NUMERO DE REVISIÓN		0	1
RESPONSABLE ELABORACIÓN Residente de Interventoría	Nombre:		
	Firma:		
	Fecha:	31/01/23	
Vo. Bo. Director de Interventoría	Nombre:	Juan Pablo Garcia Luna	
	Firma:		
	Fecha:	31/01/23	
RESPONSABLE APROBACIÓN INVIAS Supervisor Cto. Interventoría	Nombre:	Jose Ricardo Burbano	
	Firma:	 Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	
	Fecha:	31/01/23	

1. INTRODUCCIÓN

Gran parte de la población colombiana habita en regiones apartadas del país conocidas como la Colombia Profunda, en donde el río es el único medio de transporte utilizado para movilizarse y acceder a los beneficios económicos y sociales que goza el resto del país. En estas regiones, se presenta un déficit de infraestructura portuaria, como muelles y embarcaderos, dificultando las actividades de embarque y desembarque de carga y pasajeros.

Con el fin de cambiar esta situación, el INVIAS ha estructurado el 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. Uno de los componentes principales del programa es la construcción de muelles, embarcaderos, plataformas y escalinatas, localizadas en aquellas regiones que cuentan con el río como único medio de transporte y punto de desarrollo. En desarrollo de este programa, se ha venido trabajando en la identificación de las necesidades de muelles a lo largo de la red fluvial Nacional.

En consecuencia, el Instituto Nacional de Vías, INVÍAS, mediante la apertura de la Licitación Pública LP-DEO-SMFF-010-2022 y una vez surtidos todos los actos del proceso licitatorio se adjudicó, por medio de la Resolución No. 4369 del 21 de noviembre del 2022, el contrato de obra No 1620 de 2022 al Consorcio Muelles Fluviales, Integrado por LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS con C.C. 9.523.864 con un porcentaje de participación del 50% y DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA C.C. 80.097.067 con un porcentaje de participación del 40% con Cc y ORGANIZACIÓN P&M SAS con Nit 901.161.675-1 con un porcentaje de participación del 10% al proyecto CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3

En concordancia y a fin de contar con la adecuada supervisión para el desarrollo de las actividades, el INVÍAS ordenó la apertura del Concurso de Méritos No. CMA-DEO-SMFF-31-2022. Una vez surtidos todos los actos del proceso se adjudicó, por medio de la Resolución 4504 del 30 de diciembre de 2021, el Contrato de Interventoría No 1638 de 2022 al CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO 2021, integrado por GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S CON NIT 900.916.608-4, CON PARTICIPACIÓN DEL 50% PROES INGENIERÍA S.A.S. CON NIT 901.286.572-7 CON PARTICIPACIÓN DEL 50% con objeto INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

De conformidad con lo anterior, y teniendo en cuenta lo anterior se emitió orden de inicio al contrato de obra e interventoría el 30 de diciembre de 2022, aun así, se dio la suspensión N°1 al contrato de obra e interventoría por el termino de 30 días dado que el contrato inicial estipulaba la terminación del mismo el 31 de diciembre de 2022.

Se da reinicio a los contratos el 31 de enero de 2023, y se emite el modificatorio N°1 a los contratos de obra e interventoría, una prórroga de 6 meses, de los cuales 1 mes será para la revisión ajuste y / o modificación de los diseños entregados por parte de la entidad contratante.

A lo largo de este documento, se desarrolla la evaluación y descripción de los trabajos y actividades realizadas bajo los aspectos técnicos, jurídicos, administrativos y de control presupuestal de los contratos de obra e interventoría, conforme a los requerimientos establecidos contractualmente.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización

El proyecto que tiene por objeto: **"CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3."**, Puerto Silencio se encuentra ubicado el departamento del Putumayo en el sur de Colombia a las riberas del rio Juanambú el cual es perteneciente al municipio de Puerto Asís del departamento del Putumayo cerca de la frontera de Colombia con Ecuador.



Imagen 1. Localización del proyecto
Fuente: Orden de Servicio MF-14

2.2. Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

El proyecto se encuentra dentro de la jurisdicción del municipio de Puerto Asís, Departamento del Putumayo.

La zona donde la Consultoría plantea la construcción del muelle de pasajeros que se adapte a las necesitades de la comunidad y que seguramente ayudará a fomentar un gran desarrollo para la comunidad, está sobre la margen izquierda del río Juanambú del municipio de Puerto Asís, departamento del Putumayo, en el sector aledaño a la comunidad

El Silencio cerca de la frontera de Colombia con Ecuador., teniendo como referencia las coordenadas geográficas (0°28’217” N – 76°12’53” W).

La Consultoría expresó que actualmente, la comunidad de Puerto Silencio no cuenta con ningún muelle, así como, la construcción del muelle genera expectativas en la comunidad en razón a que tendrán una solución a la movilidad puesto que es el único medio de transporte que facilita el transporte de insumos a sus viviendas

2.3. Inventario y estado inicial del sector a intervenir.



Imagen 2. Estado actual de la zona de implantación
Fuente: Orden de Servicio MF-14



Imagen 3. Estado actual zona a intervenir
Fuente: Propia



Imagen 4. Estado actual zona a intervenir
Fuente: Propia

2.4. Características técnicas del proyecto

Las principales actividades para desarrollar por parte del contratista dentro del proyecto, con la vigilancia y control de la Interventoría, son las siguientes

ACTIVIDADES PRELIMINARES.
1.1 Localización, Replanteo, Control Topográfico, Topo-Batimetriagrafia, Batimetría.

2. MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO.
2.1 CIMENTACIÓN MÓDULO SENCILLO.
2.1.1 Vigas de cimentación (incluye acero de refuerzo).
2.1.2 Placa de contrapiso e = 0.15 m (incluye acero de refuerzo).
2.1.3 Suministro e hinca de pilotes metálicos de acero al carbón diámetro 12" Sch XS e= 6,35 mm.
2.1.4 Concreto estructural para relleno de pilotes f'c= 28 Mpa.

3. ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA.
3.1 ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA EN TIERRA LONGITUD.
3.1.1 Sistema de articulación en acero.
3.1.2 Suministro e hinca de pilotes metálicos de acero al carbón diámetro 12" Sch XS e= 6,35 mm.
3.1.3 Concreto estructural para relleno de pilotes f'c= 28 Mpa.
3.1.4 Vigas de cimentación (incluye acero de refuerzo).
3.1.5 Placa de contrapiso e = 0.15 m (incluye acero de refuerzo).

4. PASARELAS DE EMBARQUE.
4.1 PASARELA ANCHO 1,0 M LONGITUD 17 M.
4.1.1 Suministro, fabricación e instalación de acero estructural (Perfiles angulares).
4.1.2 Suministro, fabricación e instalación de lámina alfajor 3/16" en acero estructural.
4.1.3 Suministro, fabricación e instalación de acero estructural barandas.
4.1.4 Suministro, fabricación e instalación de patines de deslizamiento.

5. PLATAFORMAS FLOTANTES

5.1 PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE DUAL (5 pontones 6.00x3.60x1.00mts.
5.1.1 Suministro, fabricación e instalación de lámina de acero ASTM A-36 tipo alfajor 1/4" para cubierta.
5.1.2. Suministro, fabricación e instalación de lámina de acero ASTM A-36 de 1/4" para casco (fondo, costados, proa, popa).
5.1.3 Suministro, fabricacióneinstalacióndeláminadeaceroASTMA-36de3/16"(mamparos longitud inales y transversales, planchuelas y cartelas).
5.1.4 Suministro, fabricación e instalación de acero estructural 1/4" (cuadernas, accesorios y conexiones varias).
5.1.5 Suministro, fabricación e instalación de tubería de acero para barandas y bitas.
5.1.6 Defensas.
5.1.7 Luminaria LED autónoma fotovoltaica.
5.2 MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL.
5.2.1 MÓDULO DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE DUAL (6.00x3.60x1.00m) máximo 2 pontones.
5.2.1.1 Suministro e instalación de acero estructural.
5.2.1.2 Suministro e instalación cubierta en teja tipo sándwich acero con alma poliuretano color gris claro.
5.2.1.3 Suministro e instalación perfil de cumbrera (caballete).

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1. Información general del contrato

Contrato de obra	1620 de 2022
Objeto	CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.
Valor	TRES MIL OCHENTA MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS ($3.080.539.247) MONEDA CORRIENTE. INCLUIDO IVA.
Plazo inicial	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
Contratista	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES con NIT. 901.658.045-4 Integrado por: - LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS con C.C 9.523.864 con un porcentaje de participación del 50% - DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA con C.C 80.097.067 con un porcentaje de participación del 40% - ORGANIZACIÓN P&M S.A.S con NIT. 901.161.675-1 con un porcentaje de participación del 10%
Representante Legal	Diego Fernando Mesa Salamanca
Fecha suscripción contrato	14 de diciembre de 2022
Orden de inicio	30 de diciembre de 2022
Suspensión No. 1	30 de diciembre de 2022
Prórroga No. 1	6 meses
Plazo actual	6.03 meses
Reinicio No. 1	31 de enero de 2023
Fecha de terminación actual	1 de agosto de 2023

El día 30 de diciembre de 2022, INVIAS emitió Orden de Inicio para el Contrato de Interventoría No. 1620 de 2022, estableciéndose como fecha de terminación inicial el día 31 de diciembre de 2022, no obstante, de igual forma remitió la suspensión N°1 en la misma fecha, justificada en los siguientes causales:

> *La Interventoría mediante comunicación CPG-INV-MPA-04-2022, solicitó la suspensión del contrato de Interventoría 1638 de 2022, por el término de un (1) mes, teniendo en cuenta la solicitud de suspensión realizada por el Contratista de obra por medio de comunicación CMF-1620-COOR 002 del día 30 de diciembre de 2022 y el aval realizado por la Interventoría mediante comunicación CPG-INV-MPA-04-2022, basado en las siguientes consideraciones:*
>
> *El sitio donde se proyecta realizar la construcción del muelle, objeto de este contrato, actualmente no cuenta con ningún muelle y se requiere la implantación de una construcción nueva, dentro del anexo técnico del contrato se establece una primera etapa para ejecutar la Revisión a los Estudios y Diseños, para esta etapa es necesario desarrollar labores que involucran socialización del proyecto, recopilación y análisis de información de la zona de ejecución, para lo cual se requiriere que nuestro equipo de profesionales se desplace a la zona, pero teniendo en cuenta la temporada de fin de año, los desplazamientos se dificultan respecto a la accesibilidad así como el contar con la disponibilidad de los habitantes para realizar los trabajos de campo y actividades que se requieren para esta fase.*
>
> *Por todo lo anteriormente expuesto, respetuosamente solicitamos la suspensión del contrato a partir de la fecha, por un plazo de un mes, tiempo que consideramos adecuado para solventar las dificultades logísticas con las comunidades que presenta la temporada de fin de año y para que se puedan analizar entre entidad contratante, interventoría y contratista, las condiciones propias de proyecto a ejecutar con el fin de fijar el plazo contractual adecuado para la ejecución de las obras.*

El día 31 de enero de 2023 se da el reinicio del contrato y el 01 de febrero de 2023 previa solicitud del contratista mediante comunicado CMF1620-COOR-003 y recomendación interventoría mediante comunicado CPG-INV-MPA-09-23 de fecha 20 de enero de de 2023 se firma el acta de prorroga N°1 al contrato de obra e interventoría por el término de 6 meses, con lo cual se estableció como nueva fecha de terminación el día 01 de agosto de 2023.

3.2. Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Durante el periodo al cual se hace referencia en el presente informe, se adelantó la ejecución de las siguientes actividades:

Se da inicio con las actividades de complementación revisión y/o ajuste y/o actualización y/o modificación y/o incorporación y/u optimización y/o complementación y/o unificación y/o adaptación y/o adecuaciones necesarias y suficiente sobre los diseños y/o documentos existentes, para llevar a cabo el objeto del contrato.

En consecuencia, y bajo el anterior considerando se adelantaron las siguientes acciones

Se realiza reunión de inicio de actividades el 03 de febrero de 2023 entre la entidad, contratista e interventoría.

El 14 de febrero de 2023, el contratista de Obra remitió la documentación inicial, mediante comunicado MCF1620-COOR-012

Se realiza mesa de trabajo el 15 de febrero de 2023, contratista e interventoría con los profesionales hidráulicos y topográficos, para socializar los diseños iniciales entregados por parte de la entidad contratante.

Se realiza visita técnica de obra con los profesionales de topografía 21 de febrero de 2023, donde se realiza levantamiento de topobatimetria, dado que los datos iniciales no son suficientes para lograr una implantación completa del contrato.

El contratista de obra realiza visita a campo con el profesional de geología y geotecnia realizando inspección en campo, para la determinación de los ensayos a realizar.

Referente a los Estudios y diseños, los cuales fueron suministrados por parte del INVIAS, se pudo evidenciar que se hacía necesaria la complementación de la información mediante ensayos de laboratorio, análisis hidrológicos e hidráulicos, y todas las condiciones de evaluación topográfica, localización y replanteo; esto repercute a su vez en actividades de campo de topografía, batimetría, generación de estudios de suelos adicionales y reevaluación de todos los componentes del diseño.

Por todo lo anterior y con el propósito de garantizar una adecuada elaboración de los estudios y diseños, y a su vez la ejecución, finalización y puesta en funcionamiento de las obras, con las condiciones técnicas y de estabilidad requeridas, Interventoría considero necesaria la modificación del plazo para la etapa de Estudios y Diseños en 2 meses adicionales, es decir, planteada desde el 1 de febrero hasta el 30 de abril.

Adicionalmente, y con el fin de asegurar los plazos adecuados de ejecución de la obra, la cual actualmente cuenta con 5 meses, se consideró necesaria la modificación del Contrato en el sentido de ampliar su plazo de 2 meses, garantizando de esta forma, un plazo final de ejecución de la etapa de estudios y diseños de 3 meses y un plazo de 5 meses para la construcción.

En consecuencia y bajo los condicionantes técnicos antes descritos La interventoría recomendó al INVIAS, una prórroga por 2 meses, con el propósito de garantizar el correcto funcionamiento para la comunidad, satisfacer las condiciones sociales del proyecto y acciones ambientales a lugar.

3.3. Seguimiento Ítems no previstos

Durante el periodo reportado en el presente informe no se han presentado ítems no previstos al contrato de obra.

La interventoría durante el trascurso del mes ha venido requiriendo al contratista de obra para la entrega de la documentación inicial, según el pliego de condiciones del contrato de

obra, adicionalmente se está a la espera de la definición por parte de la entidad contratante referente al valor exacto del anticipo del contrato de obra

3.4. Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría

En el siguiente cuadro se presenta el estado de avance de cada entregable de la Etapa de Revisión de Estudios Y Diseños

LISTADO DE ENTREGABLES	ESTADO DE AVANCE
Volumen I Identificación de necesidades	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen II Topobatimetrico	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen III Alternativas de determinación de lugar	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen IV Geotecnia: En revisión por la interventoría.	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen V Hidráulica	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen VI Transporte y carga	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen VII Caracterización de la embarcación	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen VIII Estructural	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen IX Arquitectónico y urbanismo	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen X Ambiental, social y predial: En revisión por la interventoría.	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen XI Arqueología	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen XII Presupuesto	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen XIII Manuela de operación	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen XIV Evaluación socio económica	En revisión por parte de Interventoría y Contratista
Volumen XV Informe final: pendiente de ajuste y complemento por parte del Contratista de obra.	En revisión, ajuste y complemento del Contratista de obra.

Referente a los Estudios y diseños, los cuales fueron suministrados por parte del INVIAS, se pudo evidenciar que se hacía necesaria la complementación de la información mediante ensayos de laboratorio, análisis hidrológicos e hidráulicos, y todas las condiciones de evaluación topográfica, localización y replanteo; esto repercute a su vez en actividades de campo de topografía, batimetría, generación de estudios de suelos adicionales y reevaluación de todos los componentes del diseño.

Por todo lo anterior y con el propósito de garantizar una adecuada elaboración de los estudios y diseños, y a su vez la ejecución, finalización y puesta en funcionamiento de las obras, con las condiciones técnicas y de estabilidad requeridas, Interventoría considero

necesaria la modificación del plazo para la etapa de Estudios y Diseños en 2 meses adicionales, es decir, planteada desde el 1 de febrero hasta el 30 de abril.

Adicionalmente, y con el fin de asegurar los plazos adecuados de ejecución de la obra, la cual actualmente cuenta con 5 meses, se consideró necesaria la modificación del Contrato en el sentido de ampliar su plazo de 2 meses, garantizando de esta forma, un plazo final de ejecución de la etapa de estudios y diseños de 3 meses y un plazo de 5 meses para la construcción.

En consecuencia y bajo los condicionantes técnicos antes descritos La interventoría recomendó al INVIAS, una prórroga por 2 meses, con el propósito de garantizar el correcto funcionamiento para la comunidad, satisfacer las condiciones sociales del proyecto y acciones ambientales a lugar.

Con el propósito de garantizar una adecuada elaboración de los estudios y diseños, y a su vez la ejecución, finalización y puesta en funcionamiento de las obras, se recomendó recomendó al INVIAS, una prórroga por 2 meses a los Contratos de Obra e Interventoría, con el propósito de garantizar el correcto funcionamiento para la comunidad, satisfacer las condiciones sociales del proyecto y acciones ambientales a lugar.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1. Informe Semanal

Durante el presente periodo reportado en el presente informe, el Consorcio Interventores Proes- Gavinco emitió 5 informes semanales para los periodos descritos a continuación:

Informe Semanal	Periodo
1	Del 31 de enero de 2023 al 2 de febrero de 2023
2	Del 3 al 9 de febrero de 2023
3	Del 10 al 16 de febrero de 2023
4	Del 17 al 23 de febrero de 2023
5	Del 24 de febrero al 2 de marzo de 2023

En el formato No.1, se remiten los Formatos MEPI-MN1-IN-15-FR-3 Informe semanal relacionados.

4.2. Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

A la fecha del presente informe no se usan equipos, teniendo en cuenta que el contratista de obra se encuentra en la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños

Se remite formato No. 2, Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4 Maquinaria y equipo Contrato de Obra

4.3. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

A la fecha del presente informe el contratista no remite planillas de seguridad social

Se remite formato No.3, MEPI-MN1-IN-15-FR-6 control de personal del Contrato de Obra.

4.4. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

A la fecha el contratista ha presentado 1 actas parciales de obra, con respecto al acta parcial de obra No.1 correspondiente al mes de enero se encuentra en trámite por un valor de $0.

Valor inicial del Contrato de Obra	$ 3.080.539.247

Adjunto se remite formato No.4, MEPI-MN1-IN-15-FR-8 el Informe financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.5. Estado General del Tiempo

A la fecha el proyecto se encuentra en etapa de Estudios y Diseños, razón por la cual no se cuenta con registro del estado del tiempo.

se remite formato No. 5, MEPI-MN1-IN-15-FR-10 Estado general del tiempo.

4.6. Resumen Ensayos de Laboratorio

A la fecha del presente informe no se realizan ensayos del proyecto, teniendo en cuenta que el contratista se encuentra en la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños

Se remite formato No. 6, MEPI-MN1-IN-15-FR-11 se remite el resumen ensayos de laboratorio.

4.7. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

De acuerdo con lo establecido en la Cláusula Décima Sexta del contrato de obra, el contratista deberá constituir a favor del Instituto la Garantía Única de Cumplimiento del Contrato y el Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual.

A continuación, se presentan las garantías del contrato de Obra actualizadas, expedidas por la SEGUROS DE ESTADO S.A.

Tabla 2. Garantías actualizadas referente a la prórroga N°1 del contrato de obra 1620 de 2022.

Aseguradora:		Nacional de seguros	
Póliza de Cumplimiento No.		400045444	
Amparo	**Vigencia Desde**	**Vigencia Hasta**	**Valor**
Cumplimiento del contrato	01/02/2023	01/02/2024	308.053.924.70
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	01/02/2023	01/02/2024	1.540.269.623.50
Pago salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	01/02/2023	01/08/2026	616.107.849.40
Estabilidad y calidad de la obra	01/08/2023	01/08/2028	924.161.774.10
CALIDAD DE LOS ESTUDIOS	01/08/2023	01/08/2028	35.700.000.00
Póliza de Responsabilidad Civil No.		400045443	
Responsabilidad civil			
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	8 / 2 / 2023	1 / 8 / 2023	464.000.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	8 / 2 / 2023	1 / 8 / 2023	180.000.000,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	8 / 2 / 2023	1 / 8 / 2023	180.000.000,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	8 / 2 / 2023	1 / 8 / 2023	180.000.000,00

Se remite formato No. 7, MEPI-MN1-IN-15-FR-12 el seguimiento a las garantías contractuales del contrato de obra.

4.8. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

A la fecha el Plan de Calidad del Contrato de Obra presenta observaciones, teniendo en cuenta que no cumple con las especificaciones técnicas del pliego de condiciones del contrato de obra N°1620-202Otros documentos seguimiento mensual.

En el formato No.8, se remite el formato MEPI-MN-1IN-15-FR-14 el seguimiento al plan de calidad contrato de obra

4.9. Otros documentos seguimiento mensual

- Seguimiento a la inversión del Anticipo

A la fecha de corte del presente informe se no se cuenta con el aval al monto total del anticipo del Contrato de Obra, razón por la cual no se cuenta con seguimiento a su inversión

- Seguimiento Programa de Obra

Teniendo en cuenta el comunicado CPG-INV-MPA-29-23, Interventoría remitió aprobación al cronograma de la etapa de Estudios y Diseños, bajo el cual se realiza seguimiento al cumplimiento de entrega, de acuerdo a dicho cronograma, para el siguiente periodo, el Contratista debe realizar entrega final de cada especialidad.

- Seguimiento Programa de Inversiones

Dado que a la fecha no se cuenta con el monto total del Anticipo del contrato de Obra, Interventoría no ha dado aval al programa de inversiones.

- Actas de Comité de Obra

Durante el periodo reportado en el presente informe no se desarrollaron comités de Obra

- Actas de Reunión

Durante el periodo reportado en el presente informe se realizaron 3 comités de obra, los cuales se relacionan a continuación:

Comité de Obra	Fecha
1	03 de febrero de 2023
2	08 de febrero de 2023
3	28 de febrero de 2023

Las actas de comité relacionadas se remiten en el formato No.9, MEPI-MN-IN-14-FR-1 Actas de comité

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. Información general del contrato

Contrato de obra	1638 de 2022
Objeto	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.
Valor	CUATROCIENTOS UN MILLONES QUINIENTOS VEINTITRÉS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA PESOS ($401.523.850). MONEDA CORRIENTE. INCLUIDO IVA.
Plazo inicial	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
Contratista	CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO con NIT. 901.660.778-0 Integrado por: - PROES INGENIERÍA S.A.S. con NIT. 901.286.572-7 con un porcentaje de participación del 50% - GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S con NIT 900.916.608-4 con un porcentaje de participación del 50%).
Representante Legal	Edwin Alberto Vargas Rueda
Represente Legal Suplente	Luz Andrea Fajardo Corredor
Fecha suscripción contrato	14 de diciembre de 2022
Orden de inicio	30 de diciembre de 2022
Suspensión No. 1	30 de diciembre de 2022
Prórroga No. 1	6 meses
Plazo actual	6.03 meses
Reinicio No. 1	31 de enero de 2023
Fecha de terminación actual	1 de agosto de 2023
ESTADO	En ejecución fase de estudios

5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

Durante el periodo reportado en el presente informe el Consorcio Interventores Proes – Gavinco en cumplimiento de sus obligaciones contractuales realizó el acompañamiento en el desarrollo del Contrato de Obra No. 1620 de 2022, para lo cual se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Mesas de seguimiento entre contratista, INVIAS e Interventoría
- Suscripción de Novedades contractuales
- Emisión de comunicaciones con solicitudes al Contratista de obra

5.3. Informes especialistas y profesionales

Durante el periodo reportado en el presente informe, la Interventoría realizó el seguimiento y acompañamiento a la ejecución del Contrato de Obra No. 1620 de 2022.

Por lo anterior, el Consorcio Interventores Proes- Gavinco, contó con los profesionales y especialistas pertinentes e idóneos para el desarrollo de las actividades ejecutadas en el mes de febrero de 2023, los cuales se describen a continuación:

Nombres y Apellidos	Área
Jairo Andrés Zorro	Especialista en Hidráulica e Hidrología
Javier Antonio Millán	Especialista en Geología y/o Geotecnia
Julián Dimate	Topógrafo inspector (Topobatimetrista)
Giancarlo Avena Corrales	Especialista Ambiental
Mery Yamile Jojoa	Profesional Social

5.4. Informe del Programa Anual de Caja - PAC

A la fecha el Consorcio Interventores Proes – Gavinco ha dado cumplimiento a sus obligaciones contractuales, cuenta con personal, oficina y para el desarrollo del proyecto.

Valor inicial del Contrato de Interventoría	$ 401.523.850

A la fecha del presente informe se está a la espera de la aprobación de la documentación del anticipo del contrato de interventoría.

Adicionalmente, se encuentra en trámite por parte de la interventoría el acta mensual de costos No. 1, correspondiente al mes de enero del presente año, que se envió el día 06 de marzo de 2023 mediante comunicado CPG-INV-MPA-33-23

5.5. Informe matriz de riesgos.

A la fecha del presente informe no se ha materializado ninguno riesgo previsto en la matriz

5.6. Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría

La interventoría en cumplimiento de sus obligaciones contractuales incluye los informes semanales a corte del presente periodo.

De igual forma, se adelantaron las siguientes acciones

- El 02 de febrero de 2023, la interventoría remite el comunicado CPG-INV-MPA-13-23 de solicitud remisión de documentación inicial - Contrato No. 1620-2022.
- La interventoría mediante el comunicado CPG-INV-MPA-16-23 del 09 de febrero de 2023, remite las Observaciones Documentos iniciales contrato de obra N°1620-2022

- La interventoría mediante el comunicado CPG-INV-MPA-17-23 del 10 de febrero de 2023 Solicita el cumplimiento de los compromisos adquiridos en comité N°1 - CTO 1620 de 2022.

- La interventoría mediante el comunicado CPG-INV-MPA-17-23 del 13 de febrero de 2023, da respuesta a la Comunicación CMF1620-COOR-007 – Solicitud anticipo.

- El 14 y 15 de febrero de 2023, se realiza visita a campo con los profesionales de topografía, donde realizan el levantamiento de topobatimetria completo, dado que la información entregada por parte de la entidad contratante es básica y no se encuentra completa.

- La interventoría mediante el comunicado CPG-INV-MPA-21-23 del 22 de febrero de 2023 remite la Respuesta Comunicación CMF1620-COOR-012

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

A la fecha del presente informe la interventoría no realiza el uso de equipos, teniendo en cuenta que se está en la etapa de revisión de diseños.

Se remite formato No. 10, MEPI-MN1-IN-15-FR-5 se remite el Equipo y vehículos Contrato de Interventoría.

6.2. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

En cumplimiento de sus obligaciones contractuales el Consorcio Interventores Proes-Gavinco cuenta con el personal requerido de acuerdo con el Anexo técnico del proyecto el cual se encuentra debidamente afiliado a seguridad social.

La interventoría remitió las hojas de vida del personal a INVIAS para su respectiva revisión y aprobación; dicha entidad emitió concepto de aprobación con los oficios SMFF 80374 del 28 de diciembre de 2022 y SMFF 9170 del 21 de febrero de 2023, por lo tanto, se remite: formato No. 9, MEPI-MN1-IN-15-FR-7 Personal, Control de Aporte Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría.

No	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago	1. SEGURIDAD SOCIAL		
						Nombre EPS	No. Planilla	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones
1	Juan Pablo Garcia Luna	1.018.419.818	Director de Interventoría	33%	EMPRESA DE CONSORCIADO	COMPENSAR	9448107544	PROTECCIÓN
2	Jairo Andres Zorro	1.031.120.730	Especialista en Hidráulica e Hidrología	50%	GAVINCO INGENIEROS	SANITAS	9447803088	PORVENIR
3	Javier Antonio Millan	79.345.746	Especialista en Geología y/o Geotecnia	50%	INDEPENDIENTE		26897031	FAMISANAR
4	Julian Dimate	79.185.182	Topografo inspector (Topobatimetrista)	50%	GAVINCO INGENIEROS	SANITAS	9447803088	PORVENIR
5	Paola Perez Jimenez	52.731.953	Secretaria	50%	GAVINCO INGENIEROS	SANITAS	9447803088	PROTECCIÓN

6	Giancarlo Avena Corrales	11.036.578	Especialista Ambiental	15%	GAVINCO INGENIEROS	SURA	9448304749	PORVENIR
7	Mery Yamile Jojoa	1.085.151.441	Profesional Social	15%	GAVINCO INGENIEROS	NUEVA EPS	9447803088	PORVENIR

6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

A la fecha el Consorcio Interventores Proes – Gavinco ha dado cumplimiento a sus obligaciones contractuales, cuenta con personal, oficina y vehículo en campo para el desarrollo del proyecto.

La interventoría ha presentado las siguientes Actas parciales de cobro

	VALOR BÁSICO	**IVA**	**TOTAL**
ACTA PARCIAL 1	$ 226.668	$ 43.067	$ 269.735
ACTA PARCIAL 2	$ 27.374.400	$ 5.201.136	$ 32.575.536
VALOR TOTAL	$ 27.601.068	$ 5.244.203	$ 32.845.271

Se remite formato No. 11, MEPI-MN1-IN-15-FR-9 informe financiero y presupuestal contrato de interventoría.

6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

Aseguradora:		Seguros del Estado S.A.	
Póliza de Cumplimiento No.		**21-44-101402522**	
Amparo	**Vigencia Desde**	**Vigencia Hasta**	**Valor**
Cumplimiento del Contrato	10-06-2022	05-06-2023	$ 240.542.184,70
Pago de salarios y prestaciones	10-06-2022	05-12-2025	$ 240.542.184,70
Estabilidad y calidad de la obra	5 años a terminación		$ 481.084.369,40
ANEXOS EMITIDOS			
No. De anexo	**Fecha expedición**	**Motivo**	
ANEXO 0	21/12/2022	Suscripción del Contrato	
ANEXO 1	23/12/2022	Aclaración Consorciados	
ANEXO 2	13/01/2023	Suscripción Orden de Inicio y Suspensión No.1	

ANEXO 3	13/01/2023	Visualización Amparos
ANEXO 4	14/02/2023	Suscripción Prórroga 1 (6 meses)
ANEXO 5	23/02/2023	Aclaración fecha firma Contrato de Obra, Aclaración amparos

Mediante formato No.12 se remite el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEG GARANTIAS INT.

6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

Adjunto al presente, se remite el formato No.11 MEPI-MN-IN-15-FR-15 se remite el Seguimiento Plan de Calidad Contrato de Interventoría

6.6. Otros documentos seguimiento mensual

- Seguimiento a la inversión del Anticipo

Teniendo en cuenta lo indicado en la cláusula Decima Primera – Anticipo, del contrato de interventoría No. 1638 de 2022 el Consorcio Interventores Proes - Gavinco radico la información al INVIAS y actualmente se encuentra en trámite ante la entidad.

- Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado

A la fecha de corte del presente informe la interventoría no ha recibido respuesta por parte de la Entidad Contratante al Plan de cargas entregado mediante el comunicado CPG-INV-MPA-21-23 del 22 de febrero de 2023.

- Seguimiento al Plan de Cargas

A la fecha de corte del presente informe la interventoría no ha recibido respuesta por parte de la Entidad Contratante al Plan de cargas entregado mediante el comunicado CPG-INV-MPA-21-23 del 22 de febrero de 2023..

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El 1 de febrero de 2023, se suscribió la prórroga No 1 a los contratos de obra 1620 de 2022 e Interventoría 1638 de 2022, por el término de 6 meses estableciendo fecha de finalización de los contratos el 01 de agosto de 2023.

Teniendo en cuenta que a la fecha del presente informe el Consorcio Muelles Fluviales se encuentra realizando la revisión y/o modificación de los diseños entregados por parte de la entidad, la interventoría durante el presente mes se ha encargado de revisar y analizar de igual manera dichos diseños generando así diferentes conceptos técnicos de los profesionales especialistas los cuales serán anexos del presente informe.

El contratista de obra remitió documentación preliminar, la cual es revisada y observada por parte de la interventora.

En la mesa de trabajo realizada el 08 de febrero de 2023 contratista e interventoría, se evidenciaron algunas fallas en la información remitida por parte de la entidad contratante, para lo cual el Consorcio Muelles Fluviales deberá realizar ajustes y/o modificaciones a los mismos, la interventoría deja en claro que se debe trabajar con el presupuesto entregado inicialmente.

El contratista de obra entrega informe preliminar sobre los diseños entregados, donde manifiesta que el tiempo de la etapa de revisión de estudios y diseños no es suficiente por lo tanto solicita una prórroga al contrato de obra, para lo cual la interventoría le solicita complementar dicho informe y adjuntar un cronograma de soporte para la solicitud realizada.

Con el propósito de garantizar una adecuada elaboración de los estudios y diseños, y a su vez la ejecución, finalización y puesta en funcionamiento de las obras, con las condiciones técnicas y de estabilidad requeridas, se consideró necesaria la modificación del Contrato en el sentido de ampliar su plazo de 2 meses, garantizando de esta forma, un plazo final de ejecución de la etapa de estudios y diseños de 3 meses y un plazo de 5 meses para la construcción.

En consecuencia y bajo los condicionantes técnicos antes descritos La interventoría recomendó al INVIAS, una prórroga por 2 meses, con el propósito de garantizar el correcto funcionamiento para la comunidad, satisfacer las condiciones sociales del proyecto y acciones ambientales a lugar.

La Interventoría al INVIAS la documentación inicial para su respectiva revisión y aprobación

La Interventoría ha presentado 1 acta parcial la cual se encuentra en revisión de INVIAS

El Consorcio Interventores Proes Gavinco ha dado cabal cumplimiento a sus obligaciones contractuales

8. ANEXOS

8.1. Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo

8.2. Registro fotográfico y video del avance

8.3. Copia de la Bitácora del mes correspondiente

FORMATOS ANEXOS

- **Formato No. 01**, MEPI-MN1-IN-15-FR-3 Informe semanal relacionados.
- **Formato No. 02**, MEPI-MN1-IN-15-FR-4 Maquinaria y equipo Contrato de Obra
- **Formato No. 03**, MEPI-MN1-IN-15-FR-6 control de personal del Contrato de Obra.
- **Formato No. 04**, MEPI-MN1-IN-15-FR-8 el Informe financiero y presupuestal del contrato de obra
- **Formato No. 05**, MEPI-MN1-IN-15-FR-10 Estado general del tiempo.
- **Formato No. 06**, MEPI-MN1-IN-15-FR-11 se remite el resumen ensayos de laboratorio.
- **Formato No. 07**, MEPI-MN1-IN-15-FR-12 el seguimiento a las garantías contractuales del contrato de obra.
- **Formato No. 08**, MEPI-MN-1IN-15-FR-14 el seguimiento al plan de calidad contrato de obra
- **Formato No. 09,** MEPI-MN-IN-14-FR-1 Actas de comité
- **formato No. 10,** MEPI-MN1-IN-15-FR-7 Personal, Control de Aporte Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría**.**
- **Formato No. 11,** MEPI-MN1-IN-15-FR-5 se remite el Equipo y vehículos Contrato de Interventoría.
- **Formato No. 12**, MEPI-MN1-IN-15-FR-9 informe financiero y presupuestal contrato de interventoría
- **Formato No. 13**, MEPI-MN1-IN-15-FR-13 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría.

8. ANEXOS

8.1. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

CONSORCIO INTERVENTORES
PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

COMUNICADOS REMITIDOS POR PARTE DE LA INTERVENTORIA A CONTRATISTA DE OBRA					
CONSECUTIVO No.	**FECHA**	**ASUNTO**	**No. DE FOLIOS**	**DIRIGIDO A**	**ENTIDAD**
CPG-INV-MPA-13-23	2-feb-23	Reiteración solicitud remisión de documentación inicial - Contrato No. 1620-2022.	3	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-14-23	2-feb-23	Solicitud actualización de pólizas al reinicio y prórroga del Contrato 1620 de 2022	1	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-16-23	9-feb-23	Observaciones Documentos iniciales contrato de obra N°1620-2022	1	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-17-23	10-feb-23	Solicitud cumplimiento compromisos adquiridos en comité N°1 - CTO 1620 de 2022	1	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-18-23	13-feb-23	Comunicación CMF1620-COOR-007 – Solicitud anticipo	1	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-21-23	22-feb-23	Respuesta Comunicación CMF1620-COOR-012 -Documentación inicial de obra 1620-2022 - Cumplimiento obligaciones contractuales		DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-024-23	22-feb-23	Plazo presentación cuentas de cobro CTO 1620-2022	1	DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

CONSORCIO INTERVENTORES
PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

COMUNICADOS REMITIDOS POR PARTE DE LA INTERVENTORIA AL INVIAS					
CONSECUTIVO No.	**FECHA**	**ASUNTO**	**No. DE FOLIOS**	**DIRIGIDO A**	**ENTIDAD**
CPG-INV-MPA-12-23	1-feb-23	Solicitud instrucciones con respecto al estado del Contrato de obra No. 1620 de 2022 y Contrato de Interventoría No. 1638 de 2022.	1	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-15-23	7-feb-23	Remisión hojas de vida personal de Interventoría CTO 1638 - 2022	1	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-19-23	25-feb-23	Atención de observaciones a hojas de vida y Remisión hv profesional de sostenibilidad CTO 1638 - 2022		JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-20-23	16-feb-23	Alcance a comunicado CPG-INV-MPA-19-23: Atención de observaciones a hojas de vida y Remisión hv profesional de sostenibilidad CTO 1638 - 2022		JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-22-23	17-feb-23	Remisión Informe semanales N°1,2 y3.docx		JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-023-23	18-feb-23	Remisión Póliza actualizada Orden de prorroga N°1 CTO 1620-2022		JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CPG-INV-MPA-025-23	22-feb-23	Apu's Contractuales contrato de obra 1620-2022	26	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-026-23	22-feb-23	Solicitud instrucciones y definición valor anticipo CTO 1620 de 2022.	2	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-027-23	23/02/2023	Atención de observaciones hojas de vida CTO 1638 - 2022	1	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS
CPG-INV-MPA-028-23	24/02/2023	CPG-INV-MPA-28-23 - Alcance al comunicado CPG-INV-MPA-22-23 y Remisión Informe semanal de Interventoría No. 4 CTO 1620-202	1	JOSÉ ALEXANDER VEGA ACERO	INVIAS

CONSORCIO INTERVENTORES
PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

COMUNICADOS RECIBIDOS					
CONSECUTIVO No.	**FECHA DEL DOCUMENTO**	**ASUNTO**	**# FOLIOS**	**FIRMA**	**REMITENTE**
CMF1620-COOR-007	2/02/2023	ENVIO DOCUMENTOS INICIALES	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1621-COOR-008	6/02/2023	Solicitud DOCUMENTOS PARA ANTICIPO	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-009	6/02/2023	RELACION EQUIPO REQUERIDO	2	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
INVIAS -SMFF 5585	8/02/2023	COMPROMISOS ADQUIRIDOS	1	JOSE ALEXANDER VEGA	INVIAS
CMF1620-COOR-010	15/02/2023	Pólizas de adición 1	3	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-011	15/02/2023	Solicitud Datos SIG	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-012	15/02/2023	Respuesta a comunicados CPG-INV-MPA-16-23 Y CPG-INV-MPA-17-23		DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-013	20/02/2023	(ENVIO INFORME PRELIMINAR REVISION Y AJUSTE DISEÑO)	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF-1620-COOR-14	21/02/2023	4 Docs Anticipo Obra	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
.CMF1620-COOR-015	24/02/2023	Respuesta CPG-INV-MPA-18-23 (21)	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-016	24/02/2023	(Solicitud prorroga etapa ajuste diseño) (1)	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

CMF1620-COOR-016	27/02/2023	Hoja de vida Ingeniero Catastral	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES
CMF1620-COOR-18	27/02/2023	Radicación paga V0 (1)	1	DIEGO MESA	CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

8.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

A continuación, se remite registro fotográfico levantado durante el periodo reportado en el presente informe.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**PUTUMAYO-PUERTO SILENCIO**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO MUELLES FLUVIALES**
CONTRATO DE OBRA No.:	**1620 DEL 2022**
INTERVENTOR:	**CONSORCIO INTRVENTORES PROES-GAVINCO**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1638 DEL 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**MES DE FEBRERO 2023**

FOTOGRAFÍA (1)



(1) Localización y replanteo de la zona- muelles Puerto Silencio.

FOTOGRAFÍA (2)



(2) Localización y replanteo de la zona- muelles Puerto Silencio.

FOTOGRAFÍA (3)



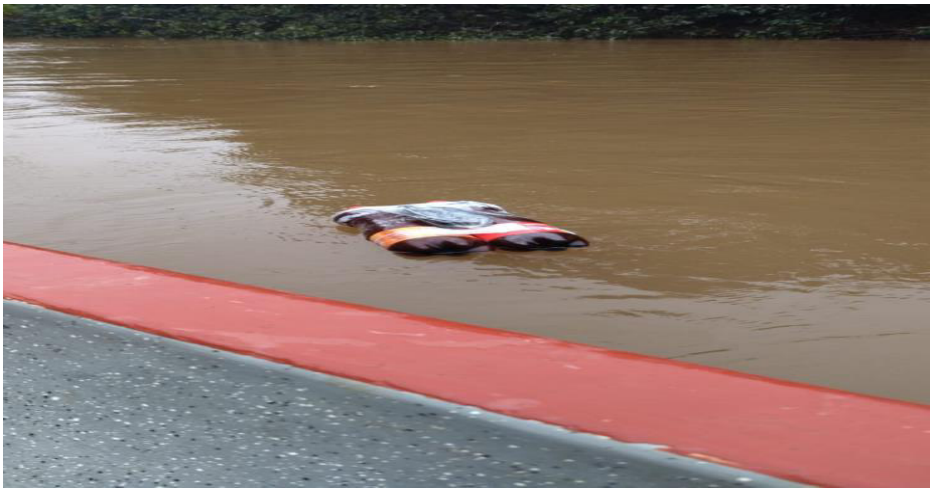
(3) Socavación del terreno por las aguas del rio.

FOTOGRAFÍA (4)



(4)Socavación del terreno por las aguas del rio.

FOTOGRAFÍA (5)



(5)Toma de la velocidad de la corriente del rio.

FOTOGRAFÍA (6)



(6)Levantamiento de topobatimetría.

FOTOGRAFÍA (7)



(7)Punto de georreferenciación.

TOPOGRAFÍA (8)



(8) Rio Juanambú

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Informes semanales - MEPI-MN1-IN-15-FR-3

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

FECHA: 9/02/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA, FLUVIAL , FERREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO — SEMANA No.: 2 del 3/02/2023 al 9/02/2023 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

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

CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.
Las principales actividades y obras a ejecutar son:
- Localización, replanteo, control topográfico, topo-batimetriagrafía, batimetría
- MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO
- ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA
- PASARELAS DE EMBARQUE
- PLATAFORMAS FLOTANTES
- MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL
- REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
- PROVISIÓN OBRAS ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS DEL PACA
- GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La ejecución del proyecto corresponde a la construcción del muelle en la comunidad de Puerto Silencio en el municipio de Puerto Asís (departamento de Putumayo. El proyecto a desarrollar consiste en la construcción de un embarcadero o muelle fluvial ubicado sobre el corredor fluvial conectado con la unidad en tierra mediante la construcción de pasarelas que permiten el acceso de los usuarios a la estructura de embarque y a las embarcaciones fluviales que prestan el servicio de movilidad y transporte de los pasajeros y de la carga. Es importante señalar que la estructuración para la construcción del presente muelle se hace teniendo en cuenta los estudios y diseños del "diseño del muelle tipo" entregado por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en el marco del convenio con el Banco Interamericano de Desarrollo - BID

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	Consorcio Muelles fluviales			INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO		
INTEGRANTES:	LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS,DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA y ORGANIZACIÓN P&M SAS			INTEGRANTES:	Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S e Ing. Ingeniería S.A.S		
CONTRATO No.	1620 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 3.041.360.077,00	CONTRATO No.	1638 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 401.523.850
FECHA DE INICIO:	30 de diciembre de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	24 enero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de diciembre e 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 3.041.360.077,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de julio de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 401.523.850
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	01 de Agosto de 2023	VALOR ANTICIPO:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30 de Abril de 2023	VALOR ANTICIPO:	$ 168.707.500
		VALOR AMORTIZADO:	$ -			VALOR AMORTIZADO:	
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ 168.707.500

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -		

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.080.539.247,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	0,00%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,0%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 401.523.850,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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)

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Desembolsado $	$ -
Saldo en caja $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,0
Acumulado:	0,0

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 168.707.500,00
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ 168.707.500,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 0,00%
Meta Física Ejecutada %: 0,00%
Avance o Atraso Físico %: 0,00%

Nota:3.El contrato se encuentra en la revisión de estudios y diseños

MAQUINARIA Y EQUIPO

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia 2022**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo**	**Total**	**%**
ACTIVIDADES PRELIMINARES	Ha	0,4	0,4	N/A	Pros			
					Ejec			
MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO	m3	25	25	N/A	Prog			
					Ejec			
ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA	m2	3360	3360	N/A	Prog			
					Ejec			
PASARELAS DE EMBARQUE	m3	10140,9	10140,9	N/A	Prog			
					Ejec			
PLATAFORMAS FLOTANTES	m3	40258,9	40258,9	N/A	Prog			
					Ejec			
MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL	Un	25354	25354	N/A	Prog			
					Ejec			

Descripción	**Equipo Mínimo**	**Total Disponible**	**Operativas**
Total	0	0	0

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

Observaciones:

* 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 (n): N/A

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
INFORME SEMANAL

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 9/02/2023 (Dia / Mes / Año)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	N/A	
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	
EMISIONES:	SI	NO	N/A	
OTROS (Permiso Intervención costera)	SI	NO	N/A	

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: N/A

OBSERVACIONES: N/A

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 0

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el presente informe, el contratista de obra se encuentra revisando y ajustando los diseños entregado por parte del Invias.
El 07 de febrero de 2023 se realiza mesa de trabajo contratista e interventoría , donde se socializaron las siguientes temas:

1. Observaciones generales:
Se observaron en los diseños entregados que no se presentan los niveles históricos de máximos y mínimos de las aguas del rio.
La batimetría entregada no es acorde a lo señalado en el informe presentado, dado que solo fue registrada 1 hora de posicionamiento del proyecto, adicionalmente los datos entregados no están completos.
no se remite la correlación de suelos.
Según el diseño entregado la pasarela no permitiría que la embarcación flote y por el contrario se inundaría, ya que quedaría enterrada.
Los niveles entregados indican que la estructura se encontraría inundada totalmente.

2, Criterio de evaluación : Se realizara visita a campo por parte de la topografía y así lograr realizar nuevamente la batimetría del proyecto.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizara visita a campo por parte de los profesionales de topografía, para realizar la batimetría del proyecto.

Control y seguimiento a posibles hechos de corrupción :

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

La interventoría mediante comunicado CPG-INV-MPA-16-23 , remite al Consorcio Muelles fluviales remisión observaciones documentación inicial del 09 de febrero de 2023
La interventoría mediante comunicado CPG-INV-MPA-17-23 , remite al Consorcio Muelles fluviales documentación inicial - compromisos reunión inicial del proyecto del 10 de febrero de 2023.
a interventoría mediante comunicado CPG-INV-MPA-18-23 , remite al Consorcio Muelles fluviales Observaciones documentación anticipo del 13 de febrero de 2023
.

FIRMA:
NOMBRE: JUAN PABLO GARCIA LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520223002GCDN

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 PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA: 16/02/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA, FLUVIAL , FERREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO — SEMANA No.: 3 del 10/02/2023 al 16/02/2023 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

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

CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.
Las principales actividades y obras a ejecutar son:
• Localización, replanteo, control topográfico, topo-batimetriagrafía, batimetría
• MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO
• ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA
• PASARELAS DE EMBARQUE
• PLATAFORMAS FLOTANTES
• MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL
• REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
• PROVISIÓN OBRAS ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS DEL PAGA
• GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La ejecución del proyecto corresponde a la construcción del muelle en la comunidad de Puerto Silencio en el municipio de Puerto Asís (departamento de Putumayo. El proyecto a desarrollar consiste en la construcción de un embarcadero o muelle fluvial ubicado sobre el corredor fluvial conectado con la unidad en tierra mediante la construcción de pasarelas que permiten el acceso de los usuarios a la estructura de embarque y a las embarcaciones fluviales que prestan el servicio de movilidad y transporte de los pasajeros y de la carga. Es importante señalar que la estructuración para la construcción del presente muelle se hace teniendo en cuenta los estudios y diseños del "diseño del muelle tipo" entregado por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en el marco del convenio con el Banco Interamericano de Desarrollo - BID

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	Consorcio Muelles fluviales			INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO		
INTEGRANTES:	LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS,DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA y ORGANIZACIÓN P&M SAS			INTEGRANTES:	Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S e Ing. Ingeniería S.A.S		
CONTRATO No.	1620 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 3.080.539.247,00	CONTRATO No.	1638 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 401.523.850
FECHA DE INICIO:	30 de diciembre de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	24 enero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de diciembre e 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 3.080.539.247,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de julio de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 401.523.850
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	01 de Agosto de 2023	VALOR ANTICIPO:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30 de Abril de 2023	VALOR ANTICIPO:	$ 168.707.500
		VALOR AMORTIZADO:	$ -			VALOR AMORTIZADO:	
		SALDO POR AMORTIZAR:	$			SALDO POR AMORTIZAR:	$ 168.707.500

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -		

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.080.539.247,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	0,00%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,0%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: N/A

PERIODO FACTURADO: N/A

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 401.523.850,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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)

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Desembolsado $	$ -
Saldo en caja $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,0
Acumulado:	0,0

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 168.707.500,00
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ 168.707.500,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 0,00%
Meta Física Ejecutada %: 0,00%
Avance o Atraso Físico %: 0,00%

Nota:3.El contrato se encuentra en la revisión de estudios y diseños

MAQUINARIA Y EQUIPO

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo	Total	%
ACTIVIDADES PRELIMINARES	Ha	0,4	0,4	N/A	Pros			
					Ejec			
MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO	m3	25	25	N/A	Prog			
					Ejec			
ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA	m2	3360	3360	N/A	Prog			
					Ejec			
PASARELAS DE EMBARQUE	m3	10140,9	10140,9	N/A	Prog			
					Ejec			
PLATAFORMAS FLOTANTES	m3	40258,9	40258,9	N/A	Prog			
					Ejec			
MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL	Un	25354	25354	N/A	Prog			
					Ejec			

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible	Operativas
Total	0	0	0

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

Observaciones:

* 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 (n): N/A

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

FECHA: 16/02/2023 (Día / Mes / Año)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	
EMISIONES:	SI		NO		N/A	
OTROS (Permiso Intervención costera)	SI		NO		N/A	

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: N/A

OBSERVACIONES: N/A

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 0

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Durante el presente informe, el contratista de obra se encuentra revisando y ajustando los diseños entregado por parte del Invias.
El 14 y 15 de febrero se realiza visita a campo por parte de los profesionales topógrafos de obra e interventoría los cuales realizaron las siguientes actividades:
1.Reconocimiento de terreno
2.Chequeo y verificación de puntos topográficos de amarre
3. se verifican las distancias para levantamiento de secciones del rio.
4. Toma de información de niveles máximos de rio
5. Toma de información para verificar la velocidad de la corriente de agua
6. Se procedió a definir el área que se va afectar para el levantamiento topográfico de la zona.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

A la fecha del presente el contratista de obra no remite la programación de actividades.

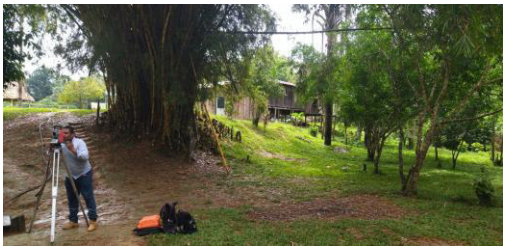
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

A la fecha del presente informe el contratista no realiza la subsanación del la solicitud realizada por parte de la Interventoría mediante el comunicadoCPG-INV-MPA-16-23 - Observaciones Documentos iniciales contrato de obra N°1620-2022.docx, del 09 de febrero de 2023, donde se solicitaba la inclusión de los ajustes a los diseños del contrato de obra.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Reconocimiento del terreno



Levantamiento topográfico de la zona. E
.



Toma de información para verificar la velocidad de la corriente de agua



Chequeo y verificación de puntos topográficos de amarre.

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

FECHA: 16/02/2023 (Día / Mes / Año)



Se verifican las distancias para levantamiento de secciones del río.



Toma de información de niveles máximos de río

Control y seguimiento a posibles hechos de corrupción :

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JUAN PABLO GARCIA LUNA

Matrícula Profesional No.: 2520223002626CDN

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 **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 23/02/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA, FLUVIAL , FERREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO — SEMANA No.: 4 del 17/02/2023 al 23/02/2023 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

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

CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.
Las principales actividades y obras a ejecutar son:
• Localización, replanteo, control topográfico, topo-batimetriagrafia, batimetría
• MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO
• ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA
• PASARELAS DE EMBARQUE
• PLATAFORMAS FLOTANTES
• MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL
• REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
• PROVISIÓN OBRAS ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS DEL PAGA
• GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La ejecución del proyecto corresponde a la construcción del muelle en la comunidad de Puerto Silencio en el municipio de Puerto Asís (departamento de Putumayo. El proyecto a desarrollar consiste en la construcción de un embarcadero o muelle fluvial ubicado sobre el corredor fluvial conectado con la unidad en tierra mediante la construcción de pasarelas que permiten el acceso de los usuarios a la estructura de embarque y a las embarcaciones fluviales que prestan el servicio de movilidad y transporte de los pasajeros y de la carga. Es importante señalar que la estructuración para la construcción del presente muelle se hace teniendo en cuenta los estudios y diseños del "diseño del muelle tipo" entregado por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en el marco del convenio con el Banco Interamericano de Desarrollo - BID

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	Consorcio Muelles fluviales			INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO		
INTEGRANTES:	LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS,DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA y ORGANIZACIÓN P&M SAS			INTEGRANTES:	Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S e Ing. Ingeniería S.A.S		
CONTRATO No.	1620 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 3.080.539.247,00	CONTRATO No.	1638 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 401.523.850
FECHA DE INICIO:	30 de diciembre de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	24 enero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de diciembre e 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 3.080.539.247,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de julio de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 401.523.850
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	01 de Agosto de 2023	VALOR ANTICIPO:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30 de Abril de 2023	VALOR ANTICIPO:	$ 168.707.500
		VALOR AMORTIZADO:	$ -			VALOR AMORTIZADO:	
		SALDO POR AMORTIZAR:	$			SALDO POR AMORTIZAR:	$ 168.707.500

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -		

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.080.539.247,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	0,00%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,0%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: N/A

PERIODO FACTURADO: N/A

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 401.523.850,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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)

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Desembolsado $	$ -
Saldo en caja $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,0
Acumulado:	0,0

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 168.707.500,00
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ 168.707.500,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 0,00%
Meta Física Ejecutada %: 0,00%
Avance o Atraso Físico %: 0,00%

Nota:3.El contrato se encuentra en la revisión de estudios y diseños

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base / **Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo	Total	%
ACTIVIDADES PRELIMINARES	Ha	0,4	0,4	N/A	Pros			
					Ejec			
MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO	m3	25	25	N/A	Prog			
					Ejec			
ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA	m2	3360	3360	N/A	Prog			
					Ejec			
PASARELAS DE EMBARQUE	m3	10140,9	10140,9	N/A	Prog			
					Ejec			
PLATAFORMAS FLOTANTES	m3	40258,9	40258,9	N/A	Prog			
					Ejec			
MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL	Un	25354	25354	N/A	Prog			
					Ejec			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible	Operativas
Total	0	0	0

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

Observaciones:

* 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 (n): N/A

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

FECHA: 23/02/2023 (Día / Mes / Año)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO		N/A
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO		N/A
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO		N/A
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO		N/A
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO		N/A
VERTIMIENTOS:	SI	NO		N/A
EMISIONES:	SI	NO		N/A
OTROS (Permiso Intervención costera)	SI	NO		N/A

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: N/A

OBSERVACIONES: N/A

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 0

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

A la fecha del presente informe, el contratista de obra continua con la revisión a los estudios y diseños del contrato, dentro de su programación se tenia contemplada la visita a campo del profesional Geotecnista del Contratista de obra.
Aún no se avala la programación entregada por parte del contratista de obra, teniendo en cuenta que no cumple con las especificaciones mínimas solicitadas.

A la fecha del presente el contratista de obra no remite la programación de actividades.

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

A la fecha del presente informe el contratista no realiza la subsanación del la solicitud realizada por parte de la Interventoría mediante el comunicadoCPG-INV-MPA-16-23 - Observaciones Documentos iniciales contrato de obra N°1620-2022.docx, del 09 de febrero de 2023, donde se solicitaba la inclusión de los ajustes a los diseños del contrato de obra.

Control y seguimiento a posibles hechos de corrupción :	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**

.

1.Mediante el comunicado CPG-INV-MPA-023-23 la Interventoría remite la respuesta a la Comunicación CMF1620-COOR-012 -Documentación inicial de obra 1620-2022 - Cumplimiento obligaciones contractuales
2.Meduante el comunicado CPG-INV-MPA-023-23 la Interventoría remite la actualización de las póliza referente a la prorroga N°1 CTO 1620-2022.

3.Mediante el comunicado CPG-INV-MPA-024-23, la interventoría remite recuerda al contratista de obra el plazo de presentación cuentas de cobro para el CTO 1620-2022.
4.Solicitud instrucciones y definición valor anticipo CTO 1620 de 2022.

FIRMA:
NOMBRE: JUAN PABLO GARCIA LUNA
Matrícula Profesional No.: 2520223002ECDN

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 **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 2/03/2023 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA, FLUVIAL , FERREA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO — SEMANA No.: 5 del 24/02/2023 al 2/03/2023 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.

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

CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO. LOTE 4.
Las principales actividades y obras a ejecutar son:
• Localización, replanteo, control topográfico, topo-batimetriagrafia, batimetría
• MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO
• ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA
• PASARELAS DE EMBARQUE
• PLATAFORMAS FLOTANTES
• MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL
• REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
• PROVISIÓN OBRAS ADICIONALES Y/O COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS DEL PAGA
• GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

La ejecución del proyecto corresponde a la construcción del muelle en la comunidad de Puerto Silencio en el municipio de Puerto Asís (departamento de Putumayo. El proyecto a desarrollar consiste en la construcción de un embarcadero o muelle fluvial ubicado sobre el corredor fluvial conectado con la unidad en tierra mediante la construcción de pasarelas que permiten el acceso de los usuarios a la estructura de embarque y a las embarcaciones fluviales que prestan el servicio de movilidad y transporte de los pasajeros y de la carga. Es importante señalar que la estructuración para la construcción del presente muelle se hace teniendo en cuenta los estudios y diseños del "diseño del muelle tipo" entregado por el Departamento Nacional de Planeación - DNP en el marco del convenio con el Banco Interamericano de Desarrollo - BID

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	Consorcio Muelles fluviales			INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO		
INTEGRANTES:	LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS,DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA y ORGANIZACIÓN P&M SAS			INTEGRANTES:	Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S e Ing. Ingeniería S.A.S		
CONTRATO No.	1620 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 3.041.360.077,00	CONTRATO No.	1638 de 2022	VALOR INICIAL:	$ 401.523.850
FECHA DE INICIO:	30 de diciembre de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -	FECHA DE INICIO:	24 enero de 2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de diciembre e 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 3.041.360.077,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 de julio de 2022	VALOR ACUMULADO:	$ 401.523.850
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	01 de Agosto de 2023	VALOR ANTICIPO:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30 de Abril de 2023	VALOR ANTICIPO:	$ 168.707.500
		VALOR AMORTIZADO:	$ -			VALOR AMORTIZADO:	
		SALDO POR AMORTIZAR:	$			SALDO POR AMORTIZAR:	$ 168.707.500

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 3.080.539.247	$ -		
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -		

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 3.080.539.247,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	0,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	0,00%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	0,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,0%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: N/A

PERIODO FACTURADO: N/A

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 401.523.850,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	0,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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)

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Desembolsado $	$ -
Saldo en caja $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,0
Acumulado:	0,0

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 168.707.500,00
Amortizado $	$ -
Saldo por amortizar $	$ 168.707.500,00

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 0,00%
Meta Física Ejecutada %: 0,00%
Avance o Atraso Físico %: 0,00%

Nota:3.El contrato se encuentra en la revisión de estudios y diseños

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base / **Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia 2022	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo	Total	%
ACTIVIDADES PRELIMINARES	Ha	0,4	0,4	N/A	Pros			
					Ejec			
MOVIMIENTO DE TIERRAS, CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA MÓDULOS TIPO	m3	25	25	N/A	Prog			
					Ejec			
ESTRUCTURA DE APOYO PASARELA	m2	3360	3360	N/A	Prog			
					Ejec			
PASARELAS DE EMBARQUE	m3	10140,9	10140,9	N/A	Prog			
					Ejec			
PLATAFORMAS FLOTANTES	m3	40258,9	40258,9	N/A	Prog			
					Ejec			
MÓDULO ADICIONAL DE PLATAFORMA FLOTANTE DE ATRAQUE PASAJEROS Y DUAL	Un	25354	25354	N/A	Prog			
					Ejec			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible	Operativas
Total	0	0	0

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

Observaciones:

* 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 (n): N/A

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

FECHA: 2/03/2023 (Día / Mes / Año)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	N/A	
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	
EMISIONES:	SI	NO	N/A	
OTROS (Permiso Intervención costera)	SI	NO	N/A	

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: N/A

OBSERVACIONES: N/A

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	0	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	0	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 0

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

A la fecha del presente informe, el contratista de obra continua con la revisión a los estudios y diseños del contrato, dentro de su programación se tenia contemplada la visita a campo del profesional Geotecnista del Contratista de obra.
Se realiza comite de seguimineto N°1 al contrato de obra e Interventoria .
Contrtaista de obra remite programación de obra y programación de la revisión de los estudios y diseños del proyecto.
A la fecha del presente la entidad no define el rubro del cobro del antiipo, del Consorcio Muelles Fluviales.

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

Control y seguimiento a posibles hechos de corrupción :

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

.

La Interventora remite la atención de observaciones hojas de vida CTO 1638 - 2022, mediante el comunicado CPG-INV-MPA-027-23, del 23 de febrero de 2023.
La interventoria responde , la comunicación CMF1620-COOR-016 SOLICITUD DE PRORROGA A ETAPA DE REVISION Y/O AJUSTES Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O INCORPORACIÓN Y/U OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, mediante el comunicado CPG-INV-MPA-029-23.

FIRMA

NOMBRE: JUAN PABLO GARCIA LUNA

Matrícula Profesional No.: 2520223002 6CDN

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Maquinaria y Equipo Contrato de Obra - MEPI-MN1-IN-15-FR-4

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA Y FLUFIAL **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **PUTUMAYO**

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: feb-23

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO No. 1620-2022

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1638-2022

INTERVENTORÍA: CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																											
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
echoMAP 52 dv con transductore	GARMIN		Batimetría de la zona														x	x															
GeoXH Handheld	TRIMBLE																X	X															
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO																																	
TOTAL ACTIVO																																	
TOTAL EN REPARACIÓN																																	
TOTAL INACTIVO																																	

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	2	100
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	2	100
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:
El proyecto se encuentra en etapa de Estudios y Diseños, razón por la cual no se ha hecho uso de maquinaria.

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: ERVIN ALEXIX MORENO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:01100-0544

Firma
Nombre: Juan Pablo García Luna
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202230026CND

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

echoMAP™ 52dv con transductor

- Pantalla a color de alto contraste con control de teclado con mapa base mundial precargado
- Sonda de exploración DownVü integrada con las imágenes más claras en el agua
- Sonda HD-ID™ de 500 W (RMS) integrada (4000 W pico a pico)
- El GPS interno de 5 Hz actualiza la posición y el rumbo 5 veces por segundo- El echoMAP 52dv de montaje inclinable/giratorio de desconexión rápidaincluye una pantalla a color de alto contraste de 5 pulgadas con ajuste automático de retroiluminación. El GPS/GLONASS de 5 Hz, rápido y con capacidad de respuesta, actualiza su posición y rumbo 5 veces por segundo para que su movimiento en la pantalla sea más fluido. echoMAP 52dv viene con un transductor GT21TM para sonda HD-ID de 50/200 kHz y Garmin DownVü™, la sonda de exploración más clara en el agua(echoMAP 52dv también está disponible sin transductor). También admite motores para pesca por curricán Minn Kota® y MotorGuide® con transductores integrados. Los cables del combo se conectan directamente al soporte, lo que le permite instalar y quitar rápidamente su dispositivo de la alimentación y del soporte. Soporte de motor de popa y pesca por curricán incluido.

El sonar de exploración más claro en el agua

La sonda de exploración Garmin DownVü™ te ofrece una imagen casi fotográfica hasta 230 metros por debajo de tu embarcación. ¡Ve claramente la estructura, los objetos sumergidos y los peces! La sonda HD-ID tradicional de Garmin y la sonda de exploración DownVü se combinan en un solo transductor. También proporciona compatibilidad con HD-ID para motores de pesca por curricán Minn Kota y MotorGuide con transductores integrados. El echoMAP 52dv también incluye la capacidad de grabación de sonda que coordina el tiempo de retorno de la sonda con la posición de su embarcación y guarda la información digital para reproducirla en una computadora usando el software de planificación gratuito HomePort™. Utilice el cable para compartir datos de usuario para compartir waypoints y rutas entre varios dispositivos.

Título y posición actualizados 5 veces por segundo

El GPS/GLONASS de 5 Hz, rápido y con capacidad de respuesta, actualiza su posición y rumbo 5 veces por segundo para que su movimiento en la pantalla sea más fluido. Hace que dejar caer hasta 5000 waypoints precisos y encontrar el camino de regreso a sus lugares secretos de pesca sea rápido y fácil.

Especificaciones técnicas

Physical & Performance	
Physical dimensions	15.0 x 15.5 x 6.1 cm
Display size, WxH	7.6 x 10.2 cm; 12.7 cm diagonal
eDisplay resolution, WxH	480 x 480 pixels
Display type	WQVGA display
Weight	0.7 kg
Water rating	IPX7
Antenna	Internal only
NMEA 0183 compatible	✓
Power consumption	7.1W
Mounting options	Bail or flush
Garmin Marine Network™ ports	None
Maps & Memory	
Preloaded maps	None
Accepts data cards	1 microSD™ card
Waypoints	3,000
Routes	100
Track log	20,000 points; 50 saved tracks
Chartplotter Features	
Garmin Sonar compatible	✓
Supports AIS (tracks target ships position)	✓
Supports DSC (displays position data from DSC-capable VHF radio)	✓
Tide tables	✓
BlueChart® Mobile (planning) compatible	No
Sonar Features & Specifications	
Dual-frequency (50/200 kHz) sonar capable	✓
Transmit power	500 W (RMS) / 4,000 W (peak to peak)
DownVü™	Yes (built-in)
SideVü™	No
Maximum depth	TBD
Bottom lock (shows return from the bottom up)	✓
Water temperature log and graph	✓
Sonar recording	✓
Sonar history rewind	✓
Connections	
NMEA 0183 input ports	1
NMEA 0183 output ports	1
Video input ports	None
Video output ports	None
Wireless connectivity	No

DATASHEET



GeoXH handheld

KEY FEATURES

Real-time H-Star technology for decimeter to subfoot accuracy in the field

High-resolution VGA display for crisp and clear map viewing

Bluetooth and wireless LAN connectivity options

1 GB onboard storage plus SD slot for removable cards

Windows Mobile version 6 operating system

Rugged handheld with all-day battery



YOUR ULTIMATE SOLUTION FOR HIGH-ACCURACY ASSET MANAGEMENT

For high-accuracy GIS data collection and asset relocation, the Trimble® GeoXH™ handheld is the ultimate integrated solution. Engineered with H-Star™ technology, the GeoXH handheld delivers decimeter (10 cm) to subfoot (<30 cm) accuracy when you need it, making it the ideal device for electric and gas utilities, water and wastewater services, land reform projects, and other applications where on-the-spot positioning is crucial.

The unique GeoExplorer® 2008 series combines a Trimble GPS receiver with a rugged handheld computer, built for all-day use and packed with connectivity options. Technology this clever has never been more convenient.

Subfoot accuracy when you need it

When your GIS database requires the highest levels of accuracy, the GeoXH handheld is the answer. Using revolutionary Trimble H-Star technology, the GeoXH handheld delivers real-time subfoot (<30 cm) accuracy with the internal antenna, and decimeter (10 cm) accuracy with an optional Zephyr™ external antenna. Back-office data processing is eliminated, streamlining asset inventories and as-built mapping jobs.

Need to relocate assets in the field? The GeoXH handheld has you covered. Buried and hidden assets can be tracked down with ease, as the real-time high accuracy gets you straight to the point. Cables and pipes can be excavated without wasted effort or risk of damage to nearby assets.

Packed full of power

With a powerful 520 MHz processor, 128 MB RAM, and 1 GB of onboard storage, the GeoXH handheld is a high performance device designed to work as hard as you do. The handheld gives you all the power you need to work with maps and large data sets in the field, and its high resolution VGA display allows for crisp and clear viewing of your data.

The GeoXH handheld is powered by the industry-standard Windows Mobile® version 6 operating system so you can choose a software solution designed for your field requirements, whether off-the-shelf or purpose-built.

The Windows Mobile 6 operating system includes familiar Microsoft® software, including Word Mobile, Excel Mobile, and Outlook® Mobile, giving you all the tools you need for a seamless exchange of data between the field and the office.

Get the data you need, when you need it

With the GeoXH handheld you have the flexibility to work exactly the way you want to. Use the built-in wireless LAN connection to access your organization's secure network and get the most up-to-date information. And with Bluetooth® wireless technology, the GeoXH handheld offers wireless connection to a Bluetooth-enabled cellular phone for access to the Internet to receive real-time corrections from a VRS™ network and background map data. You can also wirelessly connect to other devices such as Bluetooth-enabled laser rangefinders and barcode scanners for convenient cable-free solutions that keep you productive in the field.

Built for the field

The GeoXH handheld has an integrated battery, good for a full day's work; simply charge the battery overnight and you're ready to go again. The GeoXH handheld will last the distance, and its rugged design can take a lot of punishment. Rain, hail or shine, it's built to keep working, whatever the weather throws at you.

When accuracy is critical

Rugged design and powerful functionality are the hallmarks of the GeoExplorer series. And now with H-Star technology providing decimeter to subfoot accuracy in real time, the 2008 series GeoXH handheld is your ultimate solution for high-accuracy asset management.

When accuracy is critical, the GeoXH handheld delivers—with unprecedented efficiency and reliability, when and where you need it.

Trimble

GeoXH handheld

STANDARD FEATURES

System
- Windows Mobile 6 (Classic edition)
- VGA display (480 x 640), sunlight-readable color touchscreen
- Integrated Bluetooth 1.2 wireless technology
- Integrated 802.11b/g wireless LAN
- Ergonomic cable-free handheld
- Rugged and water-resistant design
- All-day internally rechargeable Li-ion battery
- Marvell 520 MHz XScale processor
- 128 MB RAM
- 1 GB non-volatile Flash data storage
- Sealed SD/SDHC card slot
- Integrated speaker and microphone

GPS
- Integrated high-performance GPS/SBAS[1] receiver and L1/L2 antenna
- H-Star technology for subfoot (<30 cm) real-time or postprocessed accuracy
- Decimeter (10 cm) accuracy with an optional external Zephyr antenna
- RTCM and CMR real-time correction support
- TSIP and NMEA[2] protocol support
- EVEREST™ multipath rejection technology

Standard Software
- GPS Controller for control of integrated GPS and in-field mission planning
- GPS Connector for connecting integrated GPS to external ports
- Microsoft Office Mobile
- Transcriber (handwriting recognition)

Standard Accessories
- Support module
- AC Power supply with International adapter kit
- USB data cable
- Stylus (x 2)
- Screen protectors (2-pack)
- Quick Start Guide
- Getting Started CD
- Hand strap
- Pouch

OPTIONAL FEATURES

Optional Software
- TerraSync™ software
- Trimble GPScorrect™ extension for ESRI ArcPad software
- GPS Pathfinder® Tools Software Development Kit (SDK)
- GPS Pathfinder Office software
- Trimble GPS Analyst™ extension for ESRI ArcGIS software
- TrimPix™ software for wireless camera support. Download from www.trimble.com/trimpix.asp

Optional Accessories
- Power/serial clip (9-pin RS-232 serial connector and power input)
- Vehicle power adaptor[3]
- Li-ion external power kit[3]
- Null modem cable[3]
- Backpack kit
- Hard carry case
- Zephyr antenna kit
- 2 meter range pole
- Range pole bracket
- GeoBeacon™ receiver
- Anti-glare screen protectors (2-pack)

© 2008, Trimble Navigation Limited. All rights reserved. Trimble, the Globe & Triangle logo, GeoExplorer, and GPS Pathfinder are trademarks of Trimble Navigation Limited, registered in the United States and in other countries. EVEREST, GeoBeacon, GeoXH, GPS Analyst, GPScorrect, H-Star, TerraSync, TrimPix, VRS, and Zephyr are trademarks of Trimble Navigation Limited. The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Trimble Navigation Limited is under license. Microsoft, Outlook, and Windows Mobile are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. PN 022501-162A (06/08)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Physical
Size . . . . . 21.5 cm × 9.9 cm × 7.7 cm (8.5 in × 3.9 in × 3.0 in)
Weight . . . . . 0.81 kg (1.79 lbs) with battery
Processor. . . . . 520 MHz Marvell PXA-270 XScale processor
Memory . . . . . 128 MB RAM and 1 GB internal Flash storage
Battery . . . . . Internal 7500 mAh lithium-ion
27.8 Watt-hours, rechargeable in unit
Power usage
Low (no GPS or backlight). . . . . 1.8 Watts
Normal (with GPS and backlight[4]) . . . . . 3.2 Watts
High (with GPS, backlight[4], Bluetooth, and wireless LAN)[5] . . . . . 4.3 Watts

Environmental
Operating temperature . . . . . –20 °C to +60 °C (–4 °F to 140 °F)
Storage temperature. . . . . –30 °C to +70 °C (–22 °F to 158 °F)
Casing . . . . . Dust-proof and resistant to heavy wind-driven rain per IP 65 standard
Slip-resistant grip, shock and vibration resistant
Drop . . . . . 0.9 m (3 ft) MIL-STD-810F, Method 516.5, Procedure IV

Input/Output
Expansion . . . . . SD card slot (SD or SDHC storage cards)
Display . . . . . 8.9 cm (3.5 in) VGA (480 x 640 pixel) TFT, 16 bit (65,536) colors
LED backlight
Interface . . . . . Touch screen, 10 hardware control keys, power status LED
Audio system events, warnings, and notifications
Soft Input Panel (SIP) virtual keyboard and handwriting recognition software
Audio . . . . . Microphone and speaker, record and playback utilities
I/O . . . . . USB 1.1 client via support module
Serial via optional 9-pin RS-232 power/serial clip adaptor
Radios[6] . . . . . Bluetooth 1.2, Wireless LAN 802.11b/g

GPS
Channels. . . . . 26 (12 L1 code and carrier, 12 L2 carrier, 2 SBAS)
Integrated real-time . . . . . SBAS[1] (dual-channel tracking)
Update rate . . . . . 1 Hz
Time to first fix . . . . . 30 seconds (typical)
Protocols
Data output. . . . . TSIP, NMEA-0183 v3.0 (GGA, VTG, GLL, GSA, ZDA, GSV, RMC)[2]
Real-time corrections . . . . . RTCM 2.x, RTCM 3.0, CMR, CMR+

Accuracy (HRMS)[7] after differential correction
Real-time positioning
H-Star[8] with internal antenna (within a VRS network, or <80 km). . Subfoot (<30 cm)
H-Star[8] with optional Zephyr antenna
Short baseline (within a VRS network, or <30 km). . . . . 10 cm
Long baseline (30–80 km). . . . . Subfoot (<30 cm)
Code corrections (SBAS[1] or external correction source) . . . . . Submeter
Postprocessed positioning
H-Star[8] with internal antenna (<80 km, or 3 bases within 200 km) . Subfoot (<30 cm)
H-Star[8] with optional Zephyr antenna
Short baseline (<30 km) . . . . . 10 cm
Long baseline (30–80 km, or 3 bases within 200 km). . . . . 20 cm
Code postprocessed . . . . . Submeter

1 SBAS (Satellite Based Augmentation System). Includes WAAS available in North America only, EGNOS available in Europe only, and MSAS available in Japan only.
2 NMEA output of real-time H-Star corrected data is not supported.
3 Power/serial clip also required.
4 With backlight at default setting (50% brightness).
5 Power draw will vary depending on radio usage.
6 Bluetooth and wireless LAN type approvals are country specific. GeoExplorer 2008 series handhelds have Bluetooth and wireless LAN approval in the U.S. and in most European countries. For further information please consult your local reseller.
7 Horizontal Root Mean Squared accuracy, 1-sigma (63%). Requires data to be collected with minimum of 5 satellites, maximum PDOP of 6, minimum SNR of 39 dBHz, minimum elevation of 15 degrees, and reasonable multipath conditions. Ionospheric disturbances, multipath signals or obstruction of the sky by buildings or tree canopy may degrade precision by interfering with signal reception. Except when using VRS corrections, accuracy varies with proximity to base station by +1 ppm for postprocessing and real-time.
8 H-Star specified accuracy is typically achieved within 2 minutes. Requires data to be collected using Trimble field software.

Specifications subject to change without notice.

Bluetooth®

YOUR LOCAL TRIMBLE OFFICE OR REPRESENTATIVE

NORTH & SOUTH AMERICA
Trimble Navigation Limited
10355 Westmoor Drive
Suite #100
Westminster, CO 80021
USA
+1-720-587-4574 Phone
+1-720-587-4878 Fax

EUROPE & AFRICA
Trimble GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
GERMANY
+49-6142-2100-0 Phone
+49-6142-2100-550 Fax

ASIA-PACIFIC & MIDDLE EAST
Trimble Navigation
Singapore PTE Limited
80 Marine Parade Road
#22-06 Parkway Parade
Singapore, 449269
SINGAPORE
+65-6348-2212 Phone
+65-6348-2232 Fax

Trimble®

www.trimble.com
store.trimble.com

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social
Contrato de Obra - MEPI-MN1-IN-15-FR-6

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA _____
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA Y FLUFIAL **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No: 1620 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: _____ **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1638 D E2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES- GAVINCO

NOMBRE ARL: _____ **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** _____

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1																																										
2																																										
3																																										
4																																										
5																																										
6																																										
7																																										
8																																										
9																																										
10																																										
N																																										

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma _____
Nombre: LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS
Director de Obra
Matricula Profesional No.: 25202-29189

Firma _____
Nombre: JUAN PABLO GARCIA LUNA
Director de Interventoría
Matricula Profesional No.: 25202230026CND

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra - MEPI-MN1-IN-15-FR-8

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 5/03/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: N/A

CONTRATO DE OBRA No: 1620 DE 2022

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

MES INFORME MENSUAL: FEBRERO DE 2023

PROYECTO: CONSTRUCCION DE MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638 DE 2022

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del acta anterior
AÑO 2022	1314822	C-2406-0600-7-0-2406001-02	11	NACION	Contrato Principal No. 1620 de 2022	$ 3.080.539.247,00	$ 3.080.539.247,00
TOTAL						$ 3.080.539.247,00	$ 3.080.539.247,00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 3.080.539.247,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	RECIBO PARCIAL	ENERO DE 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	No. 1314822 del 22/12/22	$ 3.080.539.247,00	$ 3.080.539.247,00				
2	RECIBO PARCIAL	FEBRERO DE 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	N/A	No. 1314822 del 22/12/22	$ 3.080.539.247,00	$ 3.080.539.247,00				
TOTALES			$ -	$ -	$ -	$ -	$ -								

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ -	$ -	$ -
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (INCLUYE PAGA)	$ -	$ -	$ -
ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y/O DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
PROVISIÓN PARA CUMPLIR CON TODOS LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (s/comprobante) (INCLUYE IVA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	$ -	$ -	$ -

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

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: **DIEGO FERNANDO MESA SALAMANCA**
Contratista
Representante legal o apoderado
Matrícula No. : 25202180223 CND

Firma
Nombre: **LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR**
Interventoría
Representante legal suplente
Matrícula No. : 26177

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

Estado General del Tiempo - MEPI-MN1-IN-15-FR-10

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: **PUTUMAYO**

CONTRATO DE OBRA No: 1620

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: feb-23

PROYECTO: CONSTRUCCION DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1638

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco																																
Lluvias moderadas																																
Lluvias intensas																																
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

A la fecha no se tienen mediciones en campo teniendo en cuenta que el proyecto se encuentra en fase de estudios y diseños.

Firma

Nombre: ERVIN ALEXIX MORENO URBINA
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 01100-0544

Firma

Nombre: Juan Pablo García Luna
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202230026CND

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Resumen Ensayos de Laboratorio - MEPI-MN1-IN-15-FR-11

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No.: 1620-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: feb-23 **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

A la fecha del presente informe no se realizan ensayos del proyecto, teniendo en cuenta que el contratista se encuentra en la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-29189

Firma

Nombre: Juan Pablo García Luna
Director de Interventoría
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:
25202230026CND

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra - MEPI-MN1-IN-15-FR-12

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 28 (Día) 2 (Mes) 2023 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: 0 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No. 1620 de 2023 **CONTRATISTA:** Consorcio Muelles Fluviales.

OBJETO DEL CONTRATO:

CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

FECHA DE INICIO: 30 de diciembre de 2022

PLAZO INICIAL: 31 de diciembre de 2022

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01 de agosto de 2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 3.080.539.247,00

VALOR ACUMULADO: $ 3.080.539.247,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 100.000.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 100.000.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1638-2022 **INTERVENTOR:** Consorcio Interventores Proes - Gavinco

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	308.053.924.70	12	12	2022	30	6	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	1.540.269.623.50	12	12	2022	30	6	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	616.107.849.40	12	12	2022	31	12	2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 35.700.000,00	31	12	2022	31	12	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	924.161.774.10	31	12	2022	31	12	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400045444

Certificado de modificación o anexo No.: 0 - Firma del Contrato; 1 - Aclaración multas, clausula penal, amparo estabiliad y Vigencia calidad estudios; 2 - Inclusión nota aclaratoria

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de seguros

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	Cuatrocientos (400) SMMLV para contratos cuyo valor sea superior a dos mil quinientos (2.500) SMMLV e inferior o igual a cinco mil (5.000) SMMLV.	$ 400.000.000,00	29	12	2022	31	12	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400045443 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0 - Firma del Contrato; 1 - Inclusión nota aclaratoria

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de seguros

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 308.053.924,70	30	12	2022	18	7	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 1.540.269.623,50	30	12	2022	18	7	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 616.107.849,40	30	12	2022	18	1	2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 35.700.000,00	18	1	2023	18	1	2028
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 924.161.774,10	18	1	2023	18	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400045444

Certificado de modificación o anexo No.: 3 - Orden de Inicio
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 308.053.924,70	30	12	2022	18	7	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 1.540.269.623,50	30	12	2022	18	7	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 616.107.849,40	30	12	2022	18	1	2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 35.700.000,00	18	1	2023	18	1	2028
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 924.161.774,10	18	1	2023	18	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400045444

Certificado de modificación o anexo No.: 4 - Suspensión No. 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 308.053.924,70	12	12	2022	1	2	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 1.540.269.623,50	12	12	2022	1	2	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 616.107.849,40	12	12	2022	1	8	2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 35.700.000,00	31	12	2022	1	8	2028
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 924.161.774,10	31	12	2022	1	8	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400045444

Certificado de modificación o anexo No.: 5 - Prórroga No. 1 y nota aclaratoria
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta

FECHA 28 (Día) 2 (Mes) 2023 (Año)

Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	Cuatrocientos (400) SMMLV para contratos cuyo valor sea superior a dos mil quinientos (2.500) SMMLV e inferior o igual a cinco mil (5.000) SMMLV.	$ 400.000.000,00	30	12	2022	18	1	2023
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400045443 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 2 - Orden de inicio
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	Cuatrocientos (400) SMMLV para contratos cuyo valor sea superior a dos mil quinientos (2.500) SMMLV e inferior o igual a cinco mil (5.000) SMMLV.	$ 400.000.000,00	30	12	2022	18	1	2023
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400045443 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 3 - Suspensión No. 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	Cuatrocientos (400) SMMLV para contratos cuyo valor sea superior a dos mil quinientos (2.500) SMMLV e inferior o igual a cinco mil (5.000) SMMLV.	$ 400.000.000,00	29	12	2022	1	8	2023
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400045443 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 4 - Prórroga No. 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Nacional de Seguros

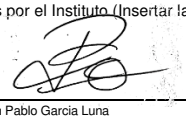
OBSERVACIONES:

A fecha de corte del presente informe, según cada póliza se tiene:
Póliza de cumplimiento se han realizado 5 Anexos
Póliza RCE se han realizado 4 anexos

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre:Juan Pablo Garcia Luna
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.25202230026CDN

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra - MEPI-MN-1IN-15-FR-14

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: ene-23 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE OBRA No. 1620-2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

FECHA DE INICIO: 30/12/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 6,07 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 1/08/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1638-2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES PROES - GAVINCO

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. ____ FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

Durante el periodo reportado en el presente informe, el Contratista de obra remite Plan de calidad, el cual se encuentra en revisión de la Interventoría.

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO X No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO X No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

Durante el periodo reportado en el presente informe, el Contratista de obra remite Plan de calidad, el cual se encuentra en revisión de la Interventoría.

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ____ NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ____

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ____ NO X

OBSERVACIONES:

Durante el periodo reportado en el presente informe, el Contratista de obra remite Plan de calidad, el cual se encuentra en revisión de la Interventoría.

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

No aplica para el presente informe

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios

OBSERVACIONES:

No aplica para el presente informe

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: LUIS FERNANDO MESA BALLESTEROS	Nombre:	Nombre: Juan Pablo Garcia	Nombre:
Director de la Obra	Profesional en Calidad Contrato de Obra	Director de la Interventoría	Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:25202-29189	Matrícula Profesional No.:	Matrícula Profesional No.:	Matrícula Profesional No.:

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Equipo y vehículos Contrato de Interventoría - MEPI-MN1-IN-15-FR-5

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARITIMA Y FLUFIAL **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL:

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1638 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES - GAVINCO

CONTRATO DE OBRA No. 1620 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

CONVENCIONES: ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: Durante el periodo no se emplearon equipos que implicaran el uso de maquinaria y equipos

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:

1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma
Nombre: JUAN PABLO GARCIA LUNA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social
Contrato de Interventoría - MEPI-MN1-IN-15-FR-7

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 10/03/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARÍTIMA, FLUVIAL Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES-GAVINCO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ENERO **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO DE OBRA No: 1620-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

NOMBRE ARL: Seguros Bolívar **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** Compensar

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes (1 a 31)	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
									Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	Juan Pablo Garcia Luna	1.018.419.819	Director de Interventoría	$ 2.340.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	33%	INDEPENDIENTE	$ 1.160.000	$ 457.600	V	COMPENSAR	25185827	$145.000	PROTECCIÓN	25185827	$1.160.000				NA
2	Jairo Andres Zorro	1.031.120.730	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 3.245.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	50%	GAVINCO INGENIEROS	$6,890,000	$ 36,000	V	SANITAS	9447803088	$275,600	PORVENIR	9447803088	$1,102,400	$ 275,600			
3	Javier Antonio Millan	79.345.746	Especialista en Geología y/o Geotecnia	$ 3.245.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	0,5	Independiente			v		7868835852			7868835852	$986.000	$ 232.000			
4	Julian Dimate	79.185.182	Topografo inspector (Topobatimetrista)	$ 1.140.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	0,5	GAVINCO INGENIEROS	$ 2.700.000	$ 188.000	V	SANITAS	9447803088	$108.000	PORVENIR	9447803088	$432.000	$ 108.000			
5	Paola Perez Jimenez	52.731.953	Secretaria	$ 580.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	0,5	GAVINCO INGENIEROS	$ 1.160.000	$ 457.600	I	SANITAS	9447803088	$46,400	PROTECCIÓN	9447803088	$ 185,60	$ 46,400			
6	Giancarlo Avena	11.036.578	Especialista Ambiental	$ 1.100.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	0,2	GAVINCO INGENIEROS	$ 29.000.000.000	$ 221.400	V	SURA	9448304749	$3,625,000	PORVENIR	9448304749	$4,640,000				
7	Yamile Jojoa	1.085.262.441	Social	$ 1.270.500	x x x x x x x	0,33	GAVINCO INGENIEROS	$ 3.000.000	$ 208.000	V	NUEVA EPS	9447803088	$120.000	PORVENIR	9447803088	$480.000	$ 120.000			
N																				
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				$ 12.920.500																

El Interventor adjunta la certificación de fecha 22/06/2023 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Juan Pablo garcia Luna
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.25202230026CDN

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 52202-46096 NRÑ

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría - MEPI-MN1-IN-15-FR-9

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1 -IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 10/03/2023

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN MARÍTIMA, FLUVIAL Y FÉRREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1636 DE 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVENTORES PROES CAVINCO

MES INFORME MENSUAL: FEBRERO 2023 **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

CONTRATO DE OBRA No: 1629-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	235922	C-2406-0600-7-0-2406001-02	11	Nación	Principal	$ 401.523.850	
							$ 401.254.115
							$ -
			TOTAL			$ 401.523.850	$ 401.254.115

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 401.523.850

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	**ene-23**	$ 226.668,00	$ 43.067,00	$ 269.735,00	$ -	$ 269.735,00	$ -	235922 / 2022	$ 401.254.115,00	$ 401.254.117,00		No aplica para el presente período amortización anticipo ya que no se ha hecho efectivo el giro por este concepto
2	**feb-23**	$ 32.968.780,00	$ 6.264.068,00	$ 39.232.848,00	$ -	$ 39.232.848,00	$ -	235922 / 2022	$ 362.021.267,00	-$ 39.232.848,00		No aplica para el presente período amortización anticipo ya que no se ha hecho efectivo el giro por este concepto
	TOTALES	**$ 33.195.448,00**	**$ 6.307.135,00**	**$ 39.502.583,00**	**$ -**	**$ 39.502.583,00**	**$ -**		**$ -**	**$ -**		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoria deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
ACTA PARCIAL 1	$ 226.668	$ 43.067	$ 269.735
ACTA PARCIAL 2	$ 32.968.780	$ 6.264.068	$ 39.232.848
VALOR TOTAL	$ 33.195.448	$ 6.307.135	$ 39.502.583

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

NOTAS:
1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma
Nombre: JUAN PABLO GARCIA LUNA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.2520223026CDN

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.52202-46096 NRÑ

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría - MEPI-MN1-IN-15-FR-13

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638-2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO PROES - GAVINCO

OBJETO DEL CONTRATO:

Interventoría técnica, administrativa y financiera a la construcción del muelle fluvial en la comunidad de puerto silencio, municipio de puerto asís, departamento del putumayo-lote 3.

FECHA DE INICIO: 30 DE DICIEMBRE DE 2022

PLAZO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE DE 2022

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01 DE AGOSTO DE 2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 401.523.850,00

VALOR ACUMULADO: $ 401.523.850,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: Jose Ricardo Burbano

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	14	12	2022	30	6	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	14	12	2022	30	6	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	14	12	2022	21	12	2025
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	31	12	2027	31	12	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	14	12	2022	30	6	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	14	12	2022	30	6	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	14	12	2022	21	12	2025
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	31	12	2027	31	12	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

Se realiza aclaración de los consorciados

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	30	12	2022	1	2	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	30	12	2022	1	2	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	30	12	2022	1	8	2026
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	16	1	2023	16	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

se notifica suscripción de orden de inicio y suspensión no.1

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	30	12	2022	16	7	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	30	12	2022	16	7	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	30	12	2022	16	1	2026
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	16	1	2023	16	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

Se actualizan vigencia de los amparos conforme la suscripción de orden de inicio y suspensión no.1

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	30	12	2022	1	2	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	30	12	2022	1	2	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	30	12	2022	1	8	2026
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	16	1	2023	16	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

Se notifica la suscripción de la Prórroga No.1

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 40.152.385	30	12	2022	1	2	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 168.707.500	30	12	2022	1	2	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 80.304.770	30	12	2022	1	8	2026
Calidad del servicio	30%	$ 120.457.155	16	1	2023	16	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101402522

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Seguros del estado S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

Se referencia Anexo no.5, emitido el 23/02/2023, por el cual se actualizan los Amparos del Contrato, conforme la suscripción de la Prórroga No.1.

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre:JUAN PABLO GARCIA LUNA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202230026CDN

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma

Nombre: José Ricardo Burbano
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 52202-46096 NRÑ

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría - MEPI-MN1-IN-15-FR-15

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN1-IN-15-FR-15
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: feb-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA, FLUVIAL Y FERREA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638-2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVENTORES PROES - GAVINCO

FECHA DE INICIO: 30/12/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 6.07 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 1/08/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: 1620-2022 (Indicar número y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO SI X NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: **30/12/2022**

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO ____ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO ____

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ____ NO ____ APROBADO: SI ____ NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ____

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ____ NO ____

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autrocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios

OBSERVACIONES:

a la fecha no se tienen actividades de obra para hacer seguimiento al Plan de Calidad.

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre:
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma
Nombre:
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

CONSORCIO INTERVENTORES

PROES-GAVINCONIT. 901.660.778-0

Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado - MEPI-MN-IN-9-FR-2

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	20/01/2023 (Día / Mes / Año)

PLAN DE CARGAS INICIAL N DE☐ARGAS INICIAL N DE☐ARGAS INICIAL N DE☐ARGAS INICIAL ☐

☑ ☑ ☑ ☑

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS AL PLAN DE CARGAS AL PLAN DE CARGAS AL PLAN DE CARGAS No. ____
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de ejecutiva conforme al Acta de ejecutiva conforme al Acta de ejecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL AN D☐CARGAS FINAL AN D☐CARGAS FINAL AN D☐CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARÍTIMA, FLUVIAL Y FERREA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: PUTUMAYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1638 DE 2022

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE FLUVIAL EN LA COMUNIDAD DE PUERTO SILENCIO, MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO-LOTE 3.

INTERVENTOR: N.A

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS

RESOLUCIÓN No.: ____ DE ____ (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: 1620 DE 2022 CONTRATISTA: CONSORCIO MUELLES FLUVIALES

PLAZO INICIAL: 0,067 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: PLAZO ACUMULADO: PLAZO ACUMULADO: PLAZO ACUMULADO: 0 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 30/12/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIEN FECHA DE VENCIMIEN FECHA DE VENCIMIEN FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 1/02/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 30/12/2022 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

FECHA DE REANUDAC FECHA DE REANUDAC FECHA DE REANUDAC FECHA DE REANUDACIÓN: 31/01/2023 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 401.523.850,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (inc VALOR ADICIONES (inc VALOR ADICIONES (inc VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 401.523.850,00

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. __ de fecha _____		AÑO 2023																						TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	MES 1		MES 2		MES 3		MES 4		MES 5		MES 6		MES 7		MES 8		MES 9		MES		MES		MES			
											H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																																
	1	Director de Interventoría	$ 7.020.000		2	$ 14.040.000					0,01	$ 70.200	0,33	$ 2.316.600	0,33	$ 2.316.600	0,33	$ 2.316.600	0,33	$ 2.340.000	0,33	$ 2.340.000	0,33	$ 2.340.000	0,33	$ 2.340.000	0,33	$ 2.340.000							2,67	$ 18.720.000
	1	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 5.425.000		6	$ 32.550.000						$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 5.425.000	1,00	$ 5.425.000	1,00	$ 5.425.000	1,00	$ 5.425.000							5,00	$ 27.125.000
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los				$ 46.287.034								$ 7.590.000		$ 4.345.000		$ 12.485.000		$ 7.744.000		$ 7.194.000		$ 7.194.000		$ 2.382.600		$ -				$ 48.934.600	-	$ 48.934.600
	1	**Especialista en Estructuras**	$ 6.490.000											$ -		$ -	0,50	$ 3.245.000	-	$ -	-	$ -	0,20	$ 1.298.000	0,10	$ 649.000		$ -						
	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia	$ 6.490.000										0,50	$ 3.245.000		$ -	0,50	$ 3.245.000	0,30	$ 1.947.000	0,30	$ 1.947.000	0,20	$ 1.298.000		$ -		$ -						
	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 6.490.000										0,50	$ 3.245.000	0,50	$ 3.245.000	0,50	$ 3.245.000	0,30	$ 1.947.000	0,30	$ 1.947.000	0,20	$ 1.298.000	0,14	$ 908.600		$ -						
	1	Especialista en Sostenibilidad	$ 5.500.000											$ -		$ -	-	$ -	0,10	$ 550.000	0,10	$ 550.000	0,20	$ 1.100.000		$ -		$ -						
	1	Especialista Ambiental	$ 5.500.000										0,20	$ 1.100.000	0,20	$ 1.100.000	0,50	$ 2.750.000	0,30	$ 1.650.000	0,30	$ 1.650.000	0,20	$ 1.100.000	0,15	$ 825.000		$ -						
	1	Especialista Técnico Predial	$ 5.500.000											$ -		$ -		$ -	0,30	$ 1.650.000	0,20	$ 1.100.000	0,20	$ 1.100.000		$ -		$ -						
	1	Profesional Social	$ 3.850.000		2,00	$ 7.700.000						$ -	0,33	$ 1.270.500	0,33	$ 1.270.500	0,33	$ 1.270.500	0,33	$ 1.283.333	0,33	$ 1.283.333	0,33	$ 1.283.333	0,33	$ 1.283.333	0,33	$ 1.283.333					2,66	$ 10.228.167
		PERSONAL TÉCNICO										$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -						$ -
	1	Topografo inspector (Topobatimetrista)	$ 2.280.000		3,00	$ 6.840.000						$ -	0,50	$ 1.140.000	0,50	$ 1.140.000		$ -	1,00	$ 2.280.000	0,50	$ 1.140.000	0,50	$ 1.140.000		$ -		$ -					3,00	$ 6.840.000
	1	Cadenero	$ 1.300.000		3,00	$ 3.900.000						$ -		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 1.300.000	0,50	$ 650.000	0,50	$ 650.000		$ -		$ -					2,00	$ 2.600.000
		PERSONAL ADMINISTRATIVO										$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -					0	$ -
	1	Secretaria	$ 1.160.000		3,00	$ 3.480.000					0,02	$ 23.200	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000	0,50	$ 580.000							4,02	$ 4.663.200
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 114.797.034					$ 93.400,00		$ 12.897.100,00		$ 9.652.100,00		$ 16.652.100,00		$ 20.952.333,00		$ 18.612.333,00		$ 18.612.333,00		$ 12.010.933,00		$ 9.628.333,00							$ 119.110.967	
FACTOR MULTIPLICADOR						2,36					2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36							2,36	
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 270.921.000					$ 220.424,0		$ 30.437.156,0		$ 22.778.956,0		$ 39.298.956,0		$ 49.447.506,0		$ 43.925.105,9		$ 43.925.105,9		$ 28.345.801,9		$ 22.722.866,0							$ 281.101.881	

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	AÑO MES 1		MES 2		MES 3		MES 4		MES 5		MES 6		MES 7		MES 8		MES 9		MES		MES		MES		MES		TOTAL	
											H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS																																		
		VIÁTICOS																																		
		Viaticos Director y/o Especialistas	$ 175.000	DÍA	20	$ 3.500.000					-	$ -	2	$ 350.000	-	$ -	-	$ -	2	$ 350.000	2	$ 350.000	3	$ 525.000	3	$ 525.000	4								16	$ 2.100.000
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA				$ -						$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -							-	$ -
		EQUIPO TOPOBATIMÉTRICO (Costos del personal de la cuadrilla de topobatimetría y costo de personal técnico - profesional del área de topografía (prestaciones sociales, parafiscales, dotación, hospedaje, transporte de equipo y personal, vigilancia, alimentación, hidratación para todo el personal), equipos completos de topografía y batimetría, calibración y verificación de equipos de topografía y batimetría, herramienta menor, materiales, digitación de información, cálculos de información, análisis de información, dibujo de información, software especializado bajo licencias, entre otros) (S/Comprobante)	$ 6.110.000	SEGPUN COMPROBANTE POR MES	3	$ 18.330.000					-	$ -		$ -		$ -	-	$ -	1	$ 6.110.000	1	$ 6.110.000		$ -		$ -		$ -							4	$ 12.220.000
		Ensayos de laboratorios	$ 540.000	SEGÚN COMPROBANTE POR MES	5	$ 2.700.000					-	$ -		$ -		$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	1	$ 540.000	1	$ 540.000	1	$ 540.000							3	$ 1.620.000
		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 1.200.000	SEGÚN COMPROBANTE POR MES	6	$ 7.200.000					0,03	$ 36.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000	1	$ 1.200.000							8	$ 9.636.000
		OTROS COSTOS				$ -						$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -							-	$ -
		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.730.000	SEGÚN COMPROBANTE POR MES	18	$ 31.140.000						$ -	0,88	$ 1.522.400		$ -		$ -	3	$ 5.190.000	3	$ 5.190.000	3	$ 5.190.000	3	$ 5.190.000	3	$ 5.190.000							16	$ 27.472.400
		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 604.000	SEGÚN COMPROBANTE POR MES	6,00	$ 3.624.000					0	$ 18.120	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000	1	$ 604.000							8	$ 4.850.120
		AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE																																		
	*	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOR				$ 66.494.000					$ 54.120		$ 3.676.400		$ 1.804.000		$ 1.804.000		$ 13.454.000		$ 13.454.000		$ 8.059.000		$ 8.059.000		$ 7.534.000								$ 57.898.520	
	*	SUBTOTAL COSTOS BASICOS				$ 337.415.000					$ 274.544		$ 34.113.556		$ 24.582.956		$ 41.102.956		$ 62.901.506		$ 57.379.106		$ 51.984.106		$ 36.404.802		$ 30.256.866								$ 339.000.401	
	*	IVA = 19%				$ 64.108.850					$ 52.163		$ 6.481.576		$ 4.670.762		$ 7.809.562		$ 11.951.286		$ 10.902.030		$ 9.876.980		$ 6.916.912		$ 5.748.805								$ 64.410.076	
	*	COSTO TOTAL				$ 401.523.850					$ 326.707		$ 40.595.132		$ 29.253.718		$ 48.912.518		$ 74.852.792		$ 68.281.136		$ 61.861.086		$ 43.321.714		$ 36.005.671								$ 403.410.478	

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

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS	Necesidad de prórroga al contrato de Interventoría 1638 de 2022 por el término de 6 meses

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:
El Contrato de Interventoría 1638 de 2022, y el contrato de obra 1620 de 2022 – objeto de Interventoría, iniciaron su plazo de ejecución el 30 de diciembre de 2022, contemplando fecha de finalización el 31 de diciembre de 2022, es decir, estableciéndose un plazo de ejecución del contrato de 2 días calendario.

El 30 de diciembre de 2022, se realizó la suspensión No1 a los contratos en mención, por un plazo de 30 días, pactándose fecha de reinicio el 31 de enero de 2023 y fecha finalización del contrato el 1 de febrero de 2023.

Que el contrato de obra y contrato de Interventoría contemplan un plazo restante de ejecución de 2 días calendario, el cual es insuficiente para lograr el cumplimiento del alcance y objeto de los contratos.

Que mediante comunicación CPG-IBNV-MPA-09-23, el Consorcio Muelles Fluviales – Contratista de obra, solicitó la prórroga al contrato de obra 1620 de 2022, por un plazo de 6 meses y amparado en los siguientes considerandos:

- Plazo actual del contrato, equivalente a 2 días calendario:
- Necesidad de tiempos adicionales en obra para la ejecución de actividades inherentes al contrato
- Condiciones climáticas

Para lo cual, la Interventoría mediante comunicación CPG-INV-MPA-09-23 dio aval a la misma y recomendó al INVIAS, la ampliación del plazo del contrato de obra.

Que con el propósito de garantizar el seguimiento y vigilancia y control de las obras, y a su vez, con el propósito de garantizar las condiciones legales de ejecución del contrato de obra y puesta en marcha y funcionamiento de las obras a la comunidad, es necesaria la prórroga al contrato de Interventoría 1638 de 2022, por el mismo plazo del contrato de obra, es decir 6 meses calendario.

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.

2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.

3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante Legal (Suplente)
Matrícula Profesional No.:

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma:
Nombre:
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:
(Suscribe según su competencia)

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.