



INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LA PISTA, CALLES DE RODAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, CANALES E INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AYUDAS VISUALES AEROPUERTO SANTIAGO VILA DE FLANDES.

Contrato de Interventoría No. 23001322 H3 2023

INFORME MENSUAL N°4 V0

PERIODO:

01 de septiembre a 30 de septiembre
2024

CONSORCIO AEROVIAS DE FLANDES

NIT: 901.828.793-5



TABLA DE CONTENIDO

LISTA DE DISTRIBUCIÓN	5
INDICE DE MODIFICACIONES	5
ESTADO Y REVISIÓN DE LA APROBACIÓN	5
INTRODUCCIÓN	6
1. DATOS GENERALES	7
1.1 Información General del Contrato de Obra e Interventoría	7
1.1.1. Localización del Proyecto	7
1.1.2. Inventario y Estado Inicial el Proyecto	8
1.1.3. Características Técnicas del Proyecto	9
1.2 Información Contractual y Administrativa	12
1.2.1. Estado General de los Contratos	12
2. CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	13
2.1 Cumplimiento de Programación Mensual	13
2.1.1 Actividades	13
2.1.2.1 Presupuesto	14
2.1.3 Balance	15
2.2 Cumplimiento del Cronograma de Obra	15
2.3 Cumplimiento de Planes y Programas de trabajo ejecutados y programados	16
2.4 Cumplimiento de las Gestiones por Disciplinas a Cargo de la Interventoría	16
2.5. Informe de comités y avance de compromisos, planes de acción.	18
2.6 Acciones preventivas y correctivas, propuestas de mitigación, para el ..	20
cumplimiento del contrato.	20
2.7 Resumen del cumplimiento del contrato de obra y de actividades	23
ejecutadas.	23
2.7.1 Etapa de Preconstrucción	23
2.7.2 Etapa de Construcción	23
3. CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN	24
3.1 Gráfica Avance Físico del Contrato de Obra	24
3.2. Actividades no ejecutadas dentro de lo programado, justificación y acciones de cumplimiento	25

3.3. Programación de actividades para el siguiente periodo. (personal, equipamiento y recursos necesarios).	26
3.3.1 Personal Contratista de Obra	26
3.3.2 Personal Interventoría	26
3.3.3 Equipamiento y Recursos	27
3.4 Cuadro financiero del contrato: programado, ejecutado, control de cobros y pagos.	27
3.5. Resumen al control de gestión, a partir de la programación.	27
4. LABORATORIOS Y ENSAYOS	28
5. CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO	28
5.1. Cuadro de control del presupuesto programado y ejecutado Contratista de obra.....	28
5.2 Cuadro de control de pagos, gestión de pagos de obra e INTERVENTORÍA.....	28
6. OBSERVACIONES Y CONCLUSIONES A LA GESTIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y SUS RIESGOS.....	28
6.1 Alcance Administrativo	28
6.2 Alcance Técnico.....	28
6.3 Alcance ambiental.....	29
6.4 Alcance de seguros.	29
6.4.1 Pólizas Contrato de Obra	29
6.4.2 Pólizas Contrato Interventoría	30
6.5 Alcance a la evaluación de riesgos.	30
6.6 Alcance contable.....	30
7. FORMATOS DE CONTROL.	31
7.1 Relación del equipo en obra y horas equipo trabajadas.	31
7.2 Control climatológico y de horas trabajadas.	31
7.3 Ordenes de trabajo de la INTERVENTORÍA.....	31
7.4 Materiales en obra y programados para labor.	31
8. REGISTRO FOTOGRÁFICO	32
9. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES.....	35
9.1 Correspondencia Generada en el Periodo.....	35
9.2 Actas de Comité de Obra.....	44
9.3 Informe de Gestión SISO.....	44

10.	PLAN DE CARGAS INTERVENTORÍA	47
11.	GESTIÓN DEL PROGRAMA DE GERENCIA DE PROYECTOS	48

Lista de tablas

Tabla 1 actividades etapa de apropiación o Preconstrucción	10
Tabla 2 actividades etapa de construcción	11
Tabla 3 Información Contratos Obra e Interventoría	12
Tabla 4 Trazabilidad entrega de informes especialistas	16
Tabla 5 Relación de observaciones realizadas durante el mes de septiembre de 2024	21
Tabla 6 Estado etapa de apropiación.	21
Tabla 7 Personal Para el Siguiete Periodo Del Contratista De Obra	26
Tabla 8 Personal Para el Siguiete Periodo de Interventoría	26
tabla 9 Programación presupuestal etapa de Preconstrucción del contratista de obra.	28
Tabla 10 Pólizas Contratista de Obra GP Flandes	29
Tabla 11 Pólizas Aerovías Flandes	30
Tabla 12 Relación Correspondencia Generada Durante el Periodo	35
Tabla 13 relación de personal interventoría	44
Tabla 14 relación de personal contratista de obra	45
Tabla 15 Plan de Cargas Mes de septiembre del 2024	47
Tabla 16 Plan de Cargas Mes 5 octubre Proyectado	47

Lista de ilustraciones

Ilustración 1 Localización Geográfica Aeropuerto Santiago Vila	7
Ilustración 2 Localización Aeropuerto Santiago Vila	8

Lista de ANEXOS

Anexo 1. Programación de obra
Anexo 2. Informes semanales
Anexo 3. Actas de comité de seguimiento
Anexo 4. Registro fotográfico
Anexo 5. Correspondencia
Anexo 6. Soportes de pagos y afiliaciones (contratista e interventoría)
Anexo 7. Observaciones a informes de apropiación.

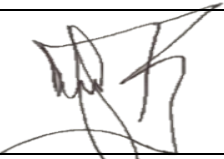
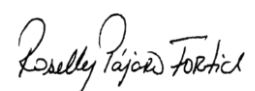
LISTA DE DISTRIBUCIÓN

ÁREAS O DEPENDENCIA		No. DE COPIA
Copia No.1	SUPERVISOR DEL CONTRATO POR PARTE DE LA AEROCIVIL	1 (Original)

INDICE DE MODIFICACIONES

FECHA	VERSIÓN	Descripción de la modificación
20/10/2024	V.0	Versión inicial

ESTADO Y REVISIÓN DE LA APROBACIÓN

FRIMA			
NOMBRE	Jesús David Rodríguez Rojas	Roselly del Carmen Pájaro Fortich	Roselly del Carmen Pájaro Fortich
RESPONSABLE	Elaboró	Revisó	Aprobó

INTRODUCCIÓN

Por medio del presente documento, el Consorcio Aerovías Flandes presenta el Informe de Avance mensual No. 4, correspondiente al mes de septiembre del año 2024, de la ejecución integral del Contrato de interventoría No. 23001322 H3 2023, cuyo objeto es “INTERVENTORÍA INTEGRAL PARA REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LA PISTA, CALLES DE RODAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, CANALES E INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AYUDAS VISUALES AEROPUERTO SANTIAGO VILA DE FLANDES.”, el cual se relaciona con el contrato de obra No. 23001258 H4 2023

1. DATOS GENERALES

1.1 Información General del Contrato de Obra e Interventoría

1.1.1. Localización del Proyecto

El aeropuerto “SANTIAGO VILA” se encuentra ubicado en el municipio de Flandes en el departamento del Tolima. Este municipio limita al norte con Girardot y Ricaurte (Cundinamarca), al sur con Espinal (Tolima), al este con Suárez (Tolima), al oeste con Espinal y Coello (Tolima). Se encuentra Localizado como punto de referencia en las Coordenadas ARP: N 04° 16' 31,25" – W 074° 47' 45,92" a las afueras del municipio, con una temperatura promedio de 30°C.

El Municipio de Flandes está ubicado en el centro del país en la cuenca alta del río Magdalena, en las desembocaduras del río Bogotá, río Sumapaz y el río Coello. El cual se encuentra conurbado con la ciudad de Girardot y el municipio de Ricaurte (Cundinamarca). Al municipio de Flandes se puede acceder vía aérea o vía terrestre pavimentada que permite la comunicación con el resto del país.

Ilustración 1 Localización Geográfica Aeropuerto Santiago Vila



Fuente Google Earth

1.1.2. Inventario y Estado Inicial el Proyecto

Calles de Rodaje: La calle de rodaje Alfa, en notas generales, presenta una condición superficial del pavimento en buenas condiciones (intervenciones recientes) sin embargo, en el punto donde se vincula la calle de rodaje que viene desde la plataforma privada, se encuentra un sector de aproximadamente 40 m, con fallos de tipo: peladura y fisuras longitudinales y transversales con severidades altas.

Zonas de seguridad: Las áreas que rodean la pista no tienen las características que puedan reducir el daño a las aeronaves que ocasionalmente se salgan de la pista de acuerdo con el RAC 14. Teniendo en cuenta que el aeropuerto Santiago Vila es de categoría 3C, la distancia a cada lado del eje de la pista debe ser de 75m.

Adicionalmente la pendiente transversal no cumple con lo establecido en el RAC 14 a fin de garantizar un adecuado drenaje superficial.

Los canales de aguas lluvias que se encuentren dentro del área de las franjas deben ser reubicados fuera de ésta, en una sección tal que se asegure el correcto drenaje de las aguas evitando empozamientos o desbordamientos.

La longitud aproximada a reubicar de canales de concreto es de 4.000m. Adicionalmente es necesario reconstruir las alcantarillas de paso de los canales bajo las calles de rodaje y la construcción de un Box Culvert.

1.1.3. Características Técnicas del Proyecto

1.1.3.1. Generalidades

El Aeropuerto Santiago Vila es un aeropuerto controlado con servicio de tránsito aéreo ATS en el aeródromo entre las 1100 y 2300, presenta operación IFR (Operación con Reglas por Instrumentos) y VFR (Operaciones con Reglas Visuales) en horario 24H; cuenta con el servicio de transporte asistencial básico (ambulancia), Servicio de Extinción de Incendios y Salvamento SEI categoría 3 y cuenta con una pista clave 3C: pista de 1.600m de longitud y 28 m de ancho en promedio, una plataforma y dos calles de rodaje.

Como parte del desarrollo del proyecto ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA LADO AIRE DE AEROPUERTOS REGIONAL CUNDINAMARCA (POR LOTES). LOTE 1 ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DEL LADO AIRE DEL AEROPUERTO SANTIAGO VILA DE FLANDES – TOLIMA, y en cumplimiento de lo ordenado por la normatividad vigente, se verifica e inspecciona el estado de los aeropuertos no concesionados, encontrando, entre otros, que el Aeropuerto Santiago Vila, ubicado en el centro de Colombia, en el departamento del Tolima, específicamente en el municipio de Flandes, presenta una configuración de la franja de seguridad que no cumple con la reglamentación OACI, especialmente el documento 9157 parte 1 numeral 5.3.22, ni el distanciamiento mínimo entre calles de rodaje para la operación simultánea de dos aeronaves.

De esa manera el alcance del presente proyecto comprende las actividades de apropiación de los estudios y diseños presentados en el desarrollo del Contrato No. 20001097 01 H3 2020, cuyo objeto es “ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DEL LADO AIRE DEL AEROPUERTO SANTIAGO VILA DE FLANDES – TOLIMA”, así como la ejecución de las actividades de construcción relacionadas con el mejoramiento de pista, calles de rodaje, franjas de seguridad, canales e infraestructura complementaria, incluyendo suministro e instalaciones de ayudas visuales para el mencionado aeropuerto.

Por lo anterior el proyecto se divide en las siguientes dos etapas:

- Fase de Preconstrucción y/o apropiación de diseños.
- Fase de construcción.

Las etapas mencionadas anteriormente se componen de la información que se muestra a continuación:

- **Descripción Etapa de Apropiación**

Plazo de ejecución: 4 meses correspondientes al periodo del 28 de mayo al 28 de septiembre del 2024.

Actividades a realizar: para el cierre del periodo que comprende el presente informe (septiembre) de acuerdo a la programación actualizada en su versión 6, se incluyen las siguientes actividades:

Tabla 1 actividades etapa de apropiación o Preconstrucción

Actividades		Subactividades	
Apropiación de los estudios y diseños	Validación información de entrada	Topografía	Informe metodológico
			Toma de datos de campo
			Procesamiento de la información topográfica
		Geotecnia	Toma de datos de campo
			Procesamiento de la información geotécnica
		Hidrología	Investigación de campo
			Revisión de información hidrológica
		Geología	Procesamiento de la información geológica
	Revisión de diseños	Pavimentos	Investigación de campo
			Procesamiento de la información de pavimentos
		Informe geotécnico	Revisión de documentación inicial, observaciones mesas de trabajo
		Informe de pavimentos	
		Informe geométrico	

Actividades		Subactividades	
		Informe hidráulico	
		Informe de señalización	
		Informe eléctrico y ayudas visuales	
	Ajuste, actualización y/o complementación	Ajustes a los diseños	Complementación de informes, subsanación de observaciones, implementación de comentarios realizados en mesas de trabajo
		Revisión de ajustes	
	Aprobación de la Autoridad Aeronáutica	Aprobación por parte de interventoría	
		Permiso de construcción de la Autoridad Aeronáutica	
	Licencia de aprovechamiento forestal		

- **Descripción Etapa de Construcción**

Plazo de ejecución: 15 meses correspondientes al periodo del 28 de septiembre del 2024 al 31 de diciembre del 2025.

Tabla 2 actividades etapa de construcción

Actividad	Subactividad
Zonas de seguridad	Nivelación de Franjas de seguridad
	Obras hidráulicas
	Conformación de zonas RESA
	Canalizaciones Redes eléctricas

Actividad	Subactividad
	Aprovechamiento forestal
	Permiso de construcción de la Autoridad Aeronáutica
Mejoramiento de pista	Ampliación
	Rehabilitación
Mejoramiento calles de rodaje	Alpha
	Bravo
Ayudas visuales	Borde de pista
	Calles de rodaje
	Umbral de pista
	Luces PAPI
	Equipos complementarios
	Letreros luminosos

Para la etapa que se está desarrollando actualmente (Apropiación o Preconstrucción), el proyecto se encuentra ejecutando las actividades correspondientes a la **Ajuste, actualización y/o complementación y Aprobación de la Autoridad Aeronáutica**, de manera específica:

- Ajustes a los diseños
- Revisión de ajustes

1.2 Información Contractual y Administrativa.

1.2.1. Estado General de los Contratos

A continuación, se relacionan los datos generales

Tabla 3 Información Contratos Obra e Interventoría

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Contratista	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES
Contrato No	23001258 H4 DE 2023	23001322 H3 DE 2023
Valor inicial	\$ 48.620.604.781,00	\$ 4.387.634.000,00
Plazo Preconstrucción	4 MESES	4 MESES
Plazo de construcción	15 MESES	15 MESES
Plazo total	19 MESES	19 MESES
Fecha de inicio	28 DE MAYO DEL 2024	28 DE MAYO DEL 2024
Fecha de terminación	31 DE DICIEMBRE DEL 2025	31 DE DICIEMBRE DEL 2025

*Fuente propia

2. CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

2.1 Cumplimiento de Programación Mensual

2.1.1 Actividades

Durante el periodo del presente informe, se desarrollaron y entregaron los siguientes planes y programas de acuerdo con los requerimientos contractuales:

Tabla 2 Relación entrega planes y programas mes de septiembre del 2024

ACTIVIDAD	ESTADO ACTUAL POR COMPONENTE
Forestal	CIAF-135, 23/09/2024; Respuesta a su comunicación 15.2288.04-062. Solicitud inmediata a la gestión de actividades y entregables de la Especialidad Forestal en la fase de estudios y diseños.
Diseño Geométrico	CIAF-136, 23/09/2024; Respuesta a su comunicación 15.2288.04-064. Observaciones componente Diseño Geométrico. CIAF-146, 30/09/2024, Aprobación componente diseño geométrico y señalización, Contrato de obra 23001258 H4 2023
Topografía	CIAF-139, 27/09/2024; Alcance comunicado CIAF-1322H32023-125 "Componente de Topografía" y observaciones documentación entregada carpeta OneDrive (23/09/2024)
Eléctrico	15.2288.04-066, 24/09/2024; Su comunicado CIAF-1322H32023-131. Concepto de revisión de avance de apropiación y ajustes a diseños eléctricos.
Señalización	15.2288.04-070, 30/09/2024; Entrega de observaciones a los ajustes de los diseños
Ambiental	CIAF-140, 27/09/2024; Respuesta comunicado 15.2288.04-065. PAGA.
Geotecnia	15.2288.04-057, 07/09/2024; Entrega de ajuste a los diseños del contrato de la referencia
Hidráulica e hidrología	15.2288.04-064, 20/09/2024; Entrega ajustes a informe geométrico e informe hidráulico

Para el desarrollo de las actividades anteriormente descritas se utiliza el siguiente personal:

- **Personal minino en el periodo.**

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
JOSE MANUEL ALVAREZ	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	10%
SAUL EDUARDO AYALA	ESPECIALISTA FORESTAL	10%
JESUS DAVID RODRIGUEZ	INGENIERO DE APOYO 1	50%

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
FELIPE OVALLE VILLARREAL	ESPECIALISTA AMBIENTAL	8%
TEOFILO CARLOS YIDI	ESPECIALISTA VIAS Y PAVIMENTOS	10%
JORGE ANTONIO ALVAREZ	ESPECIALISTA HIDRAULICO	10%
OSCAR JULIAN VERGARA	ESPECIALISTA ELECTRICO	10%
CAMILO DEL CASTILLO	ESPECIALISTA AEROPORTUARIO	10%
JUAN CARLOS ALFONSO	ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTO	10%
SONIA MILENE TORRES	PROFESIONAL SOCIAL	8%
LUZ YANIRA CARRILLO	SISOMA 1	9%
MANUEL DAVID SUSAS	TOPOGRAFO	8%

2.1.2.1 Presupuesto

“(i) ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN:

El valor total de la ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, correspondiente al Capítulo 1 del formato de Propuesta Económica, se pagará mediante actas parciales, conforme las siguientes condiciones:

- *Un primer pago por el TREINTA POR CIENTO (30%) del valor de la ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, contra la entrega del informe de avance al alcanzar 50% del plazo de la ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, previa verificación del cumplimiento de los requisitos y obligaciones del contrato por parte del Supervisor.*
- *Un último pago equivalente al SETENTA POR CIENTO (70%) del valor de la ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN contra la ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS FINALES DE LA ETAPA DE APROPIACIÓN, REVISADOS Y APROBADOS POR EL INTERVENTOR.”*

Así mismo en lo que tiene que ver con la vigencia tenemos:

Vigencia	Presupuesto por Vigencia
2024	2.564.922.325
2025	1.822.711.824

Fuente: contrato de interventoría

De igual manera para el contrato de **obra** se tiene referente a la forma de pago lo siguiente:

“Pago de realización y/o ajuste y/o modificación y/o complementación y/o adaptación de Estudios y Diseños (APROPIACIÓN DE DISEÑOS).

El pago de las actividades de estudios y diseños se realizará mediante la siguiente metodología: Un único pago del cien por ciento (100%) del valor del capítulo 12. Total, de estudios de preinversión – realización y/o ajuste y/o actualización y/o complementación sobre los estudios y diseños, del Formulario 1. Propuesta Económica, a la suscripción de acta de aprobación de los Estudios y Diseños por parte de la interventoría y el Contratista.”

Por su parte la vigencia:

PRESUPUESTO POR VIGENCIA	
AÑO	VALOR
2024	\$ 33.369.195.824
2025	\$ 15.251.408.957

Fuente: contrato de obra

NOTA: Para la presente etapa (Preconstrucción) el presupuesto no presenta actividades de ejecución.

2.1.3 Balance

Para la presente etapa (Preconstrucción) no se han realizado actividades que conlleven a un balance presupuestal.

2.2 Cumplimiento del Cronograma de Obra

Las actividades realizadas durante el periodo del presente informe correspondieron a la revisión de los diferentes informes de los especialistas apropiación de la etapa de Preconstrucción en las diferentes especialidades las cuales se muestran a continuación:

Tabla 3 Especialidades técnicas involucradas en la revisión del diseño

ITEM	Apropiación de los estudios y diseños
c	Revisión de diseños
2.1	Informe geotécnico
2.2	Informe de pavimentos
2.3	Informe geométrico

ITEM	Apropiación de los estudios y diseños
2.4	Informe hidráulico
2.5	Informe de señalización
2.6	Informe eléctrico y ayudas visuales

Fuente consorcio GP Flandes.

2.3 Cumplimiento de Planes y Programas de trabajo ejecutados y programados.

La tabla 2 del numeral 2.1, relaciona el estado de cumplimiento referente a las entregas de los siguientes informes de apropiación, cuyo listado se resume a continuación:

- Informe geotécnico
- Informe de pavimentos
- Informe geométrico
- Informe hidráulico
- Informe de señalización
- Informe eléctrico y ayudas visuales
- PAGA
- Inventario forestal

2.4 Cumplimiento de las Gestiones por Disciplinas a Cargo de la Interventoría.

Para el periodo que compete el presente informe, las distintas disciplinas recibieron los informes de revisión de los diseños iniciales por parte del Contratista de obra, emitiendo observaciones al respecto. La trazabilidad de la atención de esas observaciones se presenta a continuación:

Tabla 4 Trazabilidad entrega de informes especialistas

ACTIVIDAD	FECHA EMISIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA	FECHA RESPUESTA A OBSERVACIONES- CONTRATISTA	ESTADO ACTUAL	OBSERVACIONES
Forestal	Concepto emitido CIAF-1258H42023-113 03/09/2024 Respuesta a sus comunicaciones 15.2288.04-042 (21/08/24) y 15.2288.04-050 (28/08/24). Aprobación de la metodología, plan de trabajo y cronograma para la especialidad forestal y primer avance del inventario forestal.	15.2288.04-062, 17/09/2024; Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-113 Entrega de informe forestal	CIAF-135, 23/09/2024; Respuesta a su comunicación 15.2288.04-062. Solicitud inmediata a la gestión de actividades y entregables de la Especialidad Forestal en la fase de estudios y diseños.	
Diseño Geométrico	CIAF-122, 11/09/2024; Respuesta comunicado 15.2288.04-057. OBSERVACIONES COMPONENTE DISEÑO GEOMÉTRICO	15.2288.04-064, 20/09/2024; Entrega ajustes a informe geométrico e informe hidráulico 15.2288.04-070, 30/09/2024; Entrega de observaciones a los ajustes de los diseños	CIAF-136, 23/09/2024; Respuesta a su comunicación 15.2288.04-064. Observaciones componente Diseño Geométrico. CIAF-146, 30/09/2024, Aprobación componente diseño geométrico y señalización, Contrato de obra 23001258 H4 2023	Se recibe primera de entrega de ajuste a los diseños Flandes, 04/09/2024
Topografía	CIAF-125, 11/09/2024; Componente de Topografía.	Entrega mediante correo electrónico en Drive 07/09/2024	CIAF-139, 27/09/2024; Alcance comunicado CIAF-1322H32023-125 "Componente de Topografía" y observaciones documentación entregada carpeta OneDrive (23/09/2024)	
Eléctrico	CIAF-131, 20/09/2024; Respuesta comunicado 15.2288.04-057. Concepto de revisión de avance de apropiación y ajustes a diseños eléctricos.	15.2288.04-057, 07/09/2024; Entrega de ajuste a los diseños del contrato de la referencia	15.2288.04-066, 24/09/2024; Su comunicado CIAF-1322H32023-131. Concepto de revisión de avance de apropiación y ajustes a diseños eléctricos.	Se recibe primera de entrega de ajuste a los diseños Flandes, 04/09/2024

ACTIVIDAD	FECHA EMISIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA	FECHA RESPUESTA A OBSERVACIONES- CONTRATISTA	ESTADO ACTUAL	OBSERVACIONES
Señalización	CIAF-137, 25/09/2024; Observaciones documento FLANDES- diseños Flandes	15.2288.04-070, 30/09/2024; Entrega de observaciones a los ajustes de los diseños		
Ambiental		Se recibe Documentos ambientales como, supuestas de Cortolima a las consultas sobre permisos de ocupación de cauce, vertimiento y RCD	CIAF-140, 27/09/2024; Respuesta comunicado 15.2288.04-065. PAGA.	
Geotecnia			15.2288.04-057, 07/09/2024; Entrega de ajuste a los diseños del contrato de la referencia	
Hidráulica e hidrología	Se recibe Información correspondiente a los ajustes del componente hidráulico, 16/09/2024	15.2288.04-064, 20/09/2024; Entrega ajustes a informe geométrico e informe hidráulico		

2.5. Informe de comités y avance de compromisos, planes de acción.

Durante el presente periodo se indican a continuación los comités efectuados, así como sus correspondientes planes de acción:

- Comité 14 desarrollado el 4 de septiembre de 2024:**

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Informe cantidades del contrato (concepto interventoría frente a diferencias en cantidades, según reporte del contratista del 16 de ago.)	interventor	06/09/2024
2	Entrega Diseños (geométrico, hidráulico, Pavimentos, eléctrico)	Contratista de obra	06/09/2024
3	Concepto estrategia constructiva	Interventor	06/09/2024
4	Valoración de la pavimentación márgenes de pista	Contratista / Interventoría	06/09/2024

- **Comité 15 desarrollado el 10 de septiembre de 2024:**

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Solicitud ingreso por puerta bravo 1	Contratista	10/09/2024
2	Concepto Solicitud ingreso por puerta bravo 1	Interventoría	11/09/2024
3	Mesa de trabajo componente hidráulico.	Contratista / Interventoría	12/09/2024
4	Actualizaciones informes, planes, programas para la etapa de obra	Contratista	28/09/2024

- **Comité 16 desarrollado el 17 de septiembre de 2024:**

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Plan de contingencia por atraso	Contratista	20/09/2024
2	Respuesta a las observaciones de la parte de diseño geométrico	Contratista	19/09/2024
3	El concepto sobre la revisión completa del componente pavimentos	Interventoría	18/09/2024
4	Aclaraciones componente hidráulico	Contratista/ Interventoría	20/09/2024
5	Observaciones a los diseños presentados por el contratista sobre el componente eléctrico.	Interventoría	20/09/2024
6	Entrega componente forestal (plan de compensación, plan de aprovechamiento, inventario forestal y demás anexos correspondientes).	Contratista	17/09/2024
7	Entrega del PAGA	Contratista	20/09/2024
8	Entrega concepto y valoración técnico-económica frente a las propuestas de ajustes presentadas por parte del especialista aeronáutico de la Interventoría (márgenes pista, ubicación luces, franjas calles, entre otros)	Interventoría	24/09/2024

• **Comité 17 desarrollado el 24 de septiembre de 2024:**

No.	Actividad	Responsable	Fecha de Cumplimiento
1	Plan de contingencia por atraso	Contratista	20/09/2024
2	Respuesta a las observaciones de la parte de diseño geométrico	Contratista	19/09/2024
3	El concepto sobre la revisión completa del componente pavimentos	Interventoría	18/09/2024
4	Aclaraciones componente hidráulico	Contratista/ Interventoría	20/09/2024
5	Observaciones a los diseños presentados por el contratista sobre el componente eléctrico.	Interventoría	20/09/2024
6	Entrega componente forestal (plan de compensación, plan de aprovechamiento, inventario forestal y demás anexos correspondientes).	Contratista	17/09/2024
7	Entrega del PAGA	Contratista	20/09/2024
8	Entrega concepto y valoración técnico-económica frente a las propuestas de ajustes presentadas por parte del especialista aeronáutico de la Interventoría (márgenes pista, ubicación luces, franjas calles, entre otros)	Interventoría	24/09/2024

2.6 Acciones preventivas y correctivas, propuestas de mitigación, para el cumplimiento del contrato.

Para llevar a cabo el cumplimiento cabal del contrato se realizará el seguimiento de las actividades antes y después de las fechas fijadas en todos los comités.

Teniendo en cuenta el avance en los diseños, una vez enviadas por parte de la interventoría las observaciones de las diferentes especialidades, y con el ánimo de socializarlas para que fueran fácilmente aplicables por el contratista, se realizaron las observaciones pertinentes para las especialidades que se mencionan a continuación:

Tabla 5 Relación de observaciones realizadas durante el mes de septiembre de 2024

ESPECIALIDAD
Costos y presupuestos
Eléctrico
Ambiental
Forestal
Hidráulico
Pavimentos
Topografía

Para algunos casos se llevaron a cabo breves reuniones, producto de lo anterior el estado de cada componente se muestra a continuación:

Tabla 6 Estado etapa de apropiación.

No.	ESTADO DE APROBACION DE DISEÑOS			
	FECHA	26/09/2024		
	COMPONENTE	ESTADO	ACTUACIONES	
1	Topografía	Aprobado	Se recibió documentación del Contratista el 23/09/24 (Carpeta OneDrive)	Interventoría aprueba este componente, Contratista debe atender observaciones CIAF-125 (11/09/24) (No se ha emitido aprobación oficialmente)
2	Geología	Aprobado	El contratista se apropió	Interventoría aprueba este componente (No se ha emitido aprobación oficialmente)
3	Geotecnia	Aprobado	Se recibió información del Contratista el 09/09/24 Comunicado 15.2288.04-057	Interventoría aprueba este componente (No se ha emitido aprobación oficialmente)
4	Geométrico	Pendiente de atención de observaciones	Interventoría emitió observaciones por correo electrónico el 26/09/24	Pendiente que el contratista atienda las observaciones Conceptualmente se puede aprobar

No.	ESTADO DE APROBACION DE DISEÑOS			
	FECHA	26/09/2024		
	COMPONENTE	ESTADO	ACTUACIONES	
5	Hidráulico	Pendiente de atención de observaciones	Interventoría solicitó información faltante por correo electrónico el 26/09/24 El prediseño está bien y cumple	Contratista debe atender observaciones Faltan los detalles estructurales del boxculver El diseño de las transiciones tanto en el encole como en el descole del box-culvert de la salida y entrega final al río Magdalena. Los diseños de la rápida de entrega al río Magdalena. Las cantidades de obra de estas todas estas estructuras Planos finales y de detalle para obras, incluidos planos de cortes transversales y longitudinales.
6	Pavimentos	Pendiente de atención de observaciones	Interventoría emitió observaciones CIAF-132 el 20/09/24	Se socializó CIAF-132 en mesa de trabajo 25/09/24 Contratista quedo de atender las observaciones y entrega el día de 27/09/24 Conceptualmente se puede aceptar
7	Señalización	Pendiente de atención de observaciones	Interventoría emitió observaciones al plano FLANDES-señales_REV1.dwg recibido el día 26/09/24	Contratista debe atender observaciones
8	Eléctrico	En revisión por parte interventoría	Se recibió información el día 25/09/24	Interventoría emitirá concepto 27/09/24, Contratista (Actualizar carpeta OneDrive)
9	Ambiental	En revisión por parte interventoría	Se recibió PAGA el 24/09/24, comunicado 15.2288.04-065	Se propone mesa de trabajo por la premura de la situación, Interventoría se encuentra revisando la información
10	Forestal	Pendiente de atención de observaciones	Se recibió información el 17/09/24 comunicado 15.2288.04-062	Interventoría emitió observaciones CIAF-135 el 23/09/24, se realizó mesa de trabajo el 25/09/24; Pendiente que el Contratista atienda las observaciones
11	Presupuesto		Se analizaron el presupuesto atendiendo el alcance contractual con algunas optimizaciones que generan seis NPI (tres reemplazan a costos y tres son nuevos) Igualmente se socializaron las alternativas de intervención manteniendo el presupuesto contractual	

En el anexo 7. Observaciones a informes de apropiación, se incluyen los documentos correspondientes.

2.7 Resumen del cumplimiento del contrato de obra y de actividades ejecutadas.

El contrato de Obra No. **23001258 H4 2023**, está compuesto por dos fases una de apropiación o Preconstrucción y otra de ejecución o construcción.

2.7.1 Etapa de Preconstrucción

Durante el presente periodo se llevaron a cabo las revisiones de los informes respectivos de la apropiación en proceso por parte del contratista de obra GP Flandes así:

- Se trabajó en el ajuste, complementación y revisión de los informes de ingeniería realizados por el contratista de obra GP Flandes, en las siguientes especialidades:
 - ✓ Diseño geométrico
 - ✓ Diseño de pavimentos
 - ✓ Diseño eléctrico
 - ✓ Presupuesto
 - ✓ Diseño hidráulico
 - ✓ Componente forestal

2.7.2 Etapa de Construcción

Al periodo correspondiente del presente informe no se ha dado inicio a la etapa de construcción.

3. CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN

3.1 Gráfica Avance Físico del Contrato de Obra

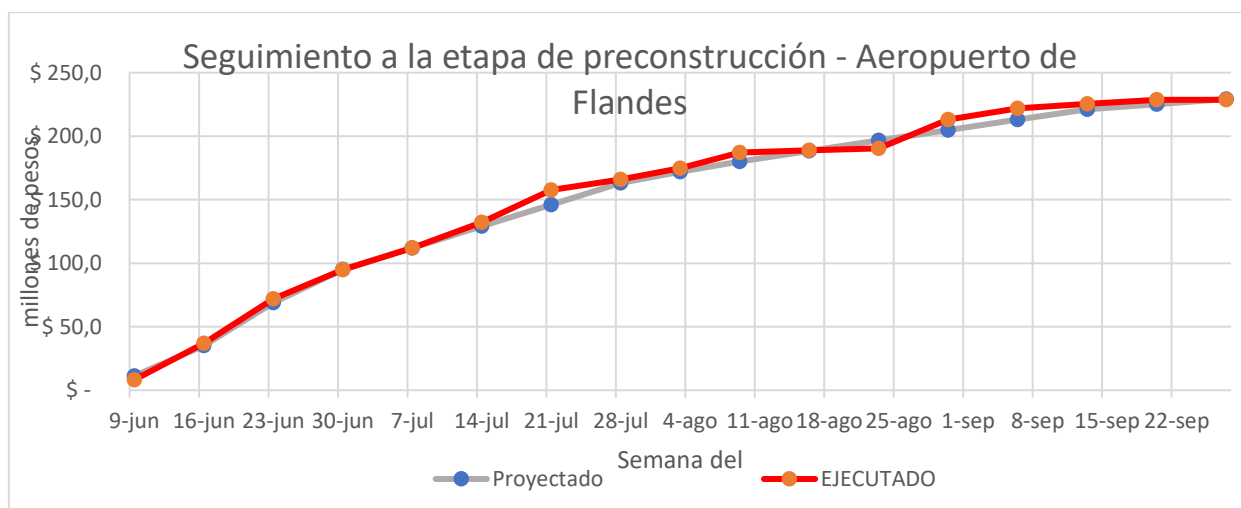


Gráfico 1 Avance reportado por el contratista de obra

El avance de acuerdo a los entregables verificados por interventoría a la fecha de corte del presente mes se presenta a continuación.

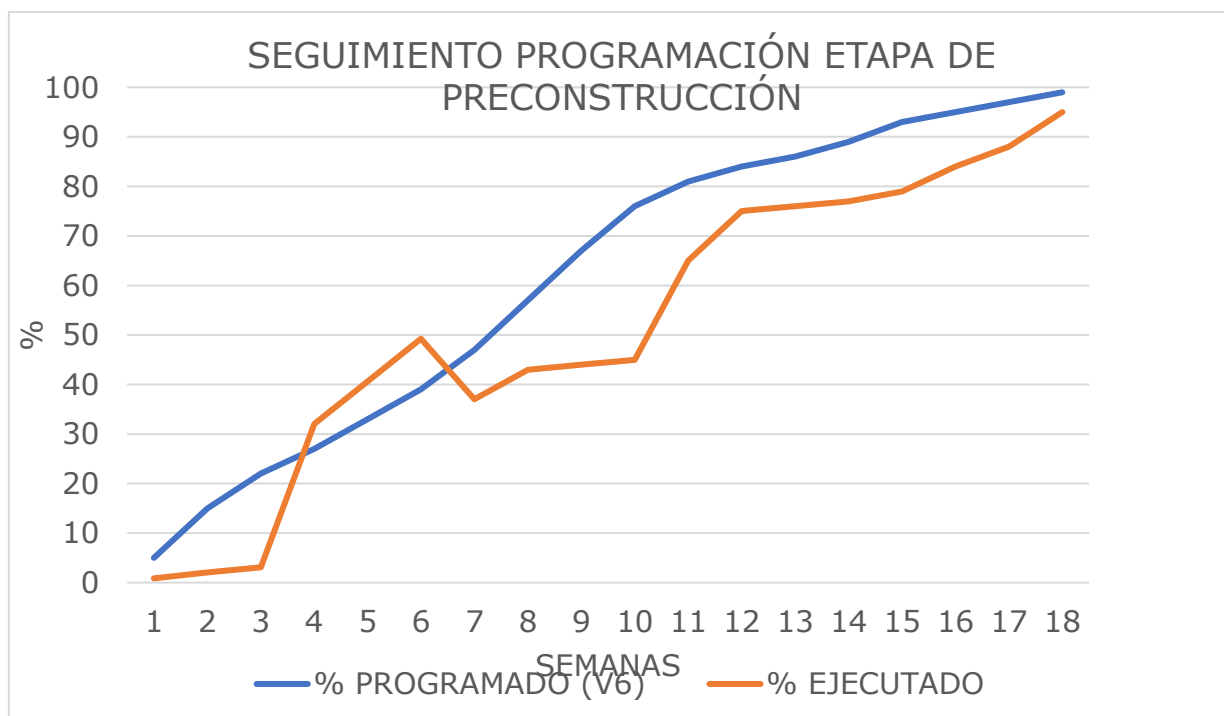


Gráfico 2 avance verificado por interventoría

3.2. Actividades no ejecutadas dentro de lo programado, justificación y acciones de cumplimiento.

En el periodo correspondiente del 01 al 30 de septiembre del 2024 se tenía programada la actividad de **Ajuste, actualización y/o complementación y Aprobación de la Autoridad Aeronáutica**, como se muestra a continuación:

Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Status
Ajuste, actualización y/o complementación	jue 15/08/24	mar 10/09/24	En cumplimiento
Ajustes a los diseños	jue 15/08/24	vie 6/09/24	En cumplimiento
Revisión de ajustes	mar 27/08/24	mar 10/09/24	En cumplimiento
Aprobación de la Autoridad Aeronáutica	mar 10/09/24	lun 30/09/24	En cumplimiento
Aprobación por parte de interventoría	mar 10/09/24	mar 17/09/24	En cumplimiento
Permiso de construcción de la Autoridad Aeronáutica	mar 17/09/24	lun 30/09/24	En cumplimiento

Al periodo correspondiente al presente informe se han ejecutado las **sub actividades** según programación de obra, Las actividades mencionadas fueron las siguientes:

- ✓ Ajuste, actualización y/o complementación en las áreas siguientes:
 - Topografía
 - Hidrología
- ✓ Revisión de la información (informes de la consultoría) sobre las siguientes especialidades:
 - Informe geotécnico
 - Informe de pavimentos
 - Informe geométrico
 - Informe hidráulico
 - Informe de señalización
 - Informe eléctrico y ayudas visuales

3.3. Programación de actividades para el siguiente periodo. (personal, equipamiento y recursos necesarios).

Para el siguiente periodo se realizarán las actividades que se muestran a continuación:

A continuación, se muestra el personal programado para el siguiente periodo:

3.3.1 Personal Contratista de Obra

Tabla 7 Personal Para el Siguiete Periodo Del Contratista De Obra

Cantidad	Cargo
1	Director de obra
1	Ingeniero de apoyo
1	Especialista en hidráulica
1	Especialista en geotecnia
1	Especialista en pavimentos
1	Especialista eléctrico
1	Especialista ambiental
1	Especialista forestal
1	Profesional social
1	Especialista en presupuestos y costos
1	Topógrafo 1

3.3.2 Personal Interventoría

Tabla 8 Personal Para el Siguiete Periodo de Interventoría

CANTIDAD	CARGO
1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
1	INGENIERO RESIDENTE
1	INGENIERO DE APOYO
1	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA
1	ESPECIALISTA FORESTAL
1	ESPECIALISTA AMBIENTAL
1	ESPECIALISTA VIAS Y PAVIMENTOS
1	ESPECIALISTA HIDRAULICO
1	ESPECIALISTA ELECTRICO
1	ESPECIALISTA AEROPORTUARIO
1	ESPECIALISTA COSTOS Y PRESUPUESTO
1	PROFESIONAL SOCIAL
1	SISOMA 1
1	TOPOGRAFO 1

CANTIDAD	CARGO
1	CADENERO 1

3.3.3 Equipamiento y Recursos

Para la presente etapa no aplica el equipo ya que no se está ejecutando obra.

3.4 Cuadro financiero del contrato: programado, ejecutado, control de cobros y pagos.

Al periodo correspondiente del presente informe no se han realizado ejecuciones de presupuesto.

3.5. Resumen al control de gestión, a partir de la programación.

De acuerdo a la programación aprobada el 19 de julio del 2024 se hizo el seguimiento de las actividades mostradas a continuación

Nombre de tarea	Comienzo	Fin
Ajuste, actualización y/o complementación	jue 15/08/24	mar 10/09/24
Ajustes a los diseños	jue 15/08/24	vie 6/09/24
Revisión de ajustes	mar 27/08/24	mar 10/09/24
Aprobación de la Autoridad Aeronáutica	mar 10/09/24	lun 30/09/24
Aprobación por parte de interventoría	mar 10/09/24	mar 17/09/24
Permiso de construcción de la Autoridad Aeronáutica	mar 17/09/24	lun 30/09/24

Con base en lo anterior para este periodo se presenta un avance programado del 99% y un ejecutado del 93%

4. LABORATORIOS Y ENSAYOS

Para el periodo del presente informe no se realizaron ensayos de laboratorio.

5. CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

5.1. Cuadro de control del presupuesto programado y ejecutado Contratista de obra

tabla 9 Programación presupuestal etapa de Preconstrucción del contratista de obra.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE PRECONSTRUCCION			
ITEM	DESCRIPCIÓN	%	VALOR
APROPIACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS		100%	\$ 226.179.911
1	VALIDACION INFORMACION DE ENTRADA	42%	\$ 94.995.563
2	REVISION DE INFORMES DE DISEÑO	29%	\$ 65.592.174
3	AJUSTE, ACTUALIZACION Y/O COMPLEMENTACION	29%	\$ 65.592.174

5.2 Cuadro de control de pagos, gestión de pagos de obra e INTERVENTORÍA.

A la fecha de cierre del presente informe no se han realizado pagos ni movimientos financieros en el proyecto.

6. OBSERVACIONES Y CONCLUSIONES A LA GESTIÓN DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y SUS RIESGOS.

6.1 Alcance Administrativo

Esta interventoría ha estado en el trámite de las comunicaciones y la elaboración de documentos contractuales como informes y actas.

6.2 Alcance Técnico.

Durante el periodo se remitió al Contratista las observaciones realizadas por la interventoría por especialidad para que el mismo realizara los ajustes pertinentes.

Se han llevado a cabo actividades de revisión de las especialidades en los informes de apropiación correspondientes a: topografía, diseño geométrico, geología, geotecnia, pavimentos, hidrología e hidráulica, estructural, señalización eléctrica.

El contratista ha venido entregando informes parciales los cuales se encuentran en revisión.

6.3 Alcance ambiental.

Se viene haciendo la revisión de la información consignada en el Paga el cual fue entregado en su primera versión el día 24 de septiembre del 2024.

6.4 Alcance de seguros.

La interventoría permanentemente realiza las revisiones de las pólizas afectas al contrato tanto propia como del contratista de obra el estatus de esta revisión se relaciona a continuación:

6.4.1 Pólizas Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las pólizas del contrato de obra, actualizadas a la fecha.

Tabla 10 Pólizas Contratista de Obra GP Flandes

COMPAÑÍA ASEGURADORA	JMalucelli travelers seguros S. A		
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADE ESTATALES	2057667		
FECHA DE EXPEDICIÓN	14-06-2024		
AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/05/2024	01/05/2026	\$14.586.181.434
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	28/05/2024	01/01/2029	\$9.724.120.956
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	28/05/2024	01/05/2026	\$11.302.256.916
ESTABILIDAD DE LA OBRA	31/12/2025	01/01/2031	\$14.586.181.434
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS	31/12/2025	01/01/2028	\$808.357.925
COMPAÑÍA ASEGURADORA	JMalucelli travelers seguros S. A		
PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	2057668		
FECHA DE EXPEDICIÓN	14-06-2024		
AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES-PLO	28/05/2024	31/12/2025	\$2.431.030.239
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	28/05/2024	31/12/2025	\$2.431.030.239

RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	28/05/2024	31/12/2025	\$2.431.030.239
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	28/05/2024	31/12/2025	\$1.944.824.191

6.4.2 Pólizas Contrato Interventoría

A continuación, se relacionan las pólizas del contrato de obra, actualizadas a la fecha.

Tabla 11 Pólizas Aerovías Flandes

COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Del Estado SA		
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADE ESTATALES	21-44-101441201		
FECHA DE EXPEDICIÓN	07-06-2024		
AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	28/05/2024	20/05/2026	\$1.316.290.244,70
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	28/05/2024	20/01/2029	\$877.526.829,80
CALIDAD DEL SERVICIO	20/01/2026	20/01/2031	\$877.526.829,80
COMPAÑÍA ASEGURADORA	Seguros Del Estado SA		
PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	21-40-101232303		
FECHA DE EXPEDICIÓN	07-06-2024		
AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	INICIAL	FINAL	
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	28/05/2024	20/01/2026	\$520.000.000
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	28/05/2024	20/01/2026	\$520.000.000
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	28/05/2024	20/01/2026	\$520.000.000

Como se observa anteriormente se concluye que el contrato de interventoría y obra se encuentran debidamente garantizados.

6.5 Alcance a la evaluación de riesgos.

Para el presente periodo no aplica.

6.6 Alcance contable.

No se realizaron movimientos de este tipo por cuanto no se presentan actas de cobro durante este periodo.

7. FORMATOS DE CONTROL.

7.1 Relación del equipo en obra y horas equipo trabajadas.

Para la presente etapa no se dio uso a equipos.

7.2 Control climatológico y de horas trabajadas.

N/A

7.3 Ordenes de trabajo de la INTERVENTORÍA.

N/A

7.4 Materiales en obra y programados para labor.

N/A

Para el presente periodo no aplican los formatos especificados anteriormente.

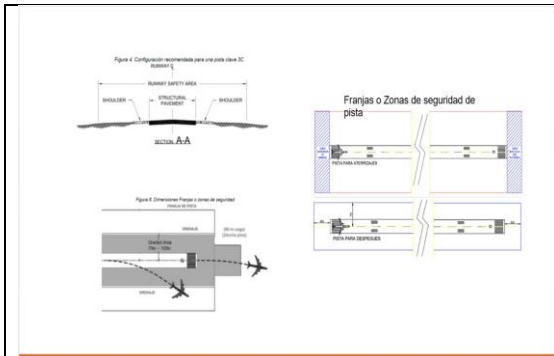


Foto 7. Revisión especialista aeroportuario y geométrico.

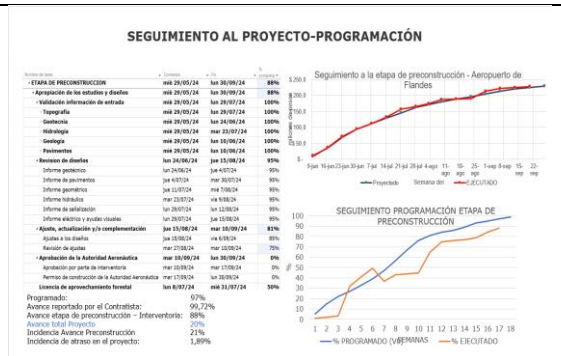


Foto 8. Seguimiento y control de la programación para el mes de septiembre del 2024

EXISTENTE	OPERAÇÃO	PROYECTO	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN
Existente	Operación	Proyecto	NOMBRE A. API	N. COBERT	NOMBRE LAT	NOMBRE ESCOS	INDICADOR	VOL. ESTI	VOL. MA	DEMO. T. API	CARB. T. API	OBESV	AREA. IN

Foto 9. Revisión de informe forestal del contratista de obra.

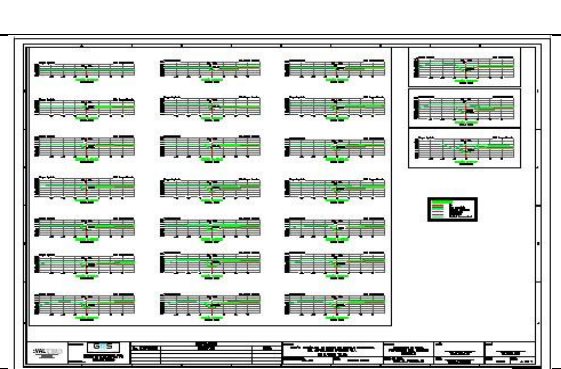


Foto 10. Revisión preliminar de modelación hidráulica.



Foto 11. Socialización observaciones eléctricas del contrato de obra



Foto 12. Socialización observaciones de geotecnia del contrato de obra



Foto 13. Socialización observaciones área forestal del contrato de obra

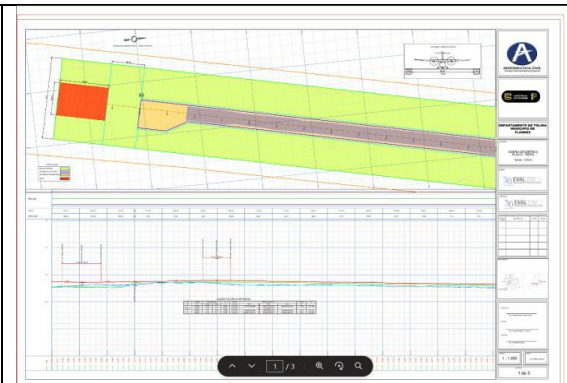


Foto 14. Revisión área de diseño geométrico.

AVANCE DE ACTIVIDADES ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN. AJUSTE ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN		
ITEM DESCRIPCIÓN	ESTADO	AVANCE
HIDROLOGÍA		
1. Asignación de los usos del suelo y los coeficientes de escorrentía de cada una de las áreas.	1	
2. Ajuste al periodo de retorno de diseño de cada una de las estructuras como condición de diseño, de acuerdo con la guía reforestación de 2014.	1	
GEOTECNIA		
3. En la zona de ampliación de la pista (35 m) en la cabecera 02, se plantea realizar al menos dos exploraciones de campo para evaluar las condiciones del terreno y los materiales presentes, con el fin de validar y/o complementar el tratamiento de los suelos previstos para la nueva estructura.	1	
4. Realizar al menos cuatro sondeos en pista y uno en cada calle de rodaje, en las zonas centrales.	1	
5. Se plantea también evaluar mediante la toma de muestras con broca diametrada, el espesor de mezcla y dirección del agrietamiento en por lo menos cuatro puntos de pista y uno en cada calle de rodaje.	1	
6. En una segunda etapa, se plantea complementar la información, mediante la ejecución de al menos dos sondeos en una sección transversal de la pista, en dos sectores de pista diferentes.	1	
PAVIMENTOS		
7. Ajuste a las distancias entre las luces L-061.	1	
8. Ajuste a la distribución y distancia entre luces de curvas.	1	
9. Se presentan secciones de curvas con 3 luces L-061, no cumple.	1	
10. Corregir ubicación altura, inter distancia no cumple.	1	
11. Se recomienda la instalación de tubería de 4" de acuerdo a SIAA.	1	
12. Se recomienda la separación de la canalización a 10 m del borde de pista.	1	
13. Entrada A fallen luces L-061.	1	
14. Se recomienda inter distancia de luces de borde de pista a 50 metros para cumplimiento de RAC 14 en la sección de fallas.	1	
15. Las luces de borde de plataforma de viraje que presentan no corresponden a lo estipulado en el RAC 14 y fallen luces por distancias.	1	
16. La ubicación de la caja C2-275 de salida de reguladores, debe ser reubicada.	1	
GEOMÉTRICO		
17. Límite de coordenadas del proyecto a origen único nacional.	1	
18. Ajuste diseño de puentes en zona de aguas arriba y FESA.	1	
19. Complementar diseño de curvas verticales.	1	
20. Ajuste de diseño de calles de rodaje por cambios en el alcance de los diseños originales en el empalme a la plataforma.	1	

Foto 15 Verificación y seguimiento a observaciones de cada área.

Plan de Actualización de Datos		
ANEXO 1. ACTUALIZACIÓN DE DATOS. PLANES, TITULOS		
ACTIVIDADES	FECHA	FECHA DE ACTUALIZACIÓN
ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN DE DATOS		
1. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
2. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
3. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
4. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
5. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
6. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
7. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
8. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
9. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
10. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
11. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
12. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
13. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
14. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
15. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
16. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
17. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
18. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
19. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
20. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
21. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
22. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
23. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
24. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
25. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
26. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
27. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
28. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
29. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
30. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
31. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
32. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
33. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
34. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
35. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
36. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
37. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
38. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
39. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
40. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
41. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
42. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
43. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
44. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
45. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
46. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
47. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
48. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
49. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
50. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
51. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
52. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
53. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
54. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
55. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
56. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
57. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
58. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
59. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
60. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
61. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
62. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
63. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
64. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
65. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
66. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
67. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
68. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
69. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
70. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
71. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
72. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
73. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
74. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
75. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
76. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
77. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
78. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
79. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
80. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
81. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
82. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
83. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
84. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
85. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
86. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
87. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
88. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
89. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
90. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
91. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
92. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
93. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
94. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
95. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
96. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
97. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
98. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
99. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024
100. Actualización de datos de terreno	15/09/2024	15/09/2024

Foto 16 Revisión componente de pavimentos.

9. GESTIÓN DE LA CORRESPONDENCIA INTERNA Y EXTERNA DEL PERIODO Y SOPORTES.

9.1 Correspondencia Generada en el Periodo

Tabla 12 Relación Correspondencia Generada Durante el Periodo

No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
214	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-112	2/09/2024	Estrategia constructiva V2, concepto Interventoría	2024262020030702 id:1416172	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030100145.
215	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262020030702 id:1416172	2/09/2024	Respuesta Oficio CIAF-1322H32023-106 "Documento descriptivo de la estrategia para la ejecución de la etapa de construcción".		interventoria.flandes@gmail.com	
216	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-113	3/09/2024	Respuesta a sus comunicaciones 15.2288.04-042 (21/08/24) y 15.2288.04-050 (28/08/24). Aprobación de la metodología, plan de trabajo y cronograma para la especialidad forestal y primer avance del inventario forestal.	15.2288.04-062	ricardo.munoz@procopali.com	
217	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-114	3/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-045. Documentos de personal y Plan de trabajo SST	15.2288.04-056	ricardo.munoz@procopali.com	
218	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-115	3/09/2024	POSTULACIÓN DIRECTOR DE INTERVENTORÍA JCBM-AEROCIVIL	2024262000031325 Id: 1418475 2024262000032114 Id:1426358	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030101052.

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
219	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-116	3/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-019 Solicitud complemento a informe de visita inicial V3	15.2288.04-054	ricardo.munoz@procopali.com	
220	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	20242620000 31325 Id: 1418475	4/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-115 – “Postulación Director de Interventoría Ing. Julio César Bedoya Moreno”.	CIAF-1322H32023-120	interventoria.flandes@gmail.com	
221	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-117	4/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-052 del 29 de agosto de 2024 Ajuste de precios de referencia	15.2288.04-063	ricardo.munoz@procopali.com	
222	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-118	4/09/2024	Contrato de obra No.23001258 H4 de 2023. Solicitud entrega informes de apropiación estudios y diseños.	15.2288.04-057	ricardo.munoz@procopali.com	
223	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-119	5/09/2024	Informe mensual 3 Interventoría	2024262020046710 Id: 1484083	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRSD 2024192030102689.
224	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-055	6/09/2024	entrega de informe mensual No. 3		interventoria.flandes@gmail.com	
225	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-058	9/09/2024	Cambio Técnico SISOMA	CIAF-1322H32023-124	interventoria.flandes@gmail.com	
226	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-056	8/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-114 Documentos de personal y Plan de trabajo SST		interventoria.flandes@gmail.com	
227	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-054	7/09/2024	su comunicado CIAF-1322H32023-116 Solicitud complemento a informe de visita inicial V3	CIAF-1322H32023-130	interventoria.flandes@gmail.com	

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
228	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-057	9/09/2024	Entrega de ajuste a los diseños del contrato de la referencia	CIAF-1322H32023-122 CIAF-1322H32023-131 CIAF-1322H32023-132	interventoria.flandes@gmail.com	
229	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-120	7/09/2024	Respuesta comunicado 2024262000031325 Id: 1418475. Subsanación hoja de vida Director de Interventoría. Y alcance comunicado CIAF-1322H32023-115.	2024262000032114 Id:1426358	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030103273.
230	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000032114 Id:1426358	10/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-120 – “Subsanación hoja de vida Director de Interventoría. Y alcance comunicado CIAF-1322H32023-115”.	CIAF-1322H32023-129	interventoria.flandes@gmail.com	
231	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-121	10/09/2024	Revisión preliminar de cantidades de obra “el mejoramiento de la Pista, Calles de Rodaje, Franjas de Seguridad, Canales e Infraestructura Complementaria, incluye suministro e instalación de Ayudas Visuales Ato de Flandes (VF)”.		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030104578.
232	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-122	11/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-057. OBSERVACIONES COMPONENTE DISEÑO GEOMÉTRICO		ricardo.munoz@procopali.com	
233	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-123	11/09/2024	CAMBIO RESIDENTE DE INTERVENTORIA CONTRATO 23001322 H3	2024262000043425 Id: 1449328	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030105072.

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
234	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-124	11/09/2024	Respuesta comunicado No. 15.2288.04-058 - "Cambio Técnico SISOMA"		ricardo.munoz@procopai.com	
235	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-125	11/09/2024	Componente de Topografía.		ricardo.munoz@procopai.com	
236	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262020032244 Id: 1427557	11/09/2024	Respuesta a comunicado CIAF-1322H32023-094, referente a "INFORME MENSUAL No.2 Interventoría y Contratista de obra".	CIAF-1322H32023-128	interventoria.flandes@gmail.com	
237	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-059	11/09/2024	Control de ingreso por puerta Bravo 1	CIAF-1322H32023-133	interventoria.flandes@gmail.com	
238	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-126	12/09/2024	Solicitud cumplimiento programación Contrato de obra No.23001258 H4 2023.	15.2288.04-060	ricardo.munoz@procopai.com juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030115734.
239	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-060	13/09/2024	Su comunicado CIAF-1322H32023-126 Solicitud cumplimiento programación Contrato de obra No.23001258 H4 2023.		ricardo.munoz@procopai.com	
240	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-127	13/09/2024	Contrato de obra No.23001258 H4 2023. Respuesta comunicados 15.2288.04-035 y 15.2288.04-049 "Estrategia constructiva"	15.2288.04-061	ricardo.munoz@procopai.com juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
241	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-061	15/09/2024	Su comunicado CIAF-1322H32023-127. Contrato de obra No.23001258 H4 2023. Respuesta comunicados 15.2288.04-035 y 15.2288.04-049 "Estrategia constructiva"		interventoria.flandes@gmail.com juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030116177.
242	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000032452 Id: 1429973	12/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32024-098 - "Plan de trabajo Contratista de obra V5.0".		interventoria.flandes@gmail.com	
244	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-128	16/09/2024	RESPUESTA COMUNICADO 20242620032244 Id 1427557 INFORME MENSUAL 2 INTERVENTORÍA- AEROCIVIL	2024262020046710 Id: 1484083	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030116406.
245	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-129	17/09/2024	Postulación director de Interventoría Ing. Alfredo Pérez Santos; respuesta radicado 2024232000032114 Id:1426358	2024262000044058 Id:1455941	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	
246	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-063	18/09/2024	Su comunicado CIAF-1322H32023-117 Ajuste de precios de referencia ICOCIV		interventoria.flandes@gmail.com	
247	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-062	17/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-113 Entrega de informe forestal	CIAF-1322H32023-135	interventoria.flandes@gmail.com juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	
248	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2320262000043779 Id:1452989	19/09/2024	Falta de entrega actas de comité de seguimiento al contrato de obra 23001258 H4 de 2023 y Contrato de Interventoría 23001322 H3 de 2023.	CIAF-1322H32023-141	interventoria.flandes@gmail.com	
249	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000043425 Id: 1449328	17/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-123, Revisión perfil residente de interventoría (cambio de profesional).		interventoria.flandes@gmail.com	

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
250	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-130	20/09/2024	Respuesta a comunicado 15.2288.04-054 Informe de visita (Anexo 3 licencias proveedores) y respuesta documentación de solicitudes a Cortolima.	15.2288.04-065	ricardo.munoz@procopali.com	
251	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-131	20/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-057. Concepto de revisión de avance de apropiación y ajustes a diseños eléctricos.	15.2288.04-066	ricardo.munoz@procopali.com	
252	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-132	20/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-057. Observaciones componente de pavimentos.		ricardo.munoz@procopali.com	
253	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-133	20/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-059 "Control de ingreso por puerta Bravo 1"		ricardo.munoz@procopali.com	
254	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-134	23/09/2024	Vinculación Profesional Adicional al equipo de interventoría.		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030120271.
255	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-135	23/09/2024	Respuesta a su comunicación 15.2288.04-062. Solicitud inmediata a la gestión de actividades y entregables de la Especialidad Forestal en la fase de estudios y diseños.	15.2288.04-073	ricardo.munoz@procopali.com	
256	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-136	23/09/2024	Respuesta a su comunicación 15.2288.04-064. Observaciones componente Diseño Geométrico.		ricardo.munoz@procopali.com	
257	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-064	20/09/2024	Entrega ajustes a informe geométrico e informe hidráulico	CIAF-1322H32023-136	interventoria.flandes@gmail.com	

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
258	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-065	24/09/2024	Su comunicado CIAF-1322H32023-130 Informe de visita (Anexo 3 licencias proveedores) y respuesta documentación de solicitudes a Cortolima.	CIAF-1322H32023-140	interventoria.flandes@gmail.com	
259	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-066	24/09/2024	Su comunicado CIAF-1322H32023-131. Concepto de revisión de avance de apropiación y ajustes a diseños eléctricos.		interventoria.flandes@gmail.com	
260	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000044058 Id:1455941	20/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-129 "Postulación Director de Interventoría Ing. Alfredo Pérez Santos" y reiteración requerimiento del Radicado 2024262000032114 Id: 1426358.	CIAF-1322H32023-144	interventoria.flandes@gmail.com	
261	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000043846 Id:1454112	19/09/2024	Entrega informes de apropiación de estudios y diseños, cambios no advertidos en diseño, permisos necesarios para la etapa de construcción y cierre de la etapa de apropiación del contrato de obra 23001258H4 de 2023.	CIAF-1322H32023-149	interventoria.flandes@gmail.com	
262	AEROCIVIL	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	2024262000043112 Id:1444753	16/09/2024	Respuesta comunicado CIAF-1322H32023-109 - acta de reunión "COMITÉ No.4 CONTRATO DE INTERVENTORÍA 23001322 H3 2023".		interventoria.flandes@gmail.com	
263	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-137	25/09/2024	Observaciones documento FLANDES-señales.dwg		ricardo.munoz@procopali.com	
264	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-138	27/09/2024	Informe ejecutivo No.1		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030122202.

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
265	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-139	27/09/2024	Alcance comunicado CIAF-1322H32023-125 "Componente de Topografía" y observaciones documentación entregada carpeta OneDrive (23/09/2024)		ricardo.munoz@procopali.com	
266	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-140	27/09/2024	Respuesta comunicado 15.2288.04-065. PAGA.		ricardo.munoz@procopali.com	
267	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-141	27/09/2024	Respuesta comunicado 2024262000043779 Id: 1452989 del 18 de septiembre del 2024 con asunto: Falta de entrega actas de comité de seguimiento al contrato de obra 23001258 H4 de 2023 y Contrato de Interventoría 23001322 H3 de 2023.		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030122841.
268	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-142	27/09/2024	Contrato de obra No.23001258 H4 2023. Respuesta comunicación 15.2288.04-069 de fecha 27 de septiembre de 2024 Solicitud suspensión del contrato de obra 23001258 H4 2023		ricardo.munoz@procopali.com	
269	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	CONSORCIO GP FLANDES	CIAF-1322H32023-143	27/09/2024	Contrato de obra No.23001258 H4 2023. Alcance comunicado CIAF-1322H32023-136 Observaciones componente de diseño geométrico.		ricardo.munoz@procopali.com	
270	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-144	28/09/2024	Aclaraciones a observaciones del Director de Interventoría Ing. Alfredo Pérez Santos; respuesta radicado 2024262000044058 Id:1455941, del 20 de septiembre de 2024.	2024262000046218 Id: 1478859	juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030122819.
271	CONSORCIO AROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-145	30/09/2024	Informe Ejecutivo No.2		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030124002.

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



No.	Remitente	Destinatario	Radicado	Fecha	Asunto	Radicado Respuesta	Enviado a mail	RADICADO ENTIDAD
272	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-070	30/09/2024	Entrega de observaciones a los ajustes de los diseños		interventoria.flandes@gmail.com	
273	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-069	27/09/2024	Solicitud de suspensión del contrato de la referencia	CIAF-1322H32023-142	interventoria.flandes@gmail.com	
274	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-067	27/09/2024	Compromisos comité extraordinario del 20 de septiembre de 2024		interventoria.flandes@gmail.com	
275	CONSORCIO GP FLANDES	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	15.2288.04-068	27/09/2024	Estado de la etapa de pre-construcción		interventoria.flandes@gmail.com	
276	CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES	AEROCIVIL	CIAF-1322H32023-146	30/09/2024	Aprobación componente diseño geométrico y señalización, Contrato de obra 23001258 H4 2023		juanita.villamizar@aerocivil.gov.co johann.silva@aerocivil.gov.co	No. radicado PQRS 2024192030124394.

9.2 Actas de Comité de Obra.

En el Anexo 3 al presente documento se relacionan las actas de comité de seguimiento semanal firmadas por las partes.

9.3 Informe de Gestión SISO.

Para el presente periodo esta interventoría dispuso del siguiente recurso humano para la presente etapa se han realizado las distintas afiliaciones al personal vinculado que se relaciona a continuación:

Tabla 13 relación de personal interventoría

NOMBRE	CARGO
Teófilo Carlos Yidi	Esp. Pavimentos
Jorge Antonio Álvarez	Esp. Hidráulico
Felipe Ovalle Villareal	Esp. Ambiental
José Manuel Álvarez	Esp. En Geotecnia
Saul Ayala	Esp. Forestal
Camilo del Castillo Escobar	Esp. Aeroportuario
Oscar Julián Vergara	Esp. Eléctrico
Juan Carlos Alfonso	Esp. Costos y Presupuestos
Manuel David Susa	Topógrafo
Jesús David Rodríguez Rojas	Ingeniero de apoyo

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



Tabla 14 relación de personal contratista de obra

CEDULA	1ER APELLIDO	2DO APELLIDO	NOMBRE	CARGO	TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INGRESO AL PROYECTO	EPS	ARL	AFP	CAJA DE COMPENSACIÓN
7562641	Alzate	Giraldo	Álvaro Hernán	Topógrafo	Definido	4/06/2024	Sura	Seguros Bolívar	Colpensiones	Comfama
76312109	Muñoz		Ricardo Alberto	Director de obra	Indefinido	28/05/2024	Sura	Colmena	Colfondos	Comfenalco
43459697	Martínez	Naranjo	Stella	Especialista Pavimentos	Indefinido	20/06/2024	Sura	Sura	Colpensiones	Comfenalco
8405479	Tobón	García	Jorge Alberto	Especialista Geotecnia	Indefinido	20/06/2024	Sura	Sura	Pensionado	Comfenalco
1088345085	Vélez	Martínez	Jhon Edison	Ingeniero de apoyo	Indefinido	28/05/2024	Sura	Seguros Bolívar	Porvenir	Comfama
32019990	Mejía	Sierra	Gloria Jenny	Especialista Hidráulica	Indefinido	20/06/2024	Sura	Sura	Pensionada	
71173176	García	Gómez	Cesar Armando	Laboratorista	Indefinido	20/06/2024	Sura	Sura	Porvenir	Comfenalco
1073978160	Lenes	Acosta	Luis Fernando	Ayudante	Indefinido	20/06/2024	Nueva E.P.S.	Sura	Colpensiones	Comfenalco
1040741508	Parra	Jiménez	Franki Venni	Ayudante	Indefinido	20/06/2024	Sura	Sura	Colpensiones	Comfenalco
7228446	Adame	Manosalva	Wilson Ricardo	Especialista eléctrico	Indefinido	28/05/2024	MedPI us	Axa Colpatría	Porvenir	Cofrem
1038414425	Villegas	Buitrago	José Daniel	Ingeniero Residente	Indefinido	28/05/2024	Sura	Seguros Bolívar	Protección	Comfama
98712131	Agudelo	Morales	John Alexander	Ingeniero Residente	Indefinido	28/05/2024	Nueva E.P.S.	Seguros Bolívar	Protección	Comfama
1036629241	Bedoya	García	Carlos	Especialista en Costos y Presupuestos	Indefinido	28/05/2024	Sura	Seguros Bolívar	Protección	Comfama

CONSORCIO AEROVÍAS DE FLANDES



CEDULA	1ER APELLIDO	2DO APELLIDO	NOMBRE	CARGO	TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INGRESO AL PROYECTO	EPS	ARL	AFP	CAJA DE COMPENSACIÓN
44006112	Berrio	Correa	Maida Ivonne	Profesional Social	Indefinido	28/05/2024	Nueva E.P.S.	Seguros Bolívar	Colfondos	Comfama
71601871	Calle	Castro	Nixon Arturo	Topógrafo	Indefinido	28/05/2024	Sura	Colmena	Colpensiones	Comfama
91535123	Gómez	Romo	Juan Andrés	Profesional SISOMA	Indefinido	28/05/2024	EPS Sanitas	Colmena	Porvenir	Comfenalco
98669418	Medina	Giraldo	Rubén Darío	Director técnico de Proccpal	Indefinido	28/05/2024	Sura	Seguros Bolívar	Protección	Comfama
1020416659	Miranda	Úsuga	Leonardo	Topógrafo	Indefinido	28/05/2024	Salud Total	Colmena	Porvenir	Comfenalco
80410128	Soto	Ospina	Jorge Mario	Ingeniero Residente	Indefinido	28/05/2024	EPS Sanitas	Seguros Bolívar	Colpensiones	Comfama
1020448032	Saldarriaga	Calderón	Ana María	Ingeniera Ambiental	Indefinido	28/05/2024	Salud Total	Seguros Bolívar	Protección	Comfama

En el anexo 6 se muestran los documentos correspondientes a esta relación.

10. PLAN DE CARGAS INTERVENTORÍA

De acuerdo a la programación de

Tabla 15 Plan de Cargas Mes de septiembre del 2024

N.º	DESCRIPCION	CANT	DEDICACIÓN ETAPA PRECONSTRUCCIÓN MES 4 (SEPTIEMBRE)
1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA*	1	0%
2	ESPECIALISTA FORESTAL	1	10%
3	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	1	10%
4	ESPECIALISTA EN VIAS Y PAVIMENTOS	1	10%
5	ESPECIALISTA EN HIDRAHULICA	1	10%
6	PROFESIONAL SOCIAL	1	8%
7	ESPECIALISTA ELECTRICO	1	10%
8	ESPECIALISTA AEROPORTUARIO	1	10%
9	INGENIERO DE APOYO	1	50%
10	ESPECIALISTA COSTOS PRESUPUESTO	1	10%
11	INGENIERO AMBIENTAL	1	8%
12	TOPOGRAFO	1	8%
14	INGENIERO DE APOYO	1	50%

*Para el presente periodo la interventoría designó un coordinador interno mientras se aprueba la hoja de vida del director.

Tabla 16 Plan de Cargas Mes 5 octubre Proyectado

N.º	DESCRIPCION	CANT	DEDICACIÓN ETAPA PRECONSTRUCCIÓN MES 5 (OCTUBRE)
1	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	50%
2	ESPECIALISTA FORESTAL	1	10%
3	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	1	10%
4	ESPECIALISTA EN VIAS Y PAVIMENTOS	1	10%
5	ESPECIALISTA EN HIDRAHULICA	1	10%
6	PROFESIONAL SOCIAL	1	8%
7	ESPECIALISTA ELECTRICO	1	10%
8	ESPECIALISTA AEROPORTUARIO	1	10%
9	INGENIERO DE APOYO	1	50%
10	ESPECIALISTA COSTOS PRESUPUESTO	1	10%
11	INGENIERO AMBIENTAL	1	8%
12	TOPOGRAFO	1	8%
13	CADENERO	1	8%
14	INGENIERO DE APOYO	1	50%

Fuente propia

11. GESTIÓN DEL PROGRAMA DE GERENCIA DE PROYECTOS

Para el periodo objeto del presente documento se ha realizado la revisión de los informes correspondientes informes basados en la Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyecto PMBOK® sexta edición:

- Informe de la dirección, gestión y control del trabajo del proyecto.
- Informe de gestión del conocimiento del proyecto.
- Informe de gestión del control integrado de cambios.
- Informe de validación y control del alcance.
- Informe de control del cronograma.
- Informe de control de los costos.
- Informe de gestión y control de la calidad.
- Informe de gestión y monitoreo de las comunicaciones.
- Informe de la implementación de las respuestas a los riesgos del proyecto.
- Informe de monitoreo de riesgos.
- Informe de gestión de la participación de los interesados.

Éstos vienen contenidos en el documento “Programa de Gerencia” el cual se encuentra aprobado por esta interventoría mediante comunicado CIAF-1258H42023-077 del 02 de agosto del 2024 asunto “APROBACIÓN PLAN DE GERENCIA V4.0” y mediante CIAF-1258H42023-087 del 12 de agosto del 2024 se da alcance a la comunicación CIAF-1258H42023-077.