GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-048
INFORME DE SUPERVISIÓN DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA		**FECHA: 24/Jul/2019**

INFORME DE SUPERVISIÓN No:	**3**				FECHA:	**17**	de	**JULIO**	de	**2024**
PERIODO: DEL	8	de	JUNIO	de	2024	AL	7	de	JULIO	de	2024

CONTRATO No:	**3230**	DE	**2023**	REGISTRO BP Y P No	**2022004150318**

OBJETO:

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGÜI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

LOCALIZACIÓN:

El proyecto se ubica en el corredor vial que conduce de Moniquirá al municipio de Togüi, en el departamento de Boyacá

PROGRAMA DE ACUERDO AL PLAN DE DESARROLLO:

MEJORES VIAS PARA BOYACA QUE AVANZA

NOMBRE DEL CONTRATISTA INTERVENTORÍA:	REPRESENTANTE LEGAL:
GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S – NIT. 900.916.608-4	**LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR - CC.52.461.611**
NOMBRE DEL CONTRATISTA DE OBRA :	NOMBRE DEL SUPERVISOR
CONSORCIO MONIQUIRA - NIT. 901.740.222-1	**ING. JOSE LEONARDO ALVAREZ**

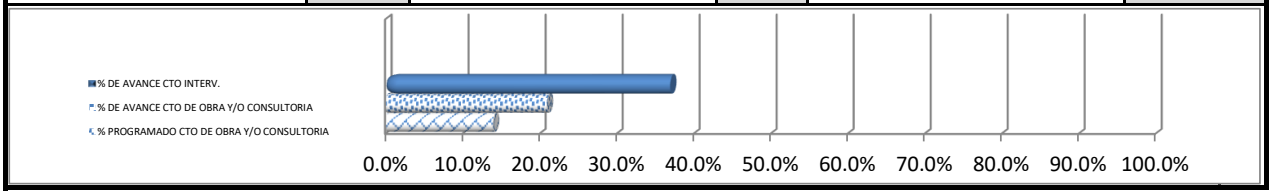
ADICIONALES Y PRÓRROGAS			
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0.00	07 MESES

VALOR INICIAL:	**$ 361,963,536.00**	VALOR ADICIONALES:	**$ 0.00**	VALOR TOTAL:	**$ 361,963,536.00**

FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO INICIAL	**7**	de	**DICIEMBRE**	de	**2024**
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prórrogas y suspensiones)	**7**	de	**DICIEMBRE**	de	**2024**

AVANCE DE EJECUCIÓN

% DE AVANCE CTO INTERV.	**37.0%**	% DE AVANCE CTO DE OBRA Y/O CONSULTORIA	**21.0%**	% PROGRAMADO CTO DE OBRA Y/O CONSULTORIA	**14.0%**



Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-048
INFORME DE SUPERVISIÓN DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA		**FECHA: 24/Jul/2019**

PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA						
No PÓLIZA	CSC - 100035562	7/06/2024	ANEXO No.	5	ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
CUMPLIMIENTO	8	4	2024	9	6	2025	$ 72,392,707.20
PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	8	4	2024	8	12	2027	$ 18,098,176.80
CALIDAD DEL SERVICIO	8	12	2024	8	12	2029	$ 72,392,707.20

Observaciones y aclaraciones: ACTA DE APROBACIÓN DE POLIZAS (ANEXO 0) EXPEDIDA POR EL SECRETARIO DE CONTRATACIÓN CON FECHA 07/06/2024.

RELACIÓN DE ACTAS GENERADAS (Inicio, Suspensión, reinicio, etc.)			
DESCRIPCIÓN	FECHA		
	dd	mm	aaaa
Acta de inicio	8	4	2024
Acta de comité de Obra N°07	14	6	2024

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA	
DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN
Verificación de actividades ejecutadas en obra	MURO 2
Verificación de actividades ejecutadas en obra	MURO 4
Verificación de actividades ejecutadas en obra	MURO 5
Verificación de actividades ejecutadas en obra	MURO 8
Revisión de documentación entregada por el contratista	N/A
Verificación de afiliaciones del personal a seguridad social	N/A
Registro diario en bitácora de obra	N/A
Control tecnico a excavaciones , perforaciones, amarre de hierro en Muros 2,4,8	N/A

EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA			
DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTILIZACIÓN	OBSERVACIONES
AUTOMOVIL EIQ365	TRANSPORTE	100%	
CAMPAMENTO OFICINA		100%	

Observaciones y aclaraciones:

SEGUIMIENTO FINANCIERO				
DESCRIPCIÓN	FECHA ACTA			VALOR
Anticipo (NO APLICA)				$ 0.00
Acta Parcial No. 1				
Acta Parcial No.				
Acta Parcial No.				
Acta Parcial No.				
Acta Parcial No.				
Acta Recibo Final a Satisfacción				
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				$ 0.00
TOTAL SALDO NO EJECUTADO				$ 361,963,536.00

SOLICITUDES PRESENTADAS			
FECHA RADICADO	INTERESADO	ASUNTO	RESPUESTA O TRÁMITE
GIC-CB-115-23 11/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Entrega Informe Semanal No. 9 Contrato de Interventoría No. 3230-2023	remite a la supervisión del contrato de la entidad
GIC-CB-116-23 11/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-092 documentos de ingreso personal.	Se da respuesta a los documentos enviados por el contratista
GIC-CB-117-23 11/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-096 documentos de ingreso personal.	Se da respuesta a los documentos enviados por el contratista
GIC-CB-118-23 11/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRA-CE-097 Orden de giro No. 4, 5 y 6 – Anticipo	Se da respuesta a los documentos enviados por el contratista
GIC-CB-119-23 11/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta correo electrónico 10 de junio de 2024 – Primera entrega APU´s no previstos del 01 al 07	Se envía al contratista archivo excel con observaciones por parte de la interventoría.
CMONIQUIRÁ-CE-100 12/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS PARA LA APROBACIÓN Y PAGO DIRECTO A PROVEEDORES POR COMPRAS REALIZADAS – ORDENES DE GIRO 7 - 12	Se realiza revisión por parte de la interventoría.
CMONIQUIRÁ-CE-101 12/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS PARA LA APROBACIÓN Y PAGO DIRECTO A PROVEEDORES POR COMPRAS REALIZADAS – ORDENES DE GIRO 13, 14 Y 15.	Se realiza revisión por parte de la interventoría
CMONIQUIRÁ-CE-102 12/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	RESPUESTA COMUNICADO GIC-GB-117-24	Se realiza revisión por parte de la interventoría

GIC-CB-120-23 12/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta a oficio de alcance CMONIQUIRÁ-CE 090 Plan de Manejo Ambiental RCD	Se envían observaciones al Plan de Manejo ambiental al contratista.
CMONIQUIRÁ-CE-103 13/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	ENTREGA DE INFORME SEMANAL No. 7, 8 Y 9	Se realiza revisión por parte de la interventoría y se remite a la supervisión del contrato.
CMONIQUIRÁ-CE-105 17/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS DE INGRESO DE PERSONAL	Se realiza revisión por parte de la interventoría y se realizan observaciones.
CMONIQUIRÁ-CE-106 17/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	RADICAR PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	El contratista radica en la secretaria del medio ambiente de la alcaldía de moniquirá el RCD.
CMONIQUIRÁ-CE-107 17/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS PARA LA APROBACION Y PAGO DIRECTO A PROVEEDORES POR COMPRAS REALIZADAS Y/O PAGO DE ANTICIPOS –	e realiza revisión por parte de la interventoría.
GIC-CB-121-23 17/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Entrega Informe Semanal No. 10 Contrato de Interventoría No. 3230-2023	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-121-23 17/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Entrega Informe Semanal No. 10 Contrato de Interventoría No. 3230-2023	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-122-23 18/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Remisión Informe Mensual No. 2 de Interventoría - Contrato de Interventoría No. 3230-20	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
CMONIQUIRÁ-CE-110 19/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	ENTREGA AJUSTE PLAN DE INVERSIÓN ANTICIPO V5.0	Se realiza revisión por parte de la interventoría
GIC-CB-123-23 19/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-100 y correo electrónico del 17 de junio de 2024	Se remite al contratista la aprobación por parte de interventoría de los giros a proveedores
GIC-CB-124-23 19/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Remisión Informes Semanales No. 7, 8 y 9 de Obra.	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-125-23 19/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-088 cierre forestal.	La interventoría remite al contratista la aprobación del cierre forestal
GIC-CB-126-23 19/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-105 documentos de ingreso personal.	Se da respuesta a los documentos enviados por el contratista

GIC-CB-127-23 19/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Remisión cierre forestal contrato de obra	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-128-23 20/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta oficio de fecha 18 de junio de 2024, observaciones Informe Mensual N° 02 Contrato 3230 de 2023	Se remite al contratista las observaciones al informe mensual No. 2 por parte de interventoría.
GIC-CB-129-23 20/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Notificacion cambio de personal - cadenero I interventoría	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
CMONIQUIRÁ-CE-108 21/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS DE INGRESO PERSONAL	Se realiza revisión por parte de la interventoría.
CMONIQUIRÁ-CE-111	CONSORCIO MONIQUIRÁ	ENTREGA DE INFORME SEMANAL No. 11	Se realiza revisión por parte de la interventoría.
GIC-CB-131-23 21/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Notificación cambio de personal – Topógrafo interventoría	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
CMONIQUIRÁ-CE-112 22/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS DE INGRESO PERSONAL (EPS)	Se realiza revisión por parte de la interventoría.
CMONIQUIRÁ-CE-113 24/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS PARA LA APROBACIÓN Y PAGO DIRECTO A PROVEEDORES POR COMPRAS REALIZADAS Y/O PAGO DE ANTICIPOS – ORDEN DE GIRO 14.	Se realiza revisión por parte de la interventoría.
GIC-CB-132-23 25/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Entrega Informe Semanal No. 11 Contrato de Interventoría No. 3230-2023	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-133-23 26/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicaciones CMONIQUIRA-CE-107 y CMONIQUIRA-CE-113 - Ordenes de giro No. 13 y 14 – Anticipo	Se remite aprobación de las ordenes de giro
CMONIQUIRÁ-CE-115 27/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	ENTREGA DE INFORME SEMANAL #11 S	Se realiza revisión por parte de la interventoría

GIC-CB-134-23 27/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Reiteracion observaciones Plan de Gerencia Contrato de Obra	Se reiteran las observaciones al plan de gerencia
CMONIQUIRÁ-CE-114 28/06/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	ENTREGA DE RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO MATERIALES DE CANTERA	Se realiza revisión por parte de la interventoría
GIC-CB-135-23 28/06/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Solicitud de ajuste a los presupuestos de los muros de contención	Se solicita el ajuste de los presupuestos
CMONIQUIRÁ-CE-118 03/07/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS PARA LA APROBACION Y PAGO DIRECTO A PROVEEDORES POR COMPRAS REALIZADAS Y/O PAGO DE ANTICIPOS – ORDEN	Se realiza revisión por parte de la interventoría
GIC-CB-137-23 03/07/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRA-CE-118 - Orden de giro No. 16 – Anticipo	Se remite aprobación de las ordenes de giro
GIC-CB-138-23 03/07/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Entrega Informe Semanal No. 12 Contrato de Interventoría No. 3230-2023	Se remite a la supervisión del contrato de la entidad.
GIC-CB-140-23 04/07/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Resp comunicación CMONIQUIRA-CE-114 Solicitud caracterizacion base granular y diseño marshall	Se le envia solicitud de documentos al contratista
CMONIQUIRÁ-CE-121 05/07/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	REAJUSTE PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO	Se realiza revisión por parte de la interventoría
GIC-CB-141-23 05/07/24	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	Respuesta comunicación CMONIQUIRA-CE-119 - Ordenes de giro No. 17, 18, 19 y 20 – Anticipo	Se remiten observaciones al contratista
CMONIQUIRÁ-CE-117 28/07/24	CONSORCIO MONIQUIRÁ	DOCUMENTOS ORDEN DE GIRO #15	Se realiza revisión por parte de la interventoría.

Observaciones y aclaraciones: Se relaciona la correspondencia enviada y recibida en el periodo del informe

VERIFICACIÓN DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL DE LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA

NOBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO DESDE dd	DESDE mm	DESDE aaaa	HASTA dd	HASTA mm	HASTA aaaa
TATIANA ESTHER RODRÍGUEZ DE LA OSSA	52264618	x	x	x	1	6	2024			
CESAR CAMILO PARDO RUIZ	7176397	x	x	x	1	6	2024			
JAIRO ANDRÉS MEZA ROSAS	13874430	x	x	x	1	6	2024			
JULIAN ARNULFO DIMATE MICAN	79.185.182	x	x	x	1	6	2024			
IVAN DARÍO CRUZ SANCHEZ	1.016.110.151	x	x	x	1	6	2024			
DIANA PATRICIA APONTE	60.422.959	X	X	X	1	6	2024			

Observaciones y aclaraciones: Para el presente informe NO APLICA verificación de pagos, se adjunta informe cero de interventoria con evidencias de afiliación del personal mínimo

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO A LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA*

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	TATIANA ESTHER RODRÍGUEZ DE LA OSSA	52.264.618
RESIDENTE DE INTERVENTORIA	CESAR CAMILO PARDO RUIZ	7.176.397
ESPECIALISTA GEOTECNIA	NEIMAR ARLEY CASTAÑO PELAES	79.758.293
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	JAIRO ANDRÉS MEZA ROSAS	13.874.430
ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS	DIANA PATRICIA APONTE	60.422.959
TOPÓGRAFO	JULIAN ARNULFO DIMATE MICAN	79.185.182
CADENERO 1	IVAN ALBERTO MORENO PARRA	1.014.193.107
CADENERO 2	IVAN DARÍO CRUZ SANCHEZ	1.016.110.151

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA PARA EL CONTROL, MANEJO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Se verifica que todo el personal cuente con sus respectivos elementos de protección personal y se verifica la implementación del Plan de Manejo del Tránsito aprobado por la gobernación.	N/A
Se realiza verificación de afiliaciones y seguridad social del personal que se encuentra en obra.	N/A

Se revisa documentacion de la camioneta con placa HGT066 y equipo de perforacion sin ninguna observacion	N/A

Observaciones y aclaraciones

RELACION DE LABORATORIOS PRUEBAS Y ENSAYOS REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
Resistencia a la compresión cilindros de concreto caisson Muro 4	7	6	2024	27d
Resistencia a la compresión cilindros de concreto caisson Muro 4	14	6	2024	28d
Resistencia a la compresión cilindros de concreto viga Muro 4	20	6	2024	7d
Resistencia a la compresión cilindros de concreto zapata Muro 2	27	6	2024	7d
Resistencia a la compresión cilindros de concreto pantalla Muro 2	2	7	2024	7d
Resistencia a la compresión cilindros de concreto zapata Muro 2	4	7	2024	14d

Observaciones y aclaraciones: Según se reporta en el informe mensual de Obra e Interventoria, se logra el cumplimiento de resietencias esperadas

RELACIÓN DE COMITÉS DE OBRA REALIZADOS

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
Acta de Comité de Obra No 7	14	6	2024	

Nota: Se relacionan los comités realizados en la etapa previa a la iniciación. (ver anexo. Actas de comité)

RELACIÓN DE INFORMES DE SUPERVISIÓN

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Informe semanal de Interventoría No. 9	3	6	2024	9	6	2024	
Informe semanal de Interventoría No. 10	10	6	2024	16	6	2024	
Informe semanal de Interventoría No. 11	17	6	2024	23	6	2024	
Informe semanal de Interventoría No. 12	24	6	2024	30	6	2024	
Informe semanal de Interventoría No. 13	1	7	2024	7	7	2024	

OBSERVACIONES

LISTA DE CHEQUEO INFORME DE INTERVENTORÍA

	VERIFICACIÓN	FOLIOS No
INFORME DE INTERVENTORÍA		
Seguimiento Administrativo del Contrato de Interventoría		
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de Interventoría	SI	166
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Sec. De Contratación) contrato de Interventoría	N.A.	
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.) contrato de Interventoría	N.A.	
El personal de Interventoría cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)	SI	
Seguimiento Financiero del Contrato de Interventoría		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo contrato de Obra	N.A.	
Amortización del anticipo contrato de Interventoría	N.A.	
Copia de actas de pago generadas en el periodo	N.A.	
Seguimiento Técnico del Contrato de Interventoría		
Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas	NO	
Certificación de recibo y aprobación de Estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios, cálculos y especificaciones	N.A.	
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas	N.A.	
Seguimiento Seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente		
Certificación de cumplimiento de pagos a seguridad social y parafiscales del contratista de obra expedida por el director de la interventoría	SI	
Registro de cumplimiento de todas las normas vigentes sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente. (señalización de obra, vertimientos, mantenimientos de maquinaria, etc.)	N.A.	
Generales		
Registro fotográfico	N.A.	
Soportes de Correspondencia enviada y recibida	SI	

FIRMA:

Supervisor

NOMBRE:	LEONARDO ALVAREZ FONSECA

Gobernación de Boyacá | Contratación
TRAMITADO
OSVALDO ENRIQUE SANCHEZ
FECHA 28/08/2024

INFORMES SEMANALES DE EJECUCION

GIC-GB-115-24

Bogotá D.C. 11 de junio de 2024

Ingeniero
JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
Supervisor de proyecto
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
GOBERNACIÓN DE BOYACA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
Carrera 9 #17-50 Edificio de la Contraloría Piso 2. Tunja – Boyacá
despacho.infraestructura@boyaca.gov.co
Tunja

Referencia: **Contrato de interventoría No. 3230 de 2023 "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Jurídica, Contable y Ambiental al Contrato de Obra cuyo Objeto es "Mejoramiento y Rehabilitación de la Vía Moniquirá – Togüi, Muros de Contención, Departamento De Boyacá".**

Asunto: **Entrega Informe Semanal No. 9 Contrato de Interventoría No. 3230-2023**

Cordial Saludo,

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del Contrato de la referencia, adjunto al presente se remite el informe semanal para el periodo reportado a continuación:

Semana	Periodo
No. 9	Del 03/06/24 al 09/06/24

Lo anterior, para su información y fines pertinentes.

Sin otro particular, agradecemos su atención.

Cordialmente,

LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Representante Legal

Anexo: INFORME SEMANAL No. 9
Copia: Archivo
Elaboró: MJ
Revisó: TDR

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 11/06/2024 (Dia / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION — SEMANA No.: 9 del 3/06/2024 al 9/06/2024 (Numeración consecutiva)

ENTIDAD: GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **DIRECCIÓN:** SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 3269 de 2023 MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL: Construcción de 15 muros de contención en punto críticos que se encuentran en la vía de Moniquirá a Togui

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONIQUIRA	INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
CONTRATO No.	3269 de 2023	CONTRATO No.	3230 de 2023
FECHA DE INICIO:	8/04/2024	FECHA DE INICIO:	8/04/2024
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 4.936.601.853	VALOR INICIAL:	$ 361.963.536
VALOR ADICIONES:	$ -	VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ 4.936.601.853,14	VALOR ACUMULADO:	$ -
VALOR ANTICIPO:	$ 1.480.980.556,00	VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -	VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR	$ 1.480.980.556,00	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 361.963.536			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 361.963.536			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.936.601.853,14	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 96.890.252,71	2,0%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 258.596.713,92	5,2%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 161.706.461,21	3,3%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 96.890.252,71	2,0%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 258.596.713,92	5,2%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 161.706.461,21	3,3%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 37.126.999,67	0,75%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	

Observaciones: Teniendo en cuenta que el Consorcio Moniquirá remitió por correo electrónico del 15 de mayo de 2024 la subsanación del ajuste de diseño de los muros de los puntos críticos 2, 4 y 8, los cuales fueron revisados por los especialistas en Geotecnia y Estructural de esta Interventoría, emitiendo concepto de aval técnico.

En vista de lo anterior, la interventoría remitió a la Gobernación de Boyacá con carta GIC-GB-101-24 del 23 de mayo de 2024 el ajuste del estudio y diseño de los muros 2, 4 y 8 con concepto de aprobación de interventoría.

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 361.963.536,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 101.802.244,50	28,13%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 101.802.244,50	28,13%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%

Observaciones: N/A

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.480.980.556,00
Amortizado $	
Saldo $	$ 1.480.980.556,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 7% — Avance o Atraso Físico %: 2%
Meta Física Ejecutada %: 9% — Avance tiempo contrato: 26%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Fecha inicio	Fecha Fin	Avance Físico	Tramo	Total	%
Preliminares	GLB	1	8/04/2024	9/05/2024	Prog	1,00	1,00	100,0%
					Ejec	0,70	0,70	70,0%
* Muro No.4 del K4+516al K4+544 con Caissons	GLB	1	10/05/2024	25/09/2024	Prog	0,17	0,17	17,0%
					Ejec	0,26	0,26	26,0%
* Muro No.8 del K5+072al K5+108 con Caissons	GLB	1	23/05/2024	27/08/2024	Prog	0,10	0,1	10,0%
					Ejec	0,14	0,14	14,0%
Muro No.2 del K4+288 al K4+320 con Anclajes	GLB	1	28/05/2024	20/09/2024	Prog	0,06	0,06	6,0%
					Ejec	0,25	0,25	25,0%
Muro No.1 del K4+071.5 al K4+090 con Anclajes	GLB	1	3/06/2024	5/09/2024	Prog			
					Ejec	0,01	0,01	1,0%
Muro No.3 del K4+476al K4+500 con Anclajes	GLB	1	12/06/2024	2/10/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.9 del K5+150al K5+170 con Anclajes			17/07/2024	28/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.6 del K4+920al K4+940 con Anclajes			17/07/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.7 del K5+005al K5+040 con Anclajes			19/07/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.10 del K5+215al K5+240 con Anclajes			6/08/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.11 del K5+430al K5+450 con Anclajes			12/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.14 del K6+125al K6+140 con Anclajes			12/08/2024	5/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.5 del K4+550al K4+600 con Anclajes			19/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.13 del K5+889al K5+916 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.12 del K5+709al K5+736 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.15 del K6+243al K6+141 con Suelo Estabilizado			23/09/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
PAGA	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,25	0,25	25,0%
					Ejec	0,25	0,25	25,0%
PMT	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,25	0,25	25,0%
					Ejec	0,25	0,25	25,0%

* 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: VIA MONIQUIRA-TOGUI

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETA JTX454	1	1
RETROEXCAVADORA CAT 416D	1	1
COMPRESOR	1	3
MEZCLADORA	1	1
CAMIONETA	1	1
PLANTA ELECTRICA 100 KVA		1
UNIDAD ELECTRICA 50 HP		1
UNIDAD HIDRAULICA 30 HP		1
Total	5	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBSERVACIONES:
Se realizaron (15) actas de vecindad de inicio en los predios que se encuentran aledaños al tramo del proyecto.
De acuerdo a lo concertado en acta de comité del 7 de mayo de 2024, el avance físico programado y ejecutado se tomarán del cronograma en project presentado por el contratista y con corte a la fecha.
Se realiza el presente informe con el último cronograma entregado por el contratista Versión No.6.

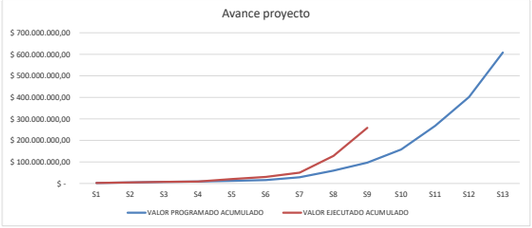
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* Se llevaron a cabo trabajos de verificación de cotas y niveles con una comisión topográfica.
* Se realizó excavación mecánica para la construcción del muro No. 2, ubicado en el kilómetro 4+320.
* Se ejecutó la fundición del solado de limpieza para la cimentación del muro No. 2.
* Se realizaron perforaciones para los anclajes de la cimentación del muro No. 2.
* Se llevó a cabo el amarre de acero de refuerzo para los núcleos de caissons en el muro No. 4, en el kilómetro 4+544.
* Se ejecutó la fundición del caisson de concreto en el muro No. 4.
* Se realizó el amarre de acero de refuerzo para la viga de cimentación en el módulo 1 del muro No. 4.
* Se procedió a la instalación de la señalización móvil de acuerdo con el Plan de Manejo de Tráfico.
* No se llevaron a cabo actividades en el muro No. 8 debido a la dureza del material de excavación en los caisson. La hoja de vida de los caisson está en revisión.

XI. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Se realizará la excavación manual y la fundición de anillos de estabilización para la construcción de caisson del muro No. 8 en K5+5100.
* Se tiene contemplado continuar con perforaciones para cimentación del muro No. 2 en K4+320.
* Se ejecutará fundida de nucleos de caissons y vigas de cimentación en muro No. 4 K4+544.
* Se entregarán los ajustes de diseño de los muros.

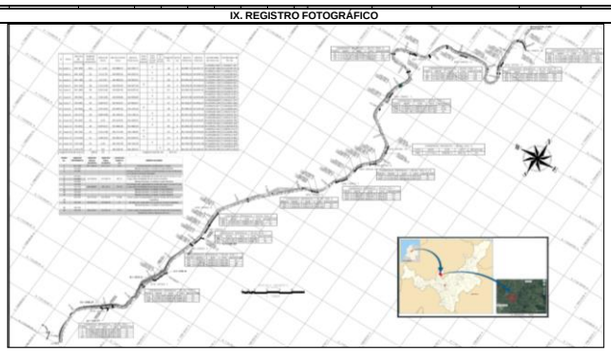
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 11/06/2024 (Dia / Mes / Año)

IX. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA LOCALIZACIÓN PUNTOS CRITICOS VIA MONIQUIRÁ - TOGUI

1. Muro No. 08 abscisa K5+100



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente definición de altura de caisson debido a dureza de la roca.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente definición de altura de caisson debido a dureza de la roca.



Visita de especialistas en geotecnia, supervisión del contrato, personal de regalías, interventoría y contratista.

2. Muro No. 02 abscisa K4+320



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 2.



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 2.



Fundida de anclajes verticales para cimentación de muro No. 2.

3. Muro No. 04 abscisa K4+544



Fundida de caisson en concreto de 3000 psi en módulo 1 muro No. 4



Amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en muro No. 4



Amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en muro No. 4

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

DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
1. Se realizó visita de obra y comité el día 4 de junio de 2024 con presencia de los especialistas en geotecnia de interventoría y contratista, supervisión del contrato, personal de regalías, directores de obra e interventoría, cuyos temas quedaron consignados en el acta respectiva. 2. Mediante el comunicado No. GIC-GB-112-24 del 4 de junio de 2024, la interventoría responde a la supervisión al oficio S-2024-010710-SECCON, Informe Mensual N° 01 Contrato 3230 de 2023. 3. A través del oficio GIC-GB-110-24 del 04 de junio de 2024, la interventoría entrega el Informe Semanal No. 8 del Contrato de Interventoría No. 3230-2023. 4. Con el oficio No. CMONIQUIRA-CE-093 del 05 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría documentos para la aprobación y reembolso de los pagos realizados para anticipos y compras – orden de giro No. 1. Una vez revisado por interventoría y atendidas las observaciones emitidas por parte del Contratista de Obra, se procedió a dar respuesta con carta GIC-GB-111-24 del 06 de junio de 2024 aprobando la orden de giro No. 1. 5. Por medio de la comunicación CMONIQUIRA-CE-094, el contratista remite a la interventoría documentos para la aprobación y pago directo a proveedores por compras realizadas – orden de giro No. 2 y 3. Una vez revisado por interventoría con carta GIC-GB-113-24 del 07 de junio de 2024, la interventoría dio respuesta al contratista de obra aprobando las ordenes de giro No. 2 y 3. 6. Con el oficio CMONIQUIRÁ-CE-095, del 6 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría alcance al oficio CMONIQUIRÁ-CE-90 en el cual se realizó la entrega del Plan de Manejo Ambiental RCD, subsanando las recomendaciones emitidas por la interventoría. 7. Mediante el comunicado CMONIQUIRÁ-CE-096 del 6 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría documentos de ingreso de personal. 8. Mediante el comunicado GIC-GB-114-24 del 06 de junio de 2024, la interventoría responde al contratista la comunicación CMONIQUIRÁ-CE-091, con observaciones por falta de documentación para el ingreso de personal.	FIRMA NOMBRE: ING. TATIANA RODRIGUEZ Matrícula Profesional No.: 2520273225 CND

GIC-GB-138-24

Bogotá D.C. 03 de julio de 2024

Ingeniero
JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
Supervisor de proyecto
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
GOBERNACIÓN DE BOYACA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
Carrera 9 #17-50 Edificio de la Contraloría Piso 2. Tunja – Boyacá
despacho.infraestructura@boyaca.gov.co
Tunja

Referencia: **Contrato de interventoría No. 3230 de 2023 "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Jurídica, Contable y Ambiental al Contrato de Obra cuyo Objeto es "Mejoramiento y Rehabilitación de la Vía Moniquirá – Togüi, Muros de Contención, Departamento De Boyacá".**

Asunto: **Entrega Informe Semanal No. 12 Contrato de Interventoría No. 3230-2023**

Cordial Saludo,

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del Contrato de la referencia, adjunto al presente se remite el informe semanal para el periodo reportado a continuación:

Semana	Periodo
No. 12	Del 24/06/24 al 30/06/24

Lo anterior, para su información y fines pertinentes.

Sin otro particular, agradecemos su atención.

Cordialmente,

LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Representante Legal

Anexo: INFORME SEMANAL No. 12
Copia: Archivo
Elaboró: NDG
Revisó: TDR

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 26/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION

SEMANA No.: 12 del 24/06/2024 al 30/06/2024 (Numeración consecutiva)

ENTIDAD: GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **DIRECCIÓN:** SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 3269 de 2023 MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL: Construcción de 15 muros de contención en punto críticos que se encuentran en la vía de Moniquirá a Togui

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONIQUIRA			INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES		
CONTRATO No.	3269 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 4.936.601.853	CONTRATO No.	3230 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 361.963.536
FECHA DE INICIO:	8/04/2024	VALOR ADICIONES:		FECHA DE INICIO:	8/04/2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	8/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ 4.936.601.853,14	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024	VALOR ACUMULADO:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO:	$ 1.480.980.556,00	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ 1.480.980.556,00			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 361.963.536			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 361.963.536			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.936.601.853,14	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 401.386.447,68	8,1% *
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 832.058.765,93	16,9% *
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 430.672.318,25	8,7% *
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	% *
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 401.386.447,68	8,1% *
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 832.058.765,93	16,9% *
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 430.672.318,25	8,7% *
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 109.617.692,68	2,22% *
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	*

Observaciones: *
* El contratista se encuentra en etapa de revisión y ajuste de estudios y diseños entregados por la gobernación. Se aprobaron los diseños de los muros No. 1, 2, 3, 4, 5 y 8 para iniciar su ejecución.
* El flujo de inversión programado y ejecutado se calcula de acuerdo a la última versión entregada por el contratista V6.

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 361.963.536,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 135.736.326,00	37,50%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 135.736.326,00	37,50%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%

Observaciones: N/A

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.480.980.555,94
Amortizado $	
Saldo $	$ 1.480.980.555,94

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 10% Avance o Atraso Físico % 3%
Meta Física Ejecutada % 13% Avance tiempo contrato 34%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Fecha inicio	Fecha Fin	Avance Físico	Tramo	Total	%
Preliminares	GLB	1	8/04/2024	9/05/2024	Prog	1,00	1,00	100,0%
					Ejec	1,00	1,00	100,0%
* Muro No.4 del K4+516al K4+544 con Caissons	GLB	1	10/05/2024	25/09/2024	Prog	0,32	0,32	32,0%
					Ejec	0,73	0,73	73,0%
* Muro No.8 del K5+072al K5+108 con Caissons	GLB	1	23/05/2024	27/08/2024	Prog	0,22	0,22	22,0%
					Ejec	0,14	0,14	14,0%
Muro No.2 del K4+288 al K4+320 con Anclajes	GLB	1	28/05/2024	20/09/2024	Prog	0,17	0,17	17,0%
					Ejec	0,64	0,64	64,0%
Muro No.1 del K4+071.5 al K4+090 con Anclajes	GLB	1	3/06/2024	5/09/2024	Prog	0,17	0,17	17,0%
					Ejec			
Muro No.3 del K4+476al K4+500 con Anclajes	GLB	1	12/06/2024	2/10/2024	Prog	0,12	0,12	12,0%
					Ejec			
Muro No.9 del K5+150al K5+170 con Anclajes			17/07/2024	28/11/2024	Prog	0,05	0,05	5,0%
					Ejec	0,07	0,07	7,0%
Muro No.6 del K4+920al K4+940 con Anclajes			17/07/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.7 del K5+005al K5+040 con Anclajes			19/07/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.10 del K5+215al K5+240 con Anclajes			19/07/2024	17/10/2024	Prog			
					Ejec	0,04	0,04	4,0%
Muro No.11 del K5+430al K5+450 con Anclajes			12/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.14 del K6+125al K6+140 con Anclajes			12/08/2024	5/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.5 del K4+550al K4+600 con Anclajes			25/07/2024	6/11/2024	Prog			
					Ejec	0,30	0,3	30,0%
Muro No.13 del K5+889al K5+916 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.12 del K5+709al K5+736 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024				
Muro No.15 del K6+243al K6+141 con Suelo			23/09/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
PAGA	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,33	0,33	33,0%
					Ejec	0,33	0,33	33,0%
PMT	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,33	0,33	33,0%
					Ejec	0,33	0,33	33,0%

* 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: VIA MONIQUIRA-TOGUI

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETA JTX454	1	1
RETROEXCAVADORA CAT 416D	1	1
COMPRESOR	1	3
MEZCLADORA	1	1
CAMIONETA	1	1
PLANTA ELECTRICA 100 KVA		1
UNIDAD ELÉCTRICA 50 HP		1
UNIDAD HIDRAULICA 30 HP		1
ADORA DE CONCRETO AUTOCAR		1
Total	5	11

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBSERVACIONES:
Se realizaron (15) actas de vecindad de inicio en los predios que se encuentran aledaños al tramo del proyecto.
De acuerdo a lo concertado en acta de comité del 7 de mayo de 2024, el avance físico programado y ejecutado se tomarán del cronograma en Project presentado por el contratista y con corte a la fecha.
Se realiza el presente informe con el último cronograma entregado por el contratista Versión No.6.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* Se realizaron trabajos de verificación de cotas y niveles con comisión topográfica.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en el muro No. 2 kilómetro 4+320.
* Se realizaron perforaciones para anclajes de la cimentación del muro No. 5.
* Se efectuó amarre de acero de refuerzo para núcleos de caissons en muro No. 4 K4+544
* Se ejecutó fundida de caisson en concreto en el muro No. 4.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en el módulo 3 del muro No. 4.
* Se ejecutó fundida de concreto para viga de cimentación en el módulo 3 del muro No. 4.
* Se realizaron actividades de excavación mecánica y fundida de solado en cimentación del muro No. 5 K4+600.
* Se realizaron perforación de anclajes para cimentación del muro No. 5
* Se ejecutaron actividades de excavación mecánica y fundida de solado de limpieza en el muro No. 9 K5+170.
* Se procedió a la instalación de señalización móvil de acuerdo al Plan de Manejo de Tráfico.

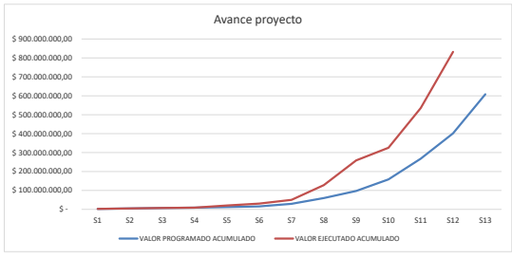
XI. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Se realizará la construcción de caisson y viga de cimentación en muro No. 8 en K5+100.
* Se tiene contemplado iniciar con perforaciones para cimentación del muro No. 9 en K5+170.
* Se ejecutará fundida de zapatas y pantallas en muro No. 5 K4+600.
* Se tiene programado fundida de concreto para pantallas en muro No. 2.
* Se entregarán los ajustes de diseño de los muros faltantes y balance presupuestal.

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 26/05/2024 (Día / Mes / Año)

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



IX. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA LOCALIZACIÓN PUNTOS CRITICOS VIA MONIQUIRÁ - TOGUI

1. Muro No. 08 abscisa K5+100



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.

2. Muro No. 02 abscisa K4+320



Amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en muro No. 2.



Amarre de acero de refuerzo y fundida de pantalla en muro No. 2.



Amarre de acero de refuerzo y encofrado de pantalla en muro No. 2.

3. Muro No. 04 abscisa K4+544



Fundida de núcleos para caisson en módulo 3 muro No. 4



Amarre de acero de refuerzo y fundida de viga de cimentación en módulo 3 muro No. 4



Fundida de concreto para pantallas en muro No. 4

4. Muro No. 05 abscisa K4+600



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 5.



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 5.



Fundida de solado de limpieza para cimentación de muro No. 5.

5. Muro No. 09 abscisa K5+170



Excavación mecánica y fundida de solado de limpieza para construcción de cimentación de muro No. 9.



Excavación mecánica y fundida de solado de limpieza para construcción de cimentación de muro No. 9.

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

DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
* Mediante el comunicado No.CMONIQUIRÁ-CE-112 del 22 de junio de 2024, el contratista remite documentos de ingreso de personal. * A través del oficio GIC-GB-132-24 del 25 de junio, la interventoría remite a la supervisión el Informe semanal No. 11 Contrato de Interventoría No. 3230-2023. * Con el oficio No. CMONIQUIRÁ-CE-115 del 27 de junio , el contratista remite a interventoría el informe semanal No. 11. * Por medio de la comunicación CMONIQUIRA-CE-117 del 28 de junio , el contratista remite documentos para la aprobación y pago directo a proveedores por compras realizadas y/o pago de anticipos – orden de giro 15.. *Con el oficio CMONIQUIRÁ-CE-114, del 28 de junio de 2024, el contratista realiza entrega de resultados de los ensayos de laboratorio materiales de cantera * Se realizó reunión en las oficinas de la gobernación de Boyacá con supervisión, contratista, interventoría y personal de regalías para mostrar el balance aproximado del proyecto y definir los requerimientos para la solicitud de adición. * La interventoría realizó revisión de las observaciones de los ítems no previstos y revisión de los presupuestos de los muros No. 1,2,3,4,5 y 8.	FIRMA NOMBRE: ING. TATIANA RODRIGUEZ Matrícula Profesional No.: 2520273225 CND

GIC-GB-121-24

Bogotá D.C. 17 de junio de 2024

Ingeniero
JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
Supervisor de proyecto
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
GOBERNACIÓN DE BOYACA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
Carrera 9 #17-50 Edificio de la Contraloría Piso 2. Tunja – Boyacá
despacho.infraestructura@boyaca.gov.co
Tunja

Referencia: **Contrato de interventoría No. 3230 de 2023 "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Jurídica, Contable y Ambiental al Contrato de Obra cuyo Objeto es "Mejoramiento y Rehabilitación de la Vía Moniquirá – Togüi, Muros de Contención, Departamento De Boyacá".**

Asunto: **Entrega Informe Semanal No. 10 Contrato de Interventoría No. 3230-2023**

Cordial Saludo,

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del Contrato de la referencia, adjunto al presente se remite el informe semanal para el periodo reportado a continuación:

Semana	Periodo
No. 10	Del 10/06/24 al 16/06/24

Lo anterior, para su información y fines pertinentes.

Sin otro particular, agradecemos su atención.

Cordialmente,

LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Representante Legal

Anexo: INFORME SEMANAL No. 10
Copia: Archivo
Elaboró: MJ
Revisó: TDR

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 17/05/2024 (Dia / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION — SEMANA No.: 10 del 10/06/2024 al 16/06/2024 (Numeración consecutiva)

ENTIDAD: GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **DIRECCIÓN:** SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 3269 de 2023 MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL: Construcción de 15 muros de contención en punto críticos que se encuentran en la vía de Moniquirá a Togui

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONIQUIRA	INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
CONTRATO No.	3269 de 2023	CONTRATO No.	3230 de 2023
FECHA DE INICIO:	8/04/2024	FECHA DE INICIO:	8/04/2024
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 4.936.601.853	VALOR INICIAL:	$ 361.963.536
VALOR ADICIONES:	$ -	VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ 4.936.601.853,14	VALOR ACUMULADO:	$ -
VALOR ANTICIPO:	$ 1.480.980.556,00	VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -	VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 1.480.980.556,00	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 361.963.536			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 361.963.536			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.936.601.853,14	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 157.974.744,16	3,2%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 325.131.539,59	6,6%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 167.156.795,43	3,4%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 157.974.744,16	3,2%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 325.131.539,59	6,6%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 167.156.795,43	3,4%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 61.084.491,45	1,24%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	

Observaciones: Teniendo en cuenta que el Consorcio Moniquirá remitió por correo electrónico del 15 de mayo de 2024 la subsanación del ajuste de diseño de los muros de los puntos críticos 2, 4 y 8, los cuales fueron revisados por los especialistas en Geotecnia y Estructural de esta Interventoría, emitiendo concepto de aval técnico.

En vista de lo anterior, la interventoría remitió a la Gobernación de Boyacá con carta GIC-GB-101-24 del 23 de mayo de 2024 el ajuste del estudio y diseño de los muros 2, 4 y 8 con concepto de aprobación de interventoría.

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 361.963.536,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 113.113.605,00	31,25%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 113.113.605,00	31,25%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%

Observaciones: N/A

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.480.980.556,00
Amortizado $	
Saldo $	$ 1.480.980.556,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	N/A
Amortizado $	N/A
Saldo $	N/A

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 9% — Avance o Atraso Físico %: 1%
Meta Física Ejecutada %: 10% — Avance tiempo contrato: 29%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Fecha inicio	Fecha Fin	Avance Físico	Tramo	Total	%
Preliminares	GLB	1	8/04/2024	9/05/2024	Prog	1,00	1,00	100,0%
					Ejec	0,76	0,76	76,0%
* Muro No.4 del K4+516al K4+544 con Caissons	GLB	1	10/05/2024	25/09/2024	Prog	0,21	0,21	21,0%
					Ejec	0,28	0,28	28,0%
* Muro No.8 del K5+072al K5+108 con Caissons	GLB	1	23/05/2024	27/08/2024	Prog	0,13	0,13	13,0%
					Ejec	0,14	0,14	14,0%
Muro No.2 del K4+288 al K4+320 con Anclajes	GLB	1	28/05/2024	20/09/2024	Prog	0,09	0,09	9,0%
					Ejec	0,28	0,28	28,0%
Muro No.1 del K4+071.5 al K4+090 con Anclajes	GLB	1	3/06/2024	5/09/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.3 del K4+476al K4+500 con Anclajes	GLB	1	12/06/2024	2/10/2024	Prog	0,03	0,03	3,0%
					Ejec			
Muro No.9 del K5+150al K5+170 con Anclajes			17/07/2024	28/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.6 del K4+920al K4+940 con Anclajes			17/07/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.7 del K5+005al K5+040 con Anclajes			19/07/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.10 del K5+215al K5+240 con Anclajes			6/08/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.11 del K5+430al K5+450 con Anclajes			12/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.14 del K6+125al K6+140 con Anclajes			12/08/2024	5/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.5 del K4+550al K4+600 con Anclajes			25/07/2024	6/11/2024	Prog			
					Ejec	0,05	0,05	5,0%
Muro No.13 del K5+889al K5+916 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.12 del K5+709al K5+736 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.15 del K6+243al K6+141 con Suelo Estabilizado			23/09/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
PAGA	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,27	0,27	27,0%
					Ejec	0,27	0,27	27,0%
PMT	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,27	0,27	27,0%
					Ejec	0,27	0,27	27,0%

* 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: VIA MONIQUIRA-TOGUI

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETA JTX454	1	1
RETROEXCAVADORA CAT 416D	1	1
COMPRESOR	1	3
MEZCLADORA	1	1
CAMIONETA	1	1
PLANTA ELECTRICA 100 KVA		1
UNIDAD ELÉCTRICA 50 HP		1
UNIDAD HIDRAULICA 30 HP		1
Total	5	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBSERVACIONES:
Se realizaron (15) actas de vecindad de inicio en los predios que se encuentran aledaños al tramo del proyecto.
De acuerdo a lo concertado en acta de comité del 7 de mayo de 2024, el avance físico programado y ejecutado se tomarán del cronograma en project presentado por el contratista y con corte a la fecha.
Se realiza el presente informe con el último cronograma entregado por el contratista Versión No.6.

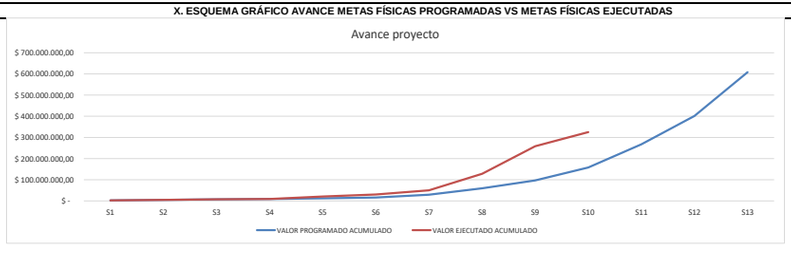
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* Se realizaron trabajos de verificación de cotas y niveles con comisión topográfica.
* Se realizó excavación mecánica para construcción de muro No. 2 kilómetro 4+320.
* Se realizaron perforaciones para anclajes de la cimentación del muro No. 2.
* Se efectuó amarre de acero de refuerzo para núcleos de caissons en muro No. 4 K4+544
* Se ejecutó fundida de caisson en concreto en muro No. 4.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en el módulo 1 del muro No. 4.
* Se ejecutó fundida de concreto para viga de cimentación en el módulo 1 del muro No. 4.
* Se realizaron actividades de excavación mecánica y fundida de solado en cimentación de muro No. 5 K4+600.
* Se realizó actividad de perforación de anclajes para cimentación de muro No. 5
* Se procedió a la instalación de señalización móvil de acuerdo al Plan de Manejo de Tráfico.
* No se realizaron actividades en el muro No. 8 por dureza del material de excavación en los caisson. Está en revisión la hoja de vida de los caisson.

XI. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Se continuará con la construcción de caisson del muro No. 8 en K5+5100.
* Se tiene contemplado continuar con perforaciones para cimentación del muro No. 5 en K4+600.
* Se ejecutará fundida de núcleos de caissons y vigas de cimentación en muro No. 4 K4+544.
* Se tiene programado iniciar amarre de acero de refuerzo para zapatas en muro No. 2.
* Se entregarán los ajustes de diseño de los muros faltantes y balance presupuestal.

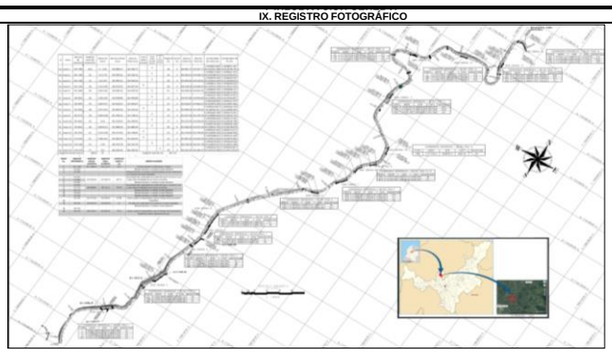
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 17/05/2024 (Dia / Mes / Año)

IX. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA LOCALIZACIÓN PUNTOS CRITICOS VIA MONIQUIRÁ - TOGUI

1. Muro No. 08 abscisa K5+100



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente definición de altura de caisson debido a dureza de la roca.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente definición de altura de caisson debido a dureza de la roca.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente definición de altura de caisson debido a dureza de la roca.

2. Muro No. 02 abscisa K4+320



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 2.



Fundida de anclajes verticales en cimentación de muro No. 2.



Fundida de anclajes verticales para cimentación de muro No. 2.

3. Muro No. 04 abscisa K4+544



Amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en módulo 1 muro No. 4



Amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en módulo 2 muro No. 4



Fundida de concreto para viga de cimentación en muro No. 4

4. Muro No. 05 abscisa K4+600



Excavación mecánica para construcción de muro No. 5.



Fundida de solado de limpieza para cimentación de muro No. 5.



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 5.

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

DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
* Mediante el comunicado No. CMONIQUIRÁ-CE-102 del 12 de junio de 2024, el contratista da respuesta al comunicado GIC-GB-117-24. * A través del oficio GIC-GB-110-24, la interventoría hace entrega Informe Semanal No. 8 Contrato de Interventoría No. 3230-2023. * Con el oficio No. CMONIQUIRA-CE-101, el contratista remite documentos para la aprobación y pago directo a proveedores por compras realizadas – ordenes de giro 13, 14 y 15. * Por medio de la comunicación GIC-GB-119-24, la interventoría da respuesta a correo electrónico 10 de junio de 2024 – Primera entrega APU´s no previstos del 01 al 07. *Con el oficio GIC-GB-115-24, del 11 de junio de 2024, la interventoría remite a la supervisión del contrato el informe semanal No. 9. * Mediante comunicado CMONIQUIRÁ-CE-0103 del 13 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría entrega Informe semanal No 7, 8 Y 9. * Con el oficio CMONIQUIRÁ-CE-104, del 13 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría el informe mensual No. 2. * Se realiza comité virtual el 14 de junio de 2024 para revisar los ajustes de los diseños de los muros 1,3,5 y 9 con los especialistas de contratista e interventoría. Se realiza comité de obra virtual con la supervisión del contrato.	FIRMA NOMBRE: ING. TATIANA RODRIGUEZ Matrícula Profesional No.: 252027325 CND

GIC-GB-132-24

Bogotá D.C. 25 de junio de 2024

Ingeniero
JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
Supervisor de proyecto
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
GOBERNACIÓN DE BOYACA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
Carrera 9 #17-50 Edificio de la Contraloría Piso 2. Tunja – Boyacá
despacho.infraestructura@boyaca.gov.co
Tunja

Referencia: **Contrato de interventoría No. 3230 de 2023 "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Jurídica, Contable y Ambiental al Contrato de Obra cuyo Objeto es "Mejoramiento y Rehabilitación de la Vía Moniquirá – Togüi, Muros de Contención, Departamento De Boyacá".**

Asunto: **Entrega Informe Semanal No. 11 Contrato de Interventoría No. 3230-2023**

Cordial Saludo,

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del Contrato de la referencia, adjunto al presente se remite el informe semanal para el periodo reportado a continuación:

Semana	Periodo
No. 11	Del 17/06/24 al 23/06/24

Lo anterior, para su información y fines pertinentes.

Sin otro particular, agradecemos su atención.

Cordialmente,

LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Representante Legal

Anexo: INFORME SEMANAL No. 11
Copia: Archivo
Elaboró: MJ
Revisó: TDR

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 26/05/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION — SEMANA No.: 11 del 17/06/2024 al 23/06/2024 (Numeración consecutiva)

ENTIDAD: GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **DIRECCIÓN:** SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 3269 de 2023 MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL: Construcción de 15 muros de contención en punto críticos que se encuentran en la vía de Moniquirá a Togui

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CONTRATO DE OBRA:			CONTRATO DE INTERVENTORÍA:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONIQUIRA		INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	
CONTRATO No.	3269 de 2023	VALOR INICIAL: $ 4.936.601.853	CONTRATO No.	3230 de 2023	VALOR INICIAL: $ 361.963.536
FECHA DE INICIO:	8/04/2024	VALOR ADICIONES:	FECHA DE INICIO:	8/04/2024	VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	8/12/2024	VALOR ACUMULADO: $ 4.936.601.853,14	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024	VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO: $ 1.480.980.556,00	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO: $ -
		VALOR AMORTIZADO: $ -			VALOR AMORTIZADO: $ -
		SALDO POR AMORTIZAR: $ 1.480.980.556,00			SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 361.963.536			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 361.963.536			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.936.601.853,14	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 267.592.436,84	5,4% *
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 535.160.897,11	10,8% *
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 267.568.460,27	5,4% *
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	% *
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 267.592.436,84	5,4% *
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 535.160.897,11	10,8% *
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 267.568.460,27	5,4% *
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 109.617.692,68	2,22% *
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	*

Observaciones:
* El contratista se encuentra en etapa de revisión y ajuste de estudios y diseños entregados por la gobernación. Se aprobaron los diseños de los muros No. 1, 2, 3, 4, 5 y 8 para iniciar su ejecución.
* El flujo de inversión programado y ejecutado se calcula de acuerdo a la última versión entregada por el contratista V6.

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 361.963.536,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 124.424.965,50	34,38%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 124.424.965,50	34,38%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%

Observaciones: N/A

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.480.980.556,00
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ 1.480.980.556,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	-
Amortizado $	-
Saldo $	-

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 10% — Avance o Atraso Físico % 3%
Meta Física Ejecutada % 13% — Avance tiempo contrato 32%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Fecha inicio	Fecha Fin	Avance Físico	Tramo	Total	%
Preliminares	GLB	1	8/04/2024	9/05/2024	Prog	1,00	1,00	100,0%
					Ejec	0,98	0,98	98,0%
* Muro No.4 del K4+516al K4+544 con Caissons	GLB	1	10/05/2024	25/09/2024	Prog	0,25	0,25	25,0%
					Ejec	0,46	0,46	46,0%
* Muro No.8 del K5+072al K5+108 con Caissons	GLB	1	23/05/2024	27/08/2024	Prog	0,18	0,18	18,0%
					Ejec	0,14	0,14	14,0%
Muro No.2 del K4+288 al K4+320 con Anclajes	GLB	1	28/05/2024	20/09/2024	Prog	0,13	0,13	13,0%
					Ejec	0,37	0,37	37,0%
Muro No.1 del K4+071.5 al K4+090 con Anclajes	GLB	1	3/06/2024	5/09/2024	Prog	0,12	0,12	12,0%
					Ejec			
Muro No.3 del K4+476al K4+500 con Anclajes	GLB	1	12/06/2024	2/10/2024	Prog	0,07	0,07	7,0%
					Ejec			
Muro No.9 del K5+150al K5+170 con Anclajes			17/07/2024	28/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.6 del K4+920al K4+940 con Anclajes			17/07/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.7 del K5+005al K5+040 con Anclajes			19/07/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.10 del K5+215al K5+240 con Anclajes			6/08/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.11 del K5+430al K5+450 con Anclajes			12/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.14 del K6+125al K6+140 con Anclajes			12/08/2024	5/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.5 del K4+550al K4+600 con Anclajes			25/07/2024	6/11/2024	Prog			
					Ejec	0,19	0,19	19,0%
Muro No.13 del K5+889al K5+916 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.12 del K5+709al K5+736 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.15 del K6+243al K6+141 con Suelo Estabilizado			23/09/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
PAGA	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,30	0,30	30,0%
					Ejec	0,30	0,30	30,0%
PMT	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,30	0,30	30,0%
					Ejec	0,30	0,30	30,0%

* 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: VIA MONIQUIRA-TOGUI

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETA JTX454	1	1
RETROEXCAVADORA CAT 416D	1	1
COMPRESOR	1	3
MEZCLADORA	1	1
CAMIONETA	1	1
PLANTA ELECTRICA 100 KVA		1
UNIDAD ELECTRICA 50 HP		1
UNIDAD HIDRAULICA 30 HP		1
Total	5	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBSERVACIONES:
Se realizaron (15) actas de vecindad de inicio en los predios que se encuentran aledaños al tramo del proyecto.
De acuerdo a lo concertado en acta de comité del 7 de mayo de 2024, el avance físico programado y ejecutado se tomarán del cronograma en Project presentado por el contratista y con corte a la fecha.
Se realiza el presente informe con el último cronograma entregado por el contratista Versión No.6.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* Se realizaron trabajos de verificación de cotas y niveles con comisión topográfica.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en el muro No. 2 kilómetro 4+320.
* Se realizaron perforaciones para anclajes de la cimentación del muro No. 2.
* Se efectuó amarre de acero de refuerzo para núcleos de caisson en el muro No. 4 K4+544
* Se ejecutó fundida de caisson en concreto en muro No. 4.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo para viga de cimentación en el módulo 2 del muro No. 4.
* Se ejecutó fundida de concreto para viga de cimentación en el módulo 2 del muro No. 4.
* Se realizaron actividades de excavación mecánica y fundida de solado en cimentación de muro No. 5 K4+600.
* Se realizaron perforación de anclajes para cimentación del muro No. 5
* Se procedió a la instalación de señalización móvil de acuerdo al Plan de Manejo de Tráfico.
* No se realizaron actividades en el muro No. 8.

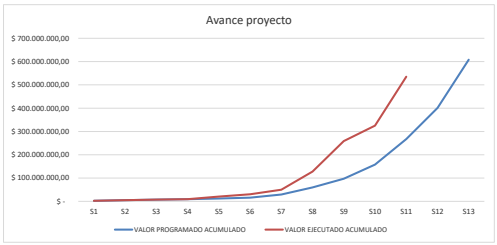
XI. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Se realizará la construcción de caisson del muro No. 8 en K5+100.
* Se tiene contemplado continuar con perforaciones para cimentación del muro No. 5 en K4+600.
* Se ejecutará fundida de nucleos de caisson y vigas de cimentación en el muro No. 4 K4+544.
* Se tiene programado fundida de concreto para zapatas del muro No. 2.
* Se entregarán los ajustes de diseño de los muros faltantes y balance presupuestal.

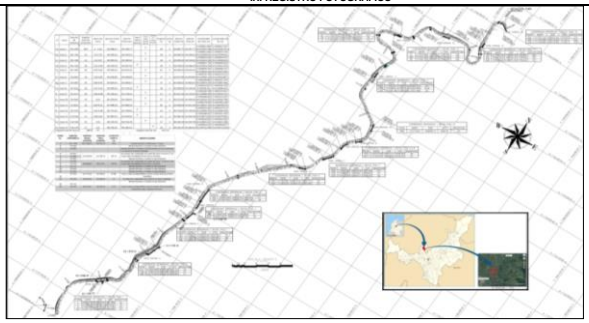
INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 26/05/2024 (Día / Mes / Año)

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



IX. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA LOCALIZACIÓN PUNTOS CRITICOS VIA MONIQUIRÁ - TOGUI

1. Muro No. 08 abscisa K5+100



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.



No se realizan actividades en muro No. 8. Pendiente llegada de acero de refuerzo.

2. Muro No. 02 abscisa K4+320



Amarre de acero de refuerzo para zapatas en muro No. 2.



Amarre y encofrado de acero de refuerzo para pantalla en cimentación del muro No. 2.



Fundida de zapatas en cimentación del muro No. 2.

3. Muro No. 04 abscisa K4+544



Amarre de acero de refuerzo para caisson en módulo 3 muro No. 4



Amarre de acero de refuerzo para caisson en módulo 3 muro No. 4



Fundida de concreto para caisson en módulo 3 de cimentación en muro No. 4

4. Muro No. 05 abscisa K4+600



Excavación mecánica y verificación de niveles para construcción de muro No. 5.



Perforación para anclajes verticales en cimentación de muro No. 5.



Fundida de solado de limpieza para cimentación de muro No. 5.

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

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

* Mediante el comunicado No. GIC-GB-121-24 del 17 de junio de 2024, la interventoría remite a la supervisión del contrato el informe semanal No.10.
* A través del oficio GIC-GB-122-24, la interventoría remite a la supervisión el Informe Mensual No. 2 Contrato de Interventoría No. 3230-2023.
* Con el oficio No. CMONIQUIRÁ-CE-105, el contratista remite documentos de ingreso de personal para revisión por interventoría.
* Por medio de la comunicación CMONIQUIRÁ-CE-106, el contratista radica a la alcaldía de Moniquirá el Programa de manejo ambiental de residuos de construcción y demolición (RCD).
*Con el oficio CMONIQUIRA-CE-107, del 18 de junio de 2024, el contratista remite documentos para la aprobación y pago directo a proveedores por compras realizadas y/o pago de anticipos – orden de giro 13.
* Mediante comunicado GIC-GB-123-24 del 19 de junio de 2024, la interventoría remite al contratista respuesta comunicación CMONIQUIRA-CE-100 y correo electrónico del 17 de junio de 2024 Orden de giro No. 7, 8, 9, 10, 11 y 12 – Anticipo.
* Con el oficio GIC-GB-125-24, del 18 de junio de 2024, la interventoría comunica al contratista respuesta comunicación CMONIQUIRÁ-CE-088 cierre forestal.
* Mediante el comunicado GIC-GB-126-24 del 19 de junio de 2024, la interventoría remite al contratista respuesta a la comunicación CMONIQUIRÁ-CE-105 documentos de ingreso personal.
* Por medio de la comunicación GIC-GB-124-24, la interventoría remite a la supervisión del contrato los Informes Semanales No. 7, 8 y 9 de Obra.
* Con el oficio CMONIQUIRÁ-CE-110, del 19 de junio de 2024, el contratista remite a la interventoría la entrega ajuste plan de inversión anticipo V5.0.
* A través del oficio GIC-GB-128-24 del 20 de junio, la interventoría remite a la supervisión respuesta al oficio de fecha 18 de junio de 2024, observaciones Informe Mensual No 02 Contrato 3230 de 2023.
* La interventoría realiza revisión y observaciones a los ítems no previstos y revisión de los presupuestos de los muros No. 1,2,3,4,5 y 8.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ING. TATIANA RODRIGUEZ

Matrícula Profesional No.: 2520273225 CND

GIC-GB-145-24

Bogotá D.C. 09 de julio de 2024

Ingeniero
JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
Supervisor de proyecto
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA
GOBERNACIÓN DE BOYACA
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
Carrera 9 #17-50 Edificio de la Contraloría Piso 2. Tunja – Boyacá
despacho.infraestructura@boyaca.gov.co
Tunja

Referencia: **Contrato de interventoría No. 3230 de 2023 "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera, Jurídica, Contable y Ambiental al Contrato de Obra cuyo Objeto es "Mejoramiento y Rehabilitación de la Vía Moniquirá – Togüi, Muros de Contención, Departamento De Boyacá".**

Asunto: **Entrega Informe Semanal No. 13 Contrato de Interventoría No. 3230-2023**

Cordial Saludo,

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del Contrato de la referencia, adjunto al presente se remite el informe semanal para el periodo reportado a continuación:

Semana	Periodo
No. 13	Del 01/07/24 al 07/07/24

Lo anterior, se remite para su conocimiento y fines pertinentes.

Cordialmente,

LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Representante Legal

Anexo: INFORME SEMANAL No. 13
Copia: Archivo
Elaboró: NDG
Revisó: TDR

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 7/07/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION — SEMANA No.: 13 del 1/07/2024 al 7/07/2024 (Numeración consecutiva)

ENTIDAD: GOBERNACIÓN DE BOYACÁ **DIRECCIÓN:** SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 3269 de 2023 MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÚÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL: Construcción de 15 muros de contención en punto críticos que se encuentran en la vía de Moniquirá a Togui

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA VÍA MONIQUIRÁ - TOGÜÍ, MUROS DE CONTENCIÓN, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONIQUIRA	INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
CONTRATO No.	3269 de 2023	CONTRATO No.	3230 de 2023
FECHA DE INICIO:	8/04/2024	FECHA DE INICIO:	8/04/2024
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	8/12/2024	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	4/12/2024
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 4.936.601.853	VALOR INICIAL:	$ 361.963.536
VALOR ADICIONES:	$ -	VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ 4.936.601.853,14	VALOR ACUMULADO:	$ -
VALOR ANTICIPO:	$ 1.480.980.556,00	VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -	VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 1.480.980.556,00	SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.936.601.853			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 361.963.536			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 361.963.536			

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.936.601.853,14		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 608.156.865,51	12,3%	*
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 1.127.339.323,27	22,8%	*
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 519.182.457,76	10,5%	*
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	%	*
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 608.156.865,51	12,3%	*
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.127.339.323,27	22,8%	*
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 519.182.457,76	10,5%	*
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 206.770.417,83	4,19%	*
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 519.182.457,76	10,52%	*

Observaciones:
* El contratista se encuentra en etapa de revisión y ajuste de estudios y diseños entregados por la gobernación. Se aprobaron los diseños de los muros No. 1, 2, 3, 4, 5 y 8 para iniciar su ejecución.
* Esta pendiente que el contratista remita el ajuste de los diseños conforme a las observaciones de forma a los diseños de los muros realizadas en la mesa de trabajo del 02 de julio de 2024.
* A traves de la comunicación GIC-GB-140-24, se solicito el complemento de los ensayos de la caracterización de la SBG para la verificación de la necesidad de implementacion de una base estabilizada y el diseño marshall de la mezcla asfaltica.

INTERVENTORÍA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 361.963.536,00	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 147.047.686,50	40,63%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 147.047.686,50	40,63%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11.311.360,50	3,13%

Observaciones: N/A

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 1.480.980.555,94
Amortizado $	
Saldo $	$ 1.480.980.555,94

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 14% — Avance o Atraso Físico % 7%
Meta Física Ejecutada % 21% — Avance tiempo contrato 37%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Fecha inicio	Fecha Fin	Avance Físico	Tramo	Total	%
Preliminares	GLB	1	8/04/2024	9/05/2024	Prog	1,00	1,00	100,0%
					Ejec	1,00	1,00	100,0%
* Muro No.4 del K4+516al K4+544 con Caissons	GLB	1	10/05/2024	25/09/2024	Prog	0,37	0,37	37,0%
					Ejec	0,73	0,73	73,0%
* Muro No.8 del K5+072al K5+108 con Caissons	GLB	1	23/05/2024	27/08/2024	Prog	0,27	0,27	27,0%
					Ejec	0,29	0,29	29,0%
Muro No.2 del K4+288 al K4+320 con Anclajes	GLB	1	28/05/2024	20/09/2024	Prog	0,21	0,21	21,0%
					Ejec	0,74	0,74	74,0%
Muro No.1 del K4+071.5 al K4+090 con Anclajes	GLB	1	3/06/2024	5/09/2024	Prog	0,21	0,21	21,0%
					Ejec			
Muro No.3 del K4+476al K4+500 con Anclajes	GLB	1	12/06/2024	2/10/2024	Prog	0,16	0,16	16,0%
					Ejec			
Muro No.9 del K5+150al K5+170 con Anclajes			17/07/2024	28/11/2024	Prog	0,10	0,1	10,0%
					Ejec	0,27	0,27	27,0%
Muro No.6 del K4+920al K4+940 con Anclajes			17/07/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.7 del K5+005al K5+040 con Anclajes			19/07/2024	18/11/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.10 del K5+215al K5+240 con Anclajes			19/07/2024	17/10/2024	Prog			
					Ejec	0,06	0,06	6,0%
Muro No.11 del K5+430al K5+450 con Anclajes			12/08/2024	3/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.14 del K6+125al K6+140 con Anclajes			12/08/2024	5/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.5 del K4+550al K4+600 con Anclajes			25/07/2024	6/11/2024	Prog			
					Ejec	0,30	0,3	30,0%
Muro No.13 del K5+889al K5+916 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024	Prog			
					Ejec			
Muro No.12 del K5+709al K5+736 con Caissons			2/09/2024	4/12/2024				
Muro No.15 del K6+243al K6+141 con Suelo			23/09/2024	6/12/2024	Prog			
					Ejec			
PAGA	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,36	0,36	36,0%
					Ejec	0,36	0,36	36,0%
PMT	GLB	1	8/04/2024	6/12/2024	Prog	0,36	0,36	36,0%
					Ejec	0,36	0,36	36,0%

* 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: VIA MONIQUIRA-TOGUI

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
VOLQUETA JTX454	1	1
RETROEXCAVADORA CAT 416D	1	1
COMPRESOR	1	3
MEZCLADORA	1	1
CAMIONETA	1	1
PLANTA ELECTRICA 100 KVA		1
UNIDAD ELÉCTRICA 50 HP		1
UNIDAD HIDRAULICA 30 HP		1
LADORA DE CONCRETO AUTOCAR		1
Total	5	11

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

OBSERVACIONES:
Se realizaron (15) actas de vecindad de inicio en los predios que se encuentran aledaños al tramo del proyecto.
De acuerdo a lo concertado en acta de comité del 7 de mayo de 2024, el avance físico programado y ejecutado se tomarán del cronograma en project presentado por el contratista y con corte a la fecha.
Se realiza el presente informe con el último cronograma entregado por el contratista Versión No.6.
Se realizó pago del anticipo de acuerdo al plan de inversión del anticipo.

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

* Se realizaron trabajos de verificación de cotas y niveles con comisión topográfica.
* Se realizó amarre de acero de refuerzo y fundida de pantallas en muro No. 2 kilómetro 4+320.
* Se efectuó fundida de pantalla en muro No. 4 K4+544
* Se realizaron actividades de amarre de acero de refuerzo y fundida de concreto para zapatas en cimentación de muro No. 5 K4+600.
* Perforación de anclajes para cimentación de muro No. 5
* Se ejecutaron actividades de aperforación de anclajes verticales para cimentación de muro No. 9 K5+170.
* Se realizó excavación mecánica y fundida de solado de limpieza en muro No. 10 K5+240.
* Se procedió a la instalación de señalización móvil de acuerdo al Plan de Manejo de Tráfico.

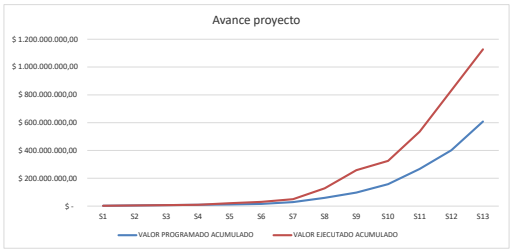
XI. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

* Se realizará la construcción de viga de cimentación en muro No. 8 en K5+100.
* Se tiene contemplado terminar con perforaciones para cimentación del muro No. 9 en K5+170.
* Se ejecutará fundida de zapatas y pantallas en muro No. 5 K4+600.
* Se tiene programado fundida de concreto para pantallas en muro No. 2.
* Se realizarán actividades de perforación para anclajes verticales en el muro No. 10.

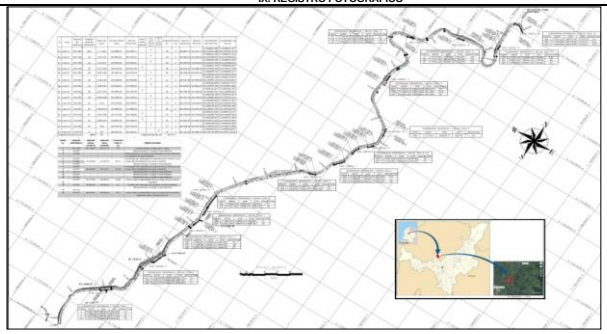
INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 7/07/2024 (Día / Mes / Año)

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



IX. REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA LOCALIZACIÓN PUNTOS CRITICOS VIA MONIQUIRÁ - TOGUI

Muro No. 08 abscisa K5+100



Amarre de acero de refuerzo para nucleos de caisson Módulo 3.



Fundida de nucleos de caisson en concreto Módulo 3.



Fundida de solado de limpieza para viga de cimentación.

Muro No. 02 abscisa K4+320



Amarre de acero de refuerzo y formaleta para pantalla de muro No. 2.



Amarre de acero de refuerzo y formaleta para pantalla de muro No. 2.



Fundida de pantallas en concreto en muro No. 2.

Muro No. 04 abscisa K4+544



Fundida de concreto para pantallas en muro No. 4



Fundida de concreto para pantallas en muro No. 4

Muro No. 05 abscisa K4+600



Amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en muro No. 5.



Amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en muro No. 5.



Amarre de acero de refuerzo y fundida de zapatas en muro No. 5.

Muro No. 09 abscisa K5+170



Perforación de anclajes verticales para cimentación de muro No. 9.



Perforación de anclajes verticales para cimentación de muro No. 9.



Fundida de solado de limpieza y verificación de niveles con topografía.

INFORME SEMANAL
MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA VIA MONIQUIRA – TOGUI, MUROS DE CONTENCION, DEPARTAMENTO DE BOYACA

FECHA: 7/07/2024 (Día / Mes / Año)

Muro No. 10 abscisa K5+240



Fundida de solado de limpieza para cimentación de muro No. 10.



Excavación mecánica para construcción de cimentación de muro No. 10.



Excavación mecánica para construcción de cimentación de muro No. 10.

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

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

* Mediante el comunicado No. CMONIQUIRÁ-CE-114 del 28 de junio de 2024, el contratista remite entrega de resultados de los ensayos de laboratorio materiales de cantera .
* A través del oficio CMONIQUIRA-CE-119 del 3 de julio de 2024, la interventoría remite a la interventoría documentos para la aprobación y pago directo a proveedores por compras realizadas y/o pago de anticipos – orden de giro 17-20.
* Con el oficio No. CMONIQUIRÁ-CE-120 del 3 de julio , el contratista remite a interventoría el informe semanal No. 12.
* Por medio de la comunicación CMONIQUIRÁ-CE-121 del 05 de julio , el contratista remite a la interventoría Reajuste plan de inversión de anticipo.
* Se realizó reunión y mesa de trabajo virtual el 2 de julio con especialistas de geotecnia y estructurales del contratista e interventoría para realizar la revisión de los diseños de los muros restantes incluyendo el muro No. 15, en donde el especialista de interventoría realiza algunas observaciones que el contratista quedó de subsanar en la siguiente semana.
* Con la comunicacion GIC-GB-140-24 se solicita, allegar la caracterización del material completa conforme a lo indicado en el art. 330-22 de las especificaciones INVIAS.
* Mediante la comunicación GIC-GB-142-24, se solicitó el ajuste diseño de los muros de contención.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: ING. TATIANA RODRIGUEZ

Matrícula Profesional No.: 2520273225 CND