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

(3433 de 202 **Contratista:** OAC CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

Contrato de Interventoría No. 2879 de 202 **Interventoría:** ACE INGENIERIA, DISEÑO, CONSTRUCCIÓN SAS

Objeto Contrato de Obra:
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INFORME MENSUAL No. 5 **MES O PERIODO:** MARZO

No.	CONTENIDO	FORMATO	PAGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	2
1	**INTRODUCCIÓN**		3-7
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		8
2.1	Localización		8
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		8
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		9
2.4	Características técnicas del proyecto		10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		11
3.1	Información general del contrato		11
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		12
3.3	Seguimiento Items no previstos		12
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		12
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		13
4.1	Informe Semanal	Formato Caminos Comunitarios	13-21
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	Formato Caminos Comunitarios	22-25
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	Formato Caminos Comunitarios	26-32
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra		33
4.5	Estado General del Tiempo	Formato Caminos Comunitarios	33-35
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	36-45
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	Formato Caminos Comunitarios	46-62
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra		63
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		63
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	Formato Caminos Comunitarios	76-81
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones	Formato Caminos Comunitarios	82-84
	• Actas de Comité de Obra	Formato Caminos Comunitarios	63-72
	• Actas de Reunión		73
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA**		85-86
5.1	Información general del contrato		85-86
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		86
5.3	Informes especialistas y profesionales		86-107
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		108
5.5	Informe matriz de riesgos.		108
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		108
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		108
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA**		109
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	109-112
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	113-119
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	120-122
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	123-131
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría		132
6,6	Resumen Ensayos de Laboratorio		
6,7	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo		132
			132
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	132-133
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-2	134
7	**Conclusiones y recomendaciones**		135
8	**Anexos**		136
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		136
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		137
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		137
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		138-147

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



Firma:
Nombre: MARTÍN ALONSO ESPITIA MALAGON
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. 089 de fecha 01/11/2023

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	
VERSION	
PÁGINA	1 de 1

FECHA: 5/04/2024 (Dia / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ **PERIODO MES:** mar-24

CONVENIO No.: 3433 DE 2023

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

PLAZO INICIAL: HASTA 31/12/2023
FECHA DE INICIO: 17/11/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: NA
FECHA DE REANUDACIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 30/04/2024
PLAZO ACUMULADO: 5,5 MESES

VALOR INICIAL : $ 248,413,694.00
VALOR ADICIONALES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00
DESEMBOLSO CONCEDIDO: $ 247,413,694.00
DESEMBOLSO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Mejoramiento	ml	165
Estructuras	Alcantarillas	Und	0
	Muro de Contención	Und	0
Mantenimiento		Und	0
Otros (Especificar cuales)	Filtro	ml	210

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONVENIO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Placa huella	ml	24	24
Estructuras	Alcantarillas	und	0	0
	Muro de Contención	und	0	0
Mantenimiento		und	0	0
Otros (Especificar cuales)	Filtro	ml	210	210

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	VALOR
OBRAS	197,252,653.00
GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL	5,887,580.00
GASTOS ADMINISTRATIVOS	45,273,461.00
VALOR TOTAL DEL CONVENIO	248,413,694.00

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	VALOR	ACUMULADO
OBRAS	$ 70,557,216.00	$ 75,335,957.00
GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL	$ -	$ -
GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 5,293,642.00	$ 28,867,650.00
VALOR EJECUTADO	$ 75,850,858.00	$ 104,203,607.00

Estos conceptos deben corresponder a los balances que debe realizar periodicamente la interventoría al presupuesto del convenio

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 248,413,694.00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 104,203,607.00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 42%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 1
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 8

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vereda Camoyo, Armado de acero



Vereda Camoyo, Armado de acero para cuneta



Vereda Camoyo, Vaciado de concreto para cuneta



Vereda Camoyo, Instalacion de formaleta para bordillos

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

Firma
Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 68202-296240 STD

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

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

COMPONENTE TÉCNICO

INFORME MENSUAL No. 05

PERIODO:
01 AL 31 DE MARZO DE 2024

INFORME ELABORADO PARA:

INVIAS

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

INFORME ELABORADO POR:

ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
NIT: 901444249-0

MARZO DE 2024

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. INTRODUCCIÓN 5

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 6
2.1. Localización 6
2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto 6
2.3. Inventario y estado inicial de la vía 7
2.4. Características técnicas del proyecto 8

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 9
3.1. Información general del contrato de obra 9
3.2. Descripción de las actividades ejecutadas en el mes 10
3.3. Seguimiento a ítems no previstos 10
3.4. Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría 10

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA 11
4.1. Informe semanal 11
4.2. Maquinaria y equipo contrato de obra 12
4.3. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra 13
4.4. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra 14
4.5. Estado General del Tiempo 15
4.6. Resumen Ensayos de Laboratorio 16
4.7. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra 17
4.8. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra 18
4.9. Otros documentos seguimiento mensual 18
- Actas de Comité de Obra 18
- Actas de Reunión 19
4.9.1. Inicio de ejecución 19
4.9.2. Manejo Desembolso 20

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 22

5.1. Información general del contrato 22
5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor 23
5.3. Informes especialistas y profesionales 23
5.4. Informe del Programa Anual de Caja – PAC 24
5.5. Informe matriz de riesgos. 24
5.6. Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría 24
5.6.1. Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad. 24

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 25
6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría 25
6.2. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría 26
6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría 27
6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría 28
6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría 29
6.6. Otros documentos seguimiento mensual 29
 Seguimiento a la inversión del Anticipo 29
 Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado 29
 Seguimiento al Plan de Cargas 30

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 31

8. ANEXOS 32
8.1. Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo 32
8.2. Registro fotográfico y video del avance de las obras 33
8.3. Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas 33
8.4. Copia de la Bitácora del mes correspondiente 34

LISTA DE TABLAS

Pág.

Tabla 1. Alcance técnico del proyecto 8
Tabla 2. Información Contractual de obra 9
Tabla 3. Información Contractual de obra 22
Tabla 4. Seguimiento financiero 24
Tabla 5. Relación de correspondencia 32

LISTA DE ILUSTACIONES

Pág.

Ilustración 1. Localización del proyecto 6
Ilustración 2. Estado inicial y actual de la vía 7

1. INTRODUCCIÓN

Para la ejecución del Convenio solidario No. 3433 de 2023, la territorial Boyacá del Instituto Nacional de Vías, mediante proceso de contratación directa publicada en el secop II SPSC-CD-CS-278-2023, celebró el convenio solidario cuyo objeto es **AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL** con la Organización de Acción Comunal de la vereda Camoyo, representada legalmente por **YENY PAOLA DUEÑAS VARGAS**, por un valor de $248.413.694,00. El día 28 de diciembre de 2023, se realizó prorroga al convenio hasta el 30 de abril de 2024.

Con la finalidad de ejercer vigilancia y control a cada una de las actividades ejecutadas en obra, el Instituto Nacional de Vías mediante la modalidad de mínima cuantía, publico en la plataforma del Secop II, el proceso con ID IP-DT-BOY-024-2023, del cual se deriva el contrato de Interventoría No. 2879 de 2023, cuyo objeto es **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL**, celebrado con la empresa ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SAS, representada legalmente por César Giovanny Mojica Barreto, por un valor de $ 72.729.230,00. Sin embargo, el día 28 y 29 de diciembre de 2023 se suscribieron adición por $13.962.722,00, quedando como valor total del contrato $86.691.952,00 y prorroga al contrato hasta el 30 de abril de 2024.

Debido a que el contrato de interventoría fue celebrado por parte del Instituto Nacional de Vías, ejerce la supervisión del mismo la territorial del INVIAS en Boyacá en cabeza del ingeniero **MARTÍN ALONSO ESPITIA MALAGÓN,** identificado con cedula de ciudadanía No 7.162.885 expedida en Tunja, con matrícula profesional N°01198-0489, del Consejo Profesional de Ingeniería de Transporte y Vías de Colombia, designado mediante resolución 089 de 2023.

El alcance del proyecto en la fase contractual comprendía de la construcción de 155 metros lineales de placa huellas, construcción de 2 alcantarillas, y labores de limpieza de 4 alcantarillas existentes, sin embargo, una vez realizada la revisión y complementación a los estudios y diseños, se ajustó la meta física quedando de la siguiente manera: construcción de 160 metros de placa huella y construcción de 210 metros de filtro perimetral tipo francés.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización

El proyecto se encuentra ubicado en la provincia de Oriente, en el municipio de Chivor, Boyacá, en la vereda Camoyo, en la vía de orden terciario que comunica el casco urbano del municipio de Chivor con el municipio de Santa María por el sitio conocido como la cascada la 70. Los materiales pétreos empleados para la ejecución del proyecto según lo establecido en el presupuesto elaborado por el Invias regional Boyacá, se contemplan de la Cantera triturados valle de Tenza y en lo que respecta al Acero de refuerzo y tubería en concreto, fue contemplada su adquisición en el municipio de Garagoa.

Ilustración 1. Localización del proyecto



Fuente: Google earth

2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto

Los municipios que se benefician de la ejecución del proyecto, son los municipios de Chivor, Santa María y Garagoa con el sector las Juntas, así como la comunidad del municipio de Almeida a quienes también conecta este corredor.

2.3. Inventario y estado inicial de la vía

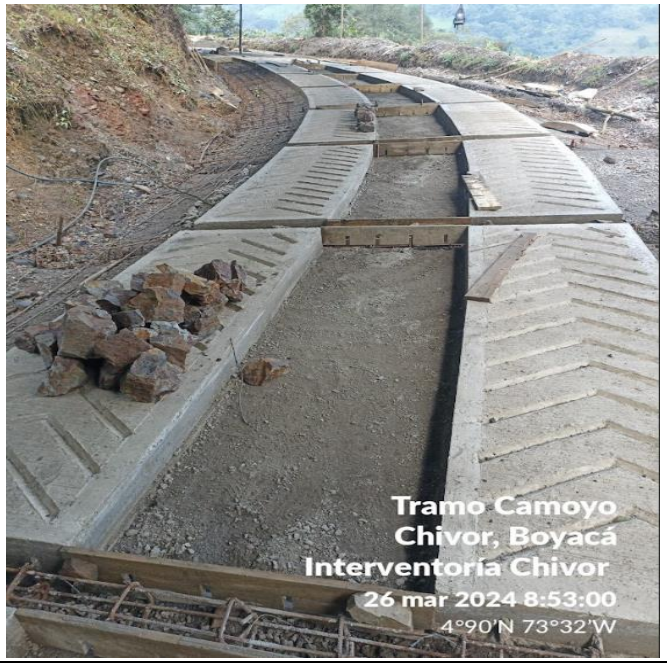
Corresponde a una vía terciaria con una calzada de aproximadamente 5m y obras de drenaje a lo largo del corredor. Localizada en una zona montañosa, con presencia de taludes a lo largo del margen izquierdo del corredor y zona de ladera a lo largo del margen derecho del corredor. La capa de rodadura de la vía está compuesta por material de afirmado de la zona, no se evidencia el corredor ningún tipo de pavimento.

Se identifica en el corredor un tramo de aproximadamente 100 metros lineales como sitio crítico, dado a que, según inspección visual se evidencia una zona de falla geológica.

Ilustración 2. Estado inicial y actual de la vía



Estado inicial de la vía, tramo escuela Camoyo, fecha 28/11/2023



Estado actual de la vía, tramo Camoyo Abscisa K0+570, fecha 26/03/2024

Fuente: El proyecto.

2.4. Características técnicas del proyecto

Como producto de la etapa de ajustes a estudios y diseños, se determinó que alcance real del proyecto contempla la construcción de placa huellas con sus respectivas cuentas y filtro perimetral tipo francés, como se muestra en la tabla resumen que se muestra a continuación:

Tabla 1. Alcance técnico del proyecto

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VEREDA	LONGITUD CORREDOR (km)	MANTENIMIENTO RUTINARIO	MEJORAMIENTO	
				LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS (UND)	PLACA HUELLA (ml)	FILTRO PREIMETRAL (ml)
BOYACÁ	CHIVOR	CAMOYO	1,98	0	160,00	210,00

Fuente: El proyecto

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

3.1. Información general del contrato de obra

A continuación, se relaciona la información contractual del contrato de obra.

Tabla 2. Información Contractual de obra

No. CONVENIO	3433 DE 2023
ID SECOP	SPSC-CD-CS-278-2023
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.
CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
CONTRATISTA	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO R.L YENY PAOLA DUEÑAS VARGAS
NIT	901.024.589-8
PLAZO INICIAL	EL PLAZO PREVISTO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONVENIO ES HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2023, A PARTIR DE LA FECHA DE LA ORDEN DE INICIO, QUE SERÁ IMPARTIDA POR LA SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES DEL INSTITUTO
PLAZO ADICIONAL	HASTA EL 30 DE ABRIL DE 2024
VALOR INICIAL	DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS TRECE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS ($248.413.694) MONEDA CORRIENTE.
INTERVENTOR	ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S R.L CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
FECHA DE INICIO	17 DE NOVIEMBRE DE 2023
PRÓRROGA No. 01	28 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ABRIL DE 2024

Fuente: El proyecto

3.2. Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Durante el mes de marzo de 2024, por parte la OAC se realizaron las siguientes labores:

- Extendida y compactación del material de subbase.
- Excavaciones para vigas riostra.
- Armado de acero para vigas riostra, huellas, cunetas y bordillos.
- Vaciado de concreto para huellas, cunetas, vigas riostra, bordillos y franjas de concreto ciclópeo.
- Instalación de plástico como protección de lluvias para el concreto.
- Compra de materiales de obra.
- Compra y alquiler de equipos como formaleta, mezcladora, vibrocompactador y motoniveladora.

3.3. Seguimiento a ítems no previstos

Como resultado de la etapa de ajustes a estudios y diseños se generaron ítems no previstos, a la fecha ya se elaboraron y se revisaron según los estudios de mercado realizados con los proveedores más cercanos al lugar de la obra.

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

Durante el mes en curso la Interventoría en conjunto con el Contratista de obra han coordinado trabajos en la compra de materiales, alquileres de equipos entre otros.

Mediante el oficio OF-INTV-CHIVOR-034-24 radicado al supervisor del contrato de interventoría, se solicita la revisión y aprobación de las garantías de los convenios.

Mediante el oficio OF-INTV-CHIVOR-035-24 radicado a la OAC, la interventoría Solicita el cargue de las pólizas de seguro en la Plataforma Secop II

Mediante el oficio OF-INTV-CHIVOR-036-24 radicado al supervisor del contrato de interventoría, se realiza la solicitud para la vinculación del inspector de interventoría.

Mediante el oficio OF-INTV-CHIVOR-037-24 radicado a la OAC, se solicita el plan de contingencia para el convenio 3433 del 2023.

Mediante el oficio OF-INTV-CHIVOR-039-24 radicado a la OAC, se realiza la solicitud para la elaboración del documento PAGA.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1. Informe semanal

En el formato que se anexa al presente informe correspondientes a las semanas 16 a la 19, se registraron las actividades realizadas por el contratista, así mismo, el avance financiero, presupuestal y físico del contrato de obra. Se anexan al presente informe los correspondientes informes semanales.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 7/03/2024 (Dia / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 16 del 1-mar al 7-mar — Último Informe Semanal SI

(Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

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

Construccion de 165 metros lineales de placa huella y 210 metros de filtro

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Mantenimieto de vias terciarias mediante la construccion de placa huellas y obras de drenaje vial.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 248,413,694.00

FECHA DE INICIO: 17/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

INTEGRANTES: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

CONTRATO No. 2879 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 72,729,230.00

FECHA DE INICIO: 22/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ 13,962,722.00

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 86,691,952.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	20XX	20XX
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 248,413,694	$ 248,413,694		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 248,413,694			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 72,729,230	$ 86,691,952		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11,998,056	$ 11,998,056		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 60,731,174	$ 74,693,896		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 248,413,694.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 92,186,291.00	37.1%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 84,420,773.00	34.0%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (7,765,518.00)	-3.1%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:		0.0%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 162,716,882.75	65.5%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 131,721,744.00	53.0%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (30,995,138.75)	-12.5%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 32,760,405.00	13.2%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 52,267,495.00	21.0%

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 61,706,587.25	71.18%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 40,380,746.00	46.58%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 4,758,661.25	5.49%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 2,781,625.00	3.21%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA:

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

Observaciones: En revision

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 37% — Avance o Atraso Físico %: -3.1%

Meta Física Ejecutada %: 34%

	Meta Física (Programa de Obra)		
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cant
*	Revision y/o ajustes a estudios y diseños	Und	1
*	Construccion de placa huella	m	165
*	Construccion de filtro	m	210

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	1				100.0%
Ejec	1				100.0%
Prog	0				0.0%
Ejec	0				0.0%
Prog	210				100.0%
Ejec	210				100.0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra incluido la revisión de 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	1	1
Total	1	1

Se debe relacionar la maquinaria y equipo presente en campo para la ejecución de las actividades según el anexo técnico

TRAMO Y/O SECTOR 1: Camoyo — TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES: aun no se cuentan con los permisos y licencias ambientales ya que nos encontramos realizando la verificacion y cotizacion de los materiales de cantera

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: No se necesita permisos no licencias ambientales ya que no se van a realizar ocupaciones de cauces o intervenciones sobre especies de arboles

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

ESTADO: EN ELABORACION

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	9	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	2
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 11

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
ACTAS DE VECINDAD REALIZADAS:	2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES:

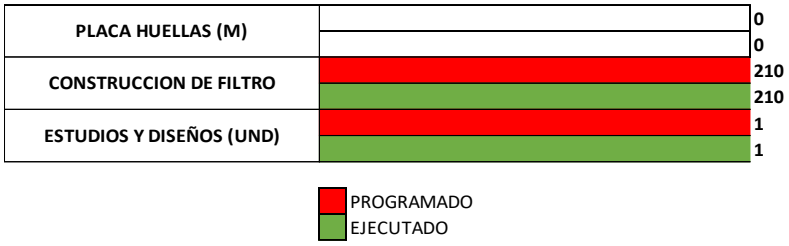
VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

- Excavaciones para construccion de filtro
- Instalacion de geotextil para construccion de filtro
- Instalacion de tuberia corrugada para construccion de filtro
- Instalacion de piedra tipo filtro para la construccion del filtro
- Nivelacion de terreno con motoniveladora
- Destentida y compactacion de subbase en el terreno

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Excavaciones para riostras
- Instalacion y amarre de acero para vigas y huellas
- Vaciado de concreto para huellas

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



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del convenio

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Instalacion de material de subbase (abscisa K0+600---k0+435)



Destendida de material de subbase (abscisa K0+600---k0+435)



Excavacion de subrasante para nivel (abscisa K0+600---k0+435)

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

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

Se realiza segumiento a la afiliacion del personal de obra vinculado por parte de la junta a los sistemas de salud, pension y riesgos profesionales, asi como la aprobacion de los pagos de material que hacen falta por autorizar por parte de la interventoria

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: CÉSAR GIOVANNY MÓJICA BARRETO

Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 14/03/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 17 del 8-mar al 14-mar — Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

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

Construccion de 165 metros lineales de placa huella y 210 metros de filtro

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Mantenimieto de vias terciarias mediante la construccion de placa huellas y obras de drenaje vial.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 248,413,694.00

FECHA DE INICIO: 17/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ -

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

INTEGRANTES: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

CONTRATO No. 2879 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 72,729,230.00

FECHA DE INICIO: 22/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ 13,962,722.00

FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 86,691,952.00

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -

VALOR AMORTIZADO: $ -

SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	20XX	20XX
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 248,413,694	$ 248,413,694		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 248,413,694			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 72,729,230	$ 86,691,952		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11,998,056	$ 11,998,056		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 60,731,174	$ 74,693,896		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 248,413,694.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 98,841,649.71	39.8%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 85,131,299.00	34.3%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (13,710,350.71)	-5.5%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:		0.0%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 162,716,882.75	65.5%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 131,721,744.00	53.0%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (30,995,138.75)	-12.5%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 6,655,357.80	2.7%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 1,068,004.00	0.4%

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 65,193,138.50	75.20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 40,380,746.00	46.58%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 3,486,551.25	4.02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5,737,500.00	6.62%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA:

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

Observaciones: Cuenta de Enero en revision

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 40% — Avance o Atraso Físico % -5.5%

Meta Física Ejecutada % 34%

Meta Física (Programa de Obra)		
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cant
* Revision y/o ajustes a estudios y diseños	Und	1
* Construccion de placa huella	m	165
* Construccion de filtro	m	210

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	1				100.0%
Ejec	1				100.0%
Prog	2				1.2%
Ejec	2				1.2%
Prog	210				100.0%
Ejec	210				100.0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra incluido la revisión de 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Se debe relacionar la maquinaria y equipo presente en campo para la ejecución de las actividades según el anexo técnico

TRAMO Y/O SECTOR 1: Camoyo — TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	TRITURADOS VALLE DE TENZA SAS	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
	CANTERAS DE COLOMBIA LA FONTANA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: aun no se cuentan con los permisos y licencias ambientales ya que nos encontramos realizando la verificacion y cotizacion de los materiales de cantera

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: No se necesita permisos no licencias ambientales ya que no se van a realizar ocupaciones de cauces o intervenciones sobre especies de arboles

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

ESTADO: EN ELABORACION

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	4
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	9	4
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 14

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

OBSERVACIONES: En la parte de obra estuvieron presentes 1 maestro 1 oficial y 5 ayudandes, 1 residente de obra y un contador.
Por parte de interventoria se encuetra un director, un residente administrativo, un topografo y el dia 14 de marzo entró un inspector

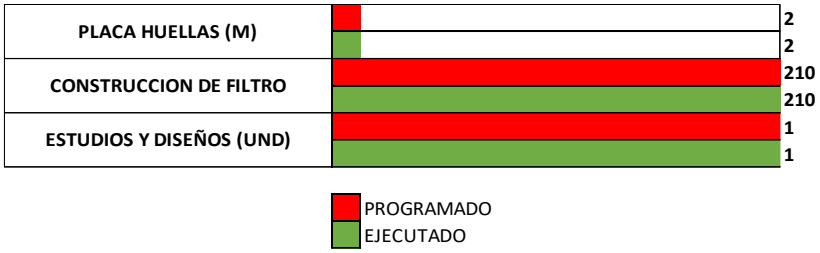
VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

En la semana 17 se ejecutaron las siguientes actividades:
- Excavaciones para vigas riostra desde la abcsia K0+600 hasta la k0+570
- Armado de canastas de vigas riostra
- Intalacion de vigas riostra desde la abcsia K0+600 hasta la k0+590
- Instalacion de acero para huellas desde la abcsia K0+600 hasta la k0+583

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Instalacion de acero para vigas riostra y huellas
- Excavaciones para conformacion de cunetas
- Instalacion de acero para cuenta
- Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas, cunetas y vigas riostra

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



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del convenio

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Excavacion para vigas riostra (k0+600-k0+570)



Instalacion de acero para huellas (k0+600-k0+583)



Armado de canastas de vigas riostra

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

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

Se realiza segumiento a la afiliacion del personal de obra vinculado por parte de la junta a los sistemas de salud, pension y riesgos profesionales, asi como la aprobacion de los pagos de material que hacen falta por autorizar por parte de la interventoria

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 21/03/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 18 del 15-mar al 21-mar — Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

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

Construccion de 165 metros lineales de placa huella y 210 metros de filtro

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Mantenimieto de vias terciarias mediante la construccion de placa huellas y obras de drenaje vial.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 248,413,694.00
FECHA DE INICIO: 17/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
INTEGRANTES: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

CONTRATO No. 2879 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 72,729,230.00
FECHA DE INICIO: 22/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ 13,962,722.00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 86,691,952.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	20XX	20XX
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 248,413,694	$ 248,413,694		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 248,413,694			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 72,729,230	$ 86,691,952		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11,998,056	$ 11,998,056		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 60,731,174	$ 74,693,896		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 248,413,694.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 120,117,997.00	48.4%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 96,546,740.00	38.9%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (23,571,257.00)	-9.5%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:		0.0%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 162,716,882.75	65.5%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 131,721,744.00	53.0%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (30,995,138.75)	-12.5%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 21,276,348.00	8.6%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 11,057,940.00	4.5%

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 65,193,138.50	75.20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 40,380,746.00	46.58%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 3,486,551.25	4.02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5,737,500.00	6.62%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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

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

Observaciones: Cuenta de Enero en revision

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 48% — Avance o Atraso Físico % -9.5%
Meta Física Ejecutada % 39%

Meta Física (Programa de Obra)		
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cant
* Revision y/o ajustes a estudios y diseños	Und	1
* Construccion de placa huella	m	165
* Construccion de filtro	m	210

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	1				100.0%
Ejec	1				100.0%
Prog	23				13.9%
Ejec	13				7.9%
Prog	210				100.0%
Ejec	210				100.0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra incluido la revisión de 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Se debe relacionar la maquinaria y equipo presente en campo para la ejecución de las actividades según el anexo técnico

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

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	TRITURADOS VALLE DE TENZA SAS	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
	CANTERAS DE COLOMBIA LA FONTANA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES: aun no se cuentan con los permisos y licencias ambientales ya que nos encontramos realizando la verificacion y cotizacion de los materiales de cantera

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: No se necesita permisos no licencias ambientales ya que no se van a realizar ocupaciones de cauces o intervenciones sobre especies de arboles

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

ESTADO: EN ELABORACION

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	9	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 13

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

OBSERVACIONES: En la parte de obra estuvieron presentes 1 maestro 1 oficial y 5 ayudandes, 1 residente de obra y un contador.
Por parte de interventoria se encuetra un director, un residente y un inspector

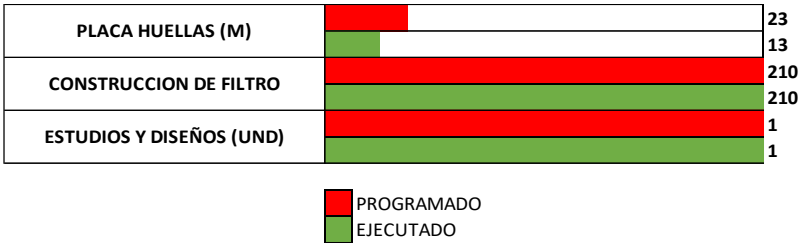
VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

En la semana 18 se ejecutaron las siguientes actividades:
- Excavaciones para instalacion de vigas riostra
- Armado de acero para vigas riostra, huellas, cunetas y bordillos
- Vaciado de concreto para 22 huellas

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Excavaciones de vias riostra
- Armado de acero para vigas riostra, huellas, cunetas y bordillos
- Vaciado de concreto para huellas, cunetas y vigas riostra

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

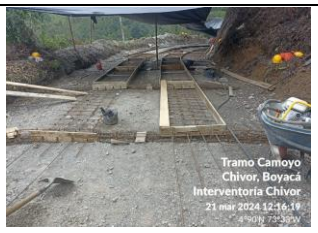


El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del convenio

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vaciado de concreto para huellas (abscisa k0+600---k0+567)



Armado de acero para huellas (k0+600---k0+570)



Vaciado de concreto para huellas (abscisa k0+600---k0+567)

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

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

Se realiza segumiento a la afiliacion del personal de obra vinculado por parte de la junta a los sistemas de salud, pension y riesgos profesionales, asi como la aprobacion de los pagos de material que hacen falta por autorizar por parte de la interventoria

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 28/03/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS — DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ — SEMANA No.: 19 del 22-mar al 28-mar — Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

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

Construccion de 165 metros lineales de placa huella y 210 metros de filtro

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Mantenimieto de vias terciarias mediante la construccion de placa huellas y obras de drenaje vial.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 248,413,694.00
FECHA DE INICIO: 17/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
INTEGRANTES: ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

CONTRATO No. 2879 DE 2023 — VALOR INICIAL: $ 72,729,230.00
FECHA DE INICIO: 22/11/2023 — VALOR ADICIONES: $ 13,962,722.00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023 — VALOR ACUMULADO: $ 86,691,952.00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2023 — VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	20XX	20XX
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 248,413,694	$ 248,413,694		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -			
	SALDO DE VIGENCIA	$ 248,413,694			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 72,729,230	$ 86,691,952		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11,998,056	$ 11,998,056		
	SALDO DE VIGENCIA	$ 60,731,174	$ 74,693,896		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 248,413,694.00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 141,394,346.00	56.9%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 104,203,608.00	41.9%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (37,190,738.00)	-15.0%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:		0.0%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 220,343,095.25	88.7%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 148,872,244.00	59.9%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (71,470,851.25)	-28.8%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 21,276,348.00	8.6%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7,656,867.00	3.1%

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 72,166,241.00	83.24%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 40,380,746.00	46.58%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 3,486,551.25	4.02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 5,737,500.00	6.62%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		x

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

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

Observaciones: Cuenta de Enero en revision

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 57% — Avance o Atraso Físico % -15.0%
Meta Física Ejecutada % 42%

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cant
*	Revision y/o ajustes a estudios y diseños	Und	1
*	Construccion de placa huella	m	165
*	Construccion de filtro	m	210

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	1				100.0%
Ejec	1				100.0%
Prog	53				32.1%
Ejec	24				14.2%
Prog	210				100.0%
Ejec	210				100.0%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra incluido la revisión de 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora	1	1
Vibrador de concreto	1	1
Total		

Se debe relacionar la maquinaria y equipo presente en campo para la ejecución de las actividades según el anexo técnico

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

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	TRITURADOS VALLE DE TENZA SAS	PERMISO MINERO:	SI x	NO	
	CANTERAS DE COLOMBIA LA FONTANA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI x	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: No se necesita permisos no licencias ambientales ya que no se van a realizar ocupaciones de cauces o intervenciones sobre especies de arboles

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

ESTADO: EN ELABORACION

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	9	3
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	1	0
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 13

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
ACTAS DE VECINDAD REALIZADAS:	2
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	0

OBSERVACIONES: En la parte de obra estuvieron presentes 1 maestro 1 oficial y 5 ayudandes, 1 residente de obra y un contador.
Por parte de interventoria se encuetra un director, un residente y un inspector

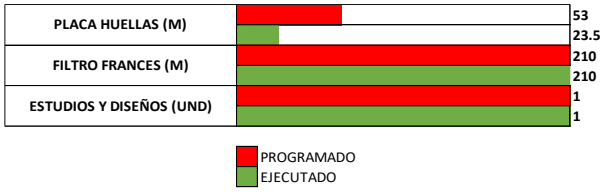
VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

En el transcurso de la semana 19 se realizaron las siguientes actividades
- Instalacion de acero para bordillo
- Vaciado de concreto para cunetas en ambos costados
- Vaciado de concreto para bordillo en ambos costados
- Vaciado de concreto ciclopeo para las franjas laterales y centrales

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

- Instalacion de acero para bordillo
- Instalacion de accero para huellas, cunetas y bordillos
- Vaciado de concreto para cunetas en ambos costados
- Vaciado de concreto para bordillo en ambos costados
- Vaciado de concreto ciclopeo para las franjas laterales y centrales

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



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del convenio

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vaciado de concreto ciclopeo (abscisa k0+600---k0+570)



Vaciado de concreto para cunetas (abscisa k0+600--k0+591)



Vaciado de concreto para bordillos (abscisa k0+600---k0+591)

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

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

Se realiza segumiento a la afiliacion del personal de obra vinculado por parte de la junta a los sistemas de salud, pension y riesgos profesionales, asi como la aprobacion de los pagos de material que hacen falta por autorizar por parte de la interventoria

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

4.2. Maquinaria y equipo contrato de obra

Para el inicio de las actividades de obra se incorporó una retroexcavadora para realizar las excavaciones para la construcción del filtro, además se incorpora el equipo topográfico para realizar las actividades de replanteo y nivelación de subbarasante, para la actividad de conformación de subbase se incorpora una motoniveladora y una vibrocompactadora, para la fundida de elementos de concreto se incorporó una mezcladora.

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

FECHA: 5/03/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: MARZO **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA GUALÍ MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO No. 3380 DE 2023 **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA GUALÍ, MUNICIPIO DE CHIVOR, BOYACÁ

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2879 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** ACE INGENIERIA, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Retroexcavadora	Caterpillar/2018	0.76m3	Tramo camoyo	A	A																													
Equipo topografico	Foif/ Rts-102	NA	Tramo camoyo	I	I	I	I	A	A																									
Motoniveladora	Jhon Deere/2018	NA	Tramo camoyo	I	I	I	I	A	A																									
Vibrocompatadora	Ingersoll Rand/SD-100D	84 Pulgadas	Tramo camoyo	I	I	I	I	A	A																									
Mezcladora		1 Lb	Tramo camoyo	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	A	I	A	I	A	I	A	I	I	I	I	I	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				5	5	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TOTAL ACTIVO				1	1	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				4	4	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	5	
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	5	
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): Las máquinas como la retroexcavadora, la motoniveladora y la vibrocompactadora estan inactivas debido a que ya no se requiere su uso, lo mismo el equipo topográfico. La mezcladora se esta utilizando a medida que se requiere fundir por eso en la ultima semana se esta utilizando dia por por medio.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

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

Firma
Nombre: Gonzalo Esteban Avila Rozo
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

Firma
Nombre: Gibson Andrey Gonzalez Rangel
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-438897

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

EQUIPOS TOPOGRÁFICOS

No. 33935

CERTIFICADO

Equipo: Estación Total Electrónica **Marca:** Foif

Modelo: RTS-102 **Número de Serie:** A12440

Cliente: MG SAS

Fecha de expedición: 7 de febrero de 2024

Recomendamos ajustar: 7 de agosto de 2024

¿Equipo nuevo? ☐ Si ☑ No

1. El servicio técnico de BB Equipos Topográficos S.A.S. no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado del equipo verificado.
2. El cliente es responsable del transporte del equipo y uso de este certificado.
3. Los resultados del presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

Equipo Utilizado:

Sistema de Colimación Geo-Master OCS-3A S/N: 0010 , Certificado el 10-11-2023 .

Patrones Utilizados:

Estación Total Sokkia CX-101 S/N: GP1430, Calibrado el 13-10-2023
Nivel Automático Sokkia B20 S/N: QT6328, Calibrado el 26-10-2023.

Elaboró:

Cristian Ortega
Técnico

07 FEB 2024

Aprobó:

Cristian Ortega
Jefe de servicio técnico

Compra, Venta, Alquiler, Reparación, Mantenimiento y Ajuste de Equipos Topográficos

BB Equipos Topográficos S.AS. - Cra. 19 B No. 83 - 63 Oficina 401, Bogotá, D.C. - PBX: 601 893 2626
CEL.: 321 371 3352 - serviciotecnico@bbequipostopograficos.com - www.bbequipostopograficos.com

TOPCON SOKKIA Trimble Nikon
SPECTRA PRECISION McCloskey INTERNATIONAL TORP DO TNA Technology&Attachment ROCKSTER RECYCLER

EQUIPOS TOPOGRÁFICOS

No. 33935

ESPECIFICACIONES TECNICAS SEGUN FABRICANTE

Aumentos del telescopio		30X	Alcance sin reflector	--------
Precisión angular (DIN 18723)		6"	Alcance con dianas reflectivas	--------
Precisión en distancia	±	(2mm+2ppmXD)	Alcance con un prisma	3000 m

AJUSTES EFECTUADOS

CODIGOS **1: Correcto** **2: Falla corregida** **3: No corregida** **4: No aplica**

	1	2	3	4		1	2	3	4
Limpieza exterior	☐	☑	☐	☐	Ajuste del nivel circular	☐	☑	☐	☐
Mantenimiento interno	☑	☐	☐	☐	Ajuste del sistema de enfoque	☑	☐	☐	☐
Mantenimiento base nivelante	☑	☐	☐	☐	Ajuste del retículo	☐	☑	☐	☐
Prensa horizontal y vertical	☑	☐	☐	☐	Ajuste de la verticalidad	☑	☐	☐	☐
Tornillo de movimiento fino H y/o V	☑	☐	☐	☐	Ajuste de colimación	☐	☑	☐	☐
Chequeo del teclado	☑	☐	☐	☐	Ajuste de plomada óptica o láser	☐	☑	☐	☐
Ajuste del compensador	☐	☑	☐	☐	Ajuste de las mirillas de puntería	☑	☐	☐	☐
Ajuste del nivel tubular	☐	☑	☐	☐	Ajuste del distanciómetro	☐	☑	☐	☐

AJUSTE CON COLIMADORES

DESCRIPCION	TOLERANCIA	ERROR	DESCRIPCION	TOLERANCIA	ERROR
Punto 0 compensador	<10"	<10"	Colimación vertical	<3"	<3"
Nivel tubular	<15"	<15"	Verticalidad	<20"	<20"
Nivel circular	<5'	<5'	Plomada óptica o láser	<1mm	<1mm
Colimación horizontal	<3"	<3"			

AJUSTE CON LINEAS BASE

Constante de Prisma: -30mm PPM: 7...

DISTANCIA (mm)	PROMEDIO (10 Medidas)	DESVIACION ESTANDAR	INCERTIDUMBRE (mm)	TOLERANCIA (mm)	Error (mm)
7393,47	7393,3	0,48	0,15	± 2	-0,17

Fin de este documento.

Compra, Venta, Alquiler, Reparación, Mantenimiento y Ajuste de Equipos Topográficos

BB Equipos Topográficos S.AS. - Cra. 19 B No. 83 - 63 Oficina 401, Bogotá, D.C. - PBX: 601 893 2626
CEL.: 321 371 3352 - serviciotecnico@bbequipostopograficos.com - www.bbequipostopograficos.com

TOPCON SOKKIA Trimble Nikon
SPECTRA PRECISION McCloskey INTERNATIONAL TORP DO TNA Technology&Attachment ROCKSTER RECYCLER

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

Se relacionan los aportes al sistema de seguridad social del contador de la OAC.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	
VERSIÓN	
PÁGINA	1 DE 1
FECHA	5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No: 3433 DE 2023 **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCION COMUNAL CAMOYO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: mar-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

NOMBRE ARL: COLPATRIA, POSITIVA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** CAMFABOY

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes (1 a 31)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	Jaime Arturo Peña Morales*	7334031	Contador	$ 1,470,000	X 4 7 10 13 14 18 22 29	Jaime Arturo Peña Morales	$ 1,300,000	$ 6,800	I	Compensar	9464715354	$ 162,500	Colpensiones	9464715354	$ 208,000	$ -	$ -	$ -	
2	Carlos Alverto Alvarado Cárdenas	1049605975	Topografo	$ 1,300,000	X 5 6 7 8	Carlos Alverto Alvarado Cárdenas	$ 173,334	$ -	-	Compensar	4543566938	$ 21,700	Colfondos	4543566938	$ 27,800	$ -	$ -	$ -	
3	Gonzalo Esteban Avila Rozo	1049645791	Residente de obra	$ 3,500,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Guali	$ 1,400,000	$ 97,500	V	Nueva EPS	1951728051	$ 175,000	Porvenir	1951728051	$ 224,000	$ -	$ -	$ -	
4	Luis Antonio Daza Gonzalez	7331656	Maestro de obra	$ 2,320,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 2,320,000	$ 161,500	V	Fosyga	9465399374	$ 290,000	Colpensiones	9465399374	$ 371,200	$ 92,800	$ 46,400	$ 69,600	
5	Gonzalo Daza Gonzalez	4150464	Oficial de obra	$ 1,950,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 1,950,000	$ 135,800	V	Cajacopi	9465399374	$ 243,800	Colpensiones	9465399374	$ 312,000	$ 78,000	$ 3,900	$ 58,500	
6	Jose Arcenio Lopez Ramirez	74325426	Ayudante	$ 1,300,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo		$ 90,500	V	Nueva EPS movilidad	9465399374	$ 162,500	Colpensiones	9465399374	$ 208,000	$ 52,000	$ 26,000	$ 39,000	
7	Jose Omar Lopez Ramirez	4148834	Ayudante	$ 1,300,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS movilidad	9465399374	$ 162,500	Colpensiones	9465399374	$ 208,000	$ 52,000	$ 26,000	$ 39,000	
8	Acevedo Abril Abril	4148817	Ayudante	$ 1,300,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Cajacopi	9465399374	$ 162,500	Colpensiones	9465399374	$ -	$ 52,000	$ 26,000	$ 39,000	Por edad no se le paga pension
9	Elber Antonio Lopez Ramirez	74324743	Ayudante	$ 1,300,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS movilidad	9465399374	$ 162,500	Porvenir	9465399374	$ 208,000	$ 52,000	$ 26,000	$ 39,000	
10	Jhon Sebastian Contreras Roa	1049794222	Ayudante	$ 1,300,000	X todos	Junta de accion comunal Vereda Camoyo	$ 1,300,000	$ 90,500	V	Nueva EPS movilidad	9465399374	$ 162,500	Colpensiones	9465399374	$ 208,000	$ 52,000	$ 26,000	$ 39,000	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA (Disponibilidad del personal requerido):

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

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.

2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".

3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.

4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.

5. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado para la ejecución de actividades, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.

6. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.

7. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Gonzalo Esteban Avila Rozo
Ingeniero Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

Firma
Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1049645791
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			GONZALO ESTEBAN AVILA ROZO
CIUDAD/MUNICIPIO:	CAMPOHERMOSO	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CALLE 2 N 4-19	TELÉFONO:	3107778
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		**1951728051**	TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	marzo AÑO 2024
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2024/04/01	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1449517361

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	1	$ 224.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 224.000	$ 0	$ 224.000
SUBTOTALES:										**$ 224.000**	**$ 0**	**$ 224.000**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 175.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 175.000	$ 0	$ 0	$ 175.000
SUBTOTALES:													**$ 175.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 175.000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 7.400	$ 7.400	$ 0	$ 0	$ 7.400
SUBTOTALES:									**$ 7.400**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 7.400**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES							
																											PENSIÓN								SALUD						ARP															
																														FSP		APORTES VOLUNTARIOS																		CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1049645791	AVILA ROZO GONZALO ESTEBAN	INDEPENDIENTE CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS		$ 1.400.000				NO																		230301-PORVENIR	30	$ 1.400.000	$ 224.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 224.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.400.000	$ 175.000	$ 0	$ 175.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.400.000	104964579	$ 7.400		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 406.400**

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 7334031		PEÑA MORALES JAIME ARTURO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 14 13-24	GARAGOA-BOYACA	7500782	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-03	557839458	9464715354	I	2024/04/08	2024/04/05	BANCOLOMBIA	0	$377,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	7334031	PEÑA MORALES JAIME ARTURO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS008	30	$1,300,000	$162,500		0	$0	$0	14-23	30	$1,300,000	$6,800	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					**$1,300,000**	**$208,000**			**$1,300,000**	**$162,500**			**$0**	**$0**			**$1,300,000**	**$6,800**		**$0**	**$0**

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,800	$0	$0	$6,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$6,800	$0	$0	$6,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				**1**	**$377,300**	**$0**	**$0**	**$377,300**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901024589	8	JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMINA	VEREDA DE CAMOYO	CHIVOR-BOYACA	3126468687	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	558457305	9465399374	E	2024/04/19	2024/04/08	BANCO AGRARIO	0	$4,593,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS		PARAFISCALES	
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	Codigo	Dias	Codigo	Días	Codigo	Días	Días	Exonerado SENA e ICBF
1	CC	4148817	ABRIL ABRIL ACEVEDO																			0	CCFC55	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
2	CC	1049645791	AVILA ROZO GONZALO ESTEBAN	X	X																	0	EPS037	1	CCF10	1	14-4	1	1	No
3	CC	1049794222	CONTRERAS ROA JHON SEBASTIAN																		25-14	30	EPS041	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
4	CC	4150464	DAZA GONZALEZ GONZALO																		25-14	30	CCFC55	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
5	CC	7331656	DAZA GONZALEZ LUIS ANTONIO	X																	25-14	30	MIN001	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
6	CC	74324743	LOPEZ RAMIREZ ELBER ANTONIO																		230301	30	EPS041	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
7	CC	4148834	LOPEZ RAMIREZ JOSE OMAR																		25-14	30	EPS041	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
8	CC	74325426	LOPEZ RAMIREZ JOSE ARCENIO																		25-14	30	EPS041	30	CCF10	30	14-4	30	30	No
Total	**Afiliados(8)**																													

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901024589	8	JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMINA	VEREDA DE CAMOYO	CHIVOR-BOYACA	3126468687	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	558457305	9465399374	E	2024/04/19	2024/04/08	BANCO AGRARIO	0	$4,593,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				6	$1,515,200	$0	$0	$1,515,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5	$1,307,200	$0	$0	$1,307,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$752,900	$0	$0	$752,900
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	8	$752,900	$0	$0	$752,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$432,600	$0	$0	$432,600
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	8	$432,600	$0	$0	$432,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				8	$1,351,800	$0	$0	$1,351,800
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	2	$406,300	$0	$0	$406,300
FOSYGA	MIN001	901,037,916	1	1	$290,000	$0	$0	$290,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$5,500	$0	$0	$5,500
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	4	$650,000	$0	$0	$650,000
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$324,500	$0	$0	$324,500
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	8	$324,500	$0	$0	$324,500
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$216,300	$0	$0	$216,300
SENA	PASENA	899,999,034	1	8	$216,300	$0	$0	$216,300
TOTAL				**8**	**$4,593,300**	**$0**	**$0**	**$4,593,300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1049605975
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			CARLOS ALBERTO ALVARADO CARDENAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 4A 02 98	TELÉFONO:	7400000
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades reguladoras y facilitadoras de la act
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		**4543566938**	TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	marzo AÑO 2024
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2024/03/15	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		6572

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
231001	231001-COLFONDOS	1	$ 27.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 27.800	$ 0	$ 27.800
SUBTOTALES:										**$ 27.800**	**$ 0**	**$ 27.800**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS008	EPS008-COMPENSAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 21.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 21.700	$ 0	$ 0	$ 21.700
SUBTOTALES:													**$ 21.700**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 21.700**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																			PARAFISCALES						
																										PENSIÓN								SALUD						ARP													
																													FSP		APORTES VOLUNTARIOS																							
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADOR	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1049605975	ALVARADO CARDENAS CARLOS ALBERTO	INDEPEND		$ 1.300.000				NO	27	30															231001-COLFONDOS	4	$ 173.334	$ 27.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 27.800	EPS008-COMPENSAR	4	$ 173.334	$ 21.700	$ 0	$ 21.700			$ 0		$ 0		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 49.500**

Planilla Pagada

4.4. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

Teniendo en cuenta que el proyecto en mención corresponde a al Programa Caminos Comunitarios para la Paz Total, no aplica el diligenciamiento del formato correspondiente a informe financiero y presupuestal contrato de obra.

4.5. Estado General del Tiempo

Se adjunta al presente informe formato diligenciado respecto al estado del tiempo en el municipio de Chivor del mes marzo de 2024, evidenciándose algunas lluvias fuertes durante el mes.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No: 3433 DE 2023 **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCION COMUNAL CAMOYO

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: mar-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LAJUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
Seco	22	24	24	24	24	24	22	22	20	24	23	23	22	24	24	24	24	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	729
Lluvias moderadas	2										1	1	2						1													7
Lluvias intensas							2	2	4																							8
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

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

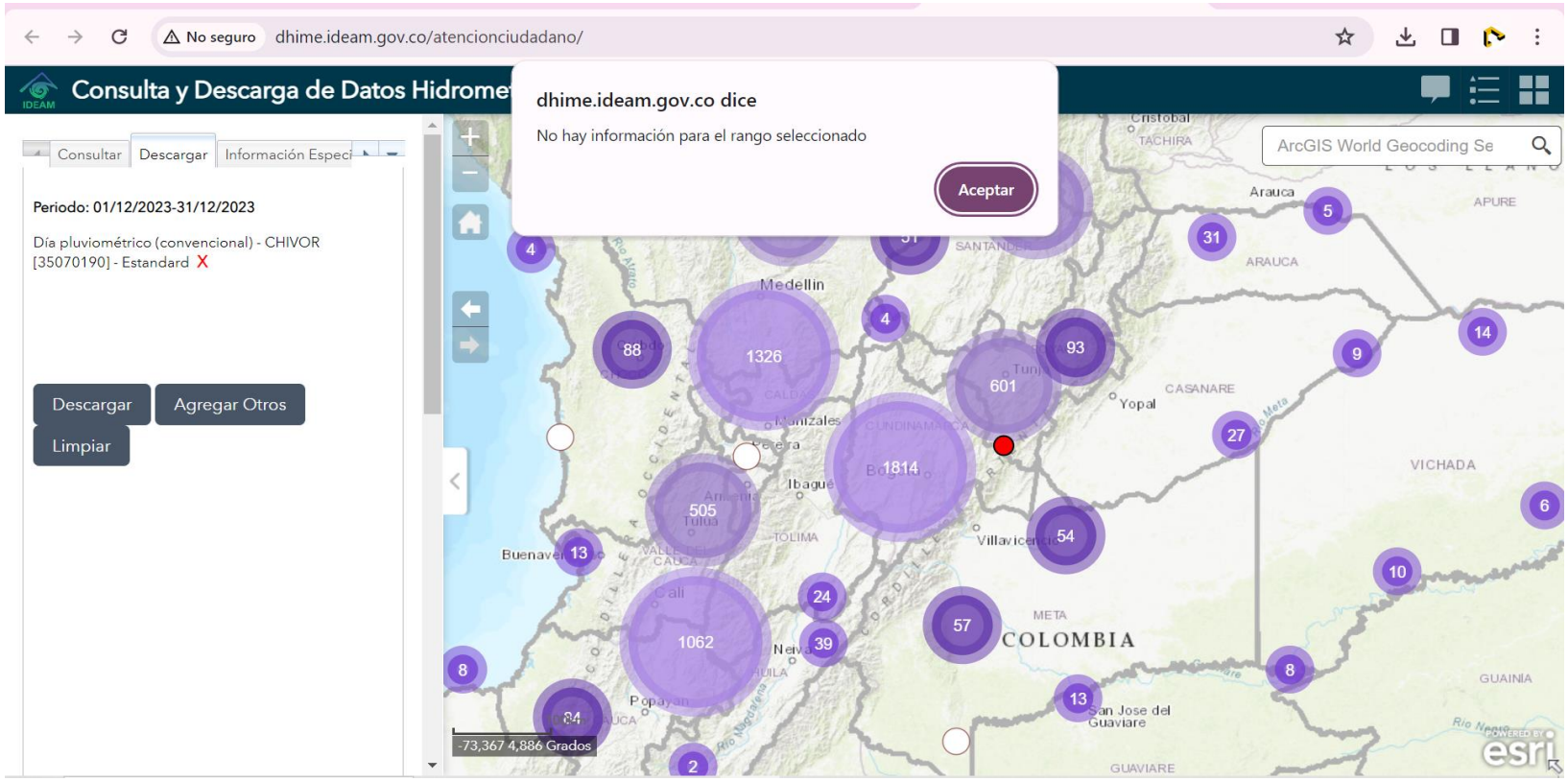
NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:
Durante el transcuro del mes se presentaron algunas lluvias sobre todo a mediados del mes en la que se evidenciaron lluvias intensas y lluvias moderadas

Firma
Nombre: Gonzalo Esteban Avila Rozo
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

Firma
Nombre: Gibson Andrey Gonzalez Rangel
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No: 54202-438897 NTS

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


No seguro
dhime.ideam.gov.co/atencionciudadano/
Consulta y Descarga de Datos Hidrome
dhime.ideam.gov.co dice
No hay información para el rango seleccionado
Aceptar
Consultar
Descargar
Información Especi
Periodo: 01/12/2023-31/12/2023
Día pluviométrico (convencional) - CHIVOR [35070190] - Estandard X
Descargar
Agregar Otros
Limpiar
ArcGIS World Geocoding Se
Medellin
Manizales
Pereira
Ibagué
Cali
Popayan
Neiva
Villavicencio
Yopal
Arauca
San Jose del Guaviare
COLOMBIA
META
CASANARE
ARAUCA
APURE
VICHADA
GUAINIA
GUAVIARE
TOLIMA
SANTANDER
TACHIRA
-73,367 4,886 Grados
esri

4.6. Resumen Ensayos de Laboratorio

Por parte de la OAC a la fecha no se han realizado toma de muestra, por tanto, tampoco ensayos de laboratorio. Sin embargo, por parte de interventoría se tomaron muestras de concreto para verificar resistencia, se realizó ensayo de cono de arena y Proctor para conocer la computación de la subbase, los resultados se pueden apreciar en el formato

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

FECHA: 5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL BOYACÁ INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACA

CONTRATO DE OBRA No.: 3433 DE 2023 **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL mar-24 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	14/03/2024	Ensayo de densidad en el campo	INVE-161-13	Tramo Camoyo (k0+590)	1	>95%	80,20%	NO	Por temas de humedad no cumplio/ se reprograma para tomar densidades nuevamente
2	15/03/2024	Ensayo de densidad en el campo	INVE-161-13	Tramo Camoyo (k0+547)	1	>95%	100,60%	SI	Se rectifica nuevamente el ensayo de compactacion
3	16/03/2024	Resistencia a la compresion (7 dias)	INVE-410-13	Huella (K0+570)	1	>65%	25,20%	NO	Se estan realizando los ajustes en el diseño de mezcla para mejorar la resistencia
4	16/03/2024	Resistencia a la compresion (14 dias)	INVE-410-13	Huella (K0+570)	1	>90%	39,70%	NO	Se estan realizando los ajustes en el diseño de mezcla para mejorar la resistencia
5	14/03/2024	Límite líquido	INV E-125 126-13	Tramo camoyo material de subbase	1	<25%	0%	SI	Se verifica que el material de subbase cumple con los límites de attenberg
6	14/03/2024	Índice de plasticidad	INV E-125 126-13	Tramo camoyo material de subbase	1	<6%	0%	SI	Se verifica que el material de subbase cumple con los límites de attenberg
7	14/03/2024	Analisi granulometrico por tamizado	INV E-123 -13	Tramo camoyo material de subbase	1	curva granulometrica dentro de rangos	Curva dentro de los rangos de la franga granulometrica para subbase SBG-38	SI	El material cumple la granulometria para una subbase granular SBG-38 especificaciones INVIAS (ART.320-22)
8	14/03/2024	Ensayo modificado de compactacion	INV E-142-13	Tramo camoyo material de subbase	1	NA	2153 gr/cm3	NA	El ensayo de proctor modificado arroja un % óptimo de humedad del 6.3%

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

	FECHA	5/04/2024 (Día / Mes / Año)

OBSERVACIONES:

- La compactacion de la subbase no cumplió debido a que los dias que se estuvo destendiendo y compactando sucedieron fuertes lluvias y como es sabido la sobresaturacion del material afecta directamente la compactacion del material en el campo, ademas se evidencia que en el ensayo de caracterizacion está cumpliendo con la granulometria estipulada en la norma (ART.320-22).
- El día 15 de marzo nuevamente se realizo el ensayo de densidad por el cono de arena, en condiciones optimas de clima donde, se evidencia que la subbase esta seca, en la abscisa K0+547, lo que mejora considerablemente el porcentaje de compactacion de la subbase, por lo que se aprueba el ensayo de compactacion

NOTAS:

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

Firma

Nombre: Gonzalo Esteban Avila Rozo
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

Firma

Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202 - 296240 STD

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

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO

METODO CONO DE ARENA I.N.V. E – 161 – 13

PROYECTO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA GUALÍ DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
LUGAR	VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR
CAPA DE	SUB-BASE GRANULAR
FECHA	14 DE MARZO DE 2024

Prueba	**nº**	**1**						
Abscisa	k	0+590						
Carril o Costado	**d - e - i**							
Peso frasco + cono + arena inicial	**grs**	6314						
Peso frasco + cono + arena restante	**grs**	1879						
Peso arena total usada	**grs**	4435						
Constante del cono	**grs**	1544						
Peso arena en el hueco	**grs**	2891						
Densidad de la arena	**gr/cm^3**	1.35						
Volumen del hueco	**cm^3**	2141						
Peso material extraido humedo	**grs**	3876						
% Humedad del material	**%**	4.6						
Peso material extraido fino seco	**grs**	3704						
Densidad del suelo	**gr/cm^3**	1.730						
Densidad máxima de laboratorio (A)	**gr/cm^3**	2.156						
Compactación del Terreno	**%**	80.2						
Compactación Especificada	**%**	>95						

CAMILO ANDRES COY CUBIDES
I.G.C - ESP. GEO VIAL - M.P 15202-316038 BYC
REALIZO

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO

METODO CONO DE ARENA I.N.V. E – 161 – 13

PROYECTO	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
LUGAR	VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR
CAPA DE	SUB-BASE GRANULAR
FECHA	3 DE ABRIL DE 2024

Prueba	**nº**	**1**						
Abscisa	k	0+547						
Carril o Costado	**d - e - i**							
Peso frasco + cono + arena inicial	**grs**	5194						
Peso frasco + cono + arena restante	**grs**	2032						
Peso arena total usada	**grs**	3162						
Constante del cono	**grs**	1472						
Peso arena en el hueco	**grs**	1690						
Densidad de la arena	**gr/cm³**	1.44						
Volumen del hueco	**cm³**	1174						
Peso material extraido humedo	**grs**	2688						
% Humedad del material	**%**	5.6						
Peso material extraido fino seco	**grs**	2545						
Densidad del suelo	**gr/cm³**	2.168						
Densidad máxima de laboratorio (A)	**gr/cm³**	2.156						
Compactación del Terreno	**%**	100.6						
Compactación Especificada	**%**	>95						

CAMILO ANDRES COY CUBIDES
I.G.C - ESP. GEO VIAL - M.P 15202-316038 BYC
REALIZO

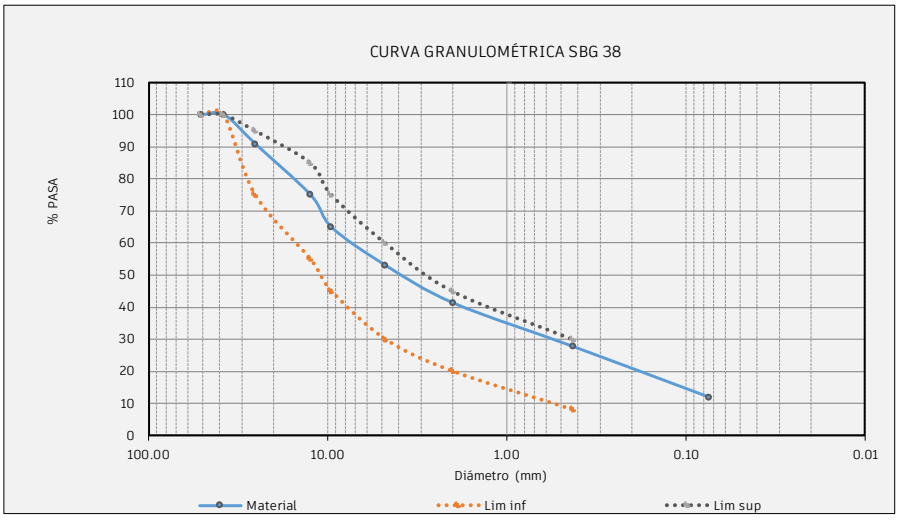
PROYECTO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
MATERIAL:	SUB- BASE GRANULAR
FECHA:	14 de MARZO DE 2024

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO POR TAMIZADO INV E-123 -13.

ANTES DE LAVADO	
NUMERO DELPLATON	32
PESO PLATÓN (gr)	204
PESO PLATÓN + MUEST (gr)	3123
PESO MUESTRA (gr)	2919.0

DESPUÉS DE LAVADO	
NUMERO DELPLATON	32
PESO PLATÓN (gr)	204
PESO PLATÓN + MUESTRA (gr)	2776.4
PESO MUESTRA SECA (gr)	2572.4
PASA TAMIZ 200 (gr)	346.6

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	PESO RETENIDO, gr	%RETENIDO	%RETENIDO ACUMULADO	%PASA	ARTICULO 320 INVIAS SBG -38 LIM INF	ARTICULO 320 INVIAS SBG -38 LIM SUP
2"	50.80	0	0.00	0.00	100.00	100.0	100.0
1 1/2"	38.10	0	0.00	0.00	100.00	100.0	100.0
1"	25.40	268.63	9.20	9.20	90.80	75.0	95.0
1/2"	12.5	463.07	15.86	25.07	74.93	55.0	85.0
3/8"	9.51	296.44	10.16	35.22	64.78	45.0	75.0
4	4.76	344.84	11.81	47.04	52.96	30.0	60.0
10	2.000	340.64	11.67	58.71	41.29	20.0	45.0
40	0.425	397.94	13.63	72.34	27.66	8.0	30.0
200	0.074	460.84	15.79	88.13	11.87	2.0	15.0
FONDO		346.6	11.87	100.00	0.00		
Σ		2919.00					



D60	7.19
D30	0.55
D10	0.15

Cc	0.3
Cu	47.4

% Gravas	35.22
% Arenas	37.12
% Finos	27.66

CLASIFICACION SUCS	GM

CAMILO ANDRES COY CUBIDES
I.G.C - ESP. GEO VIAL - M.P 15202-316038 BYC
REALIZO

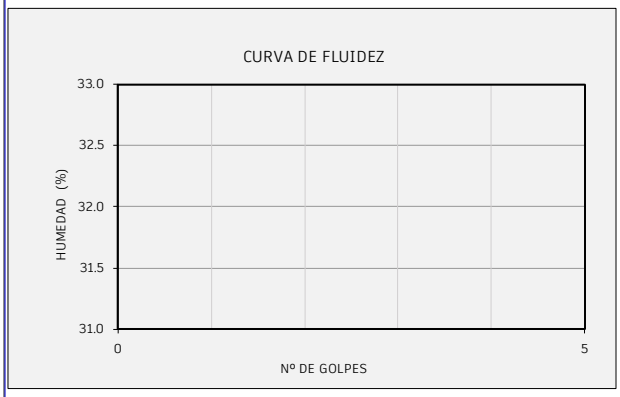
PROYECTO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
MATERIAL:	SUB- BASE GRANULAR
FECHA:	14 de MARZO DE 2024

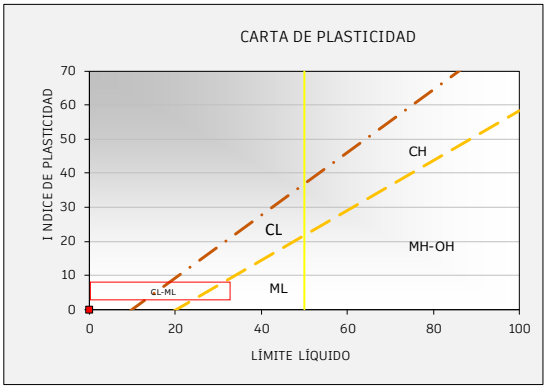
LIMITES DE ATTERBERG INV E-125 126 -13.

LÍMITE LÍQUIDO				LÍMITE PLÁSTICO	
PRUEBA	**1**	**2**	**3**	**1**	**2**
No CAPSULA					
PESO CAPSULA(g)					
PESO MUESTRA HUMEDA + CAP(g)					
MUESTRA SECA+CAP (g)					
NÚMERO DE GOLPES					
CONTENIDO DE AGUA (%)	**NL**	**NL**	**NL**	**NP**	**NP**

LÍMITE LÍQUIDO:	0.0	LÍMITE PLÁSTICO:	0.0	ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP):	0.0

PLASTICIDAD	BAJA
EXPANSIÓN	BAJA





ESPECIFICACION INVIAS:	TIPO DE MATERIAL	CARACTERISTICA	CLASE	RANGO DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
ARTICULO 320-13	SUB - BASE GRANULAR	LÍMITE LÍQUIDO	A	25 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		
		ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP)	A	6 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		

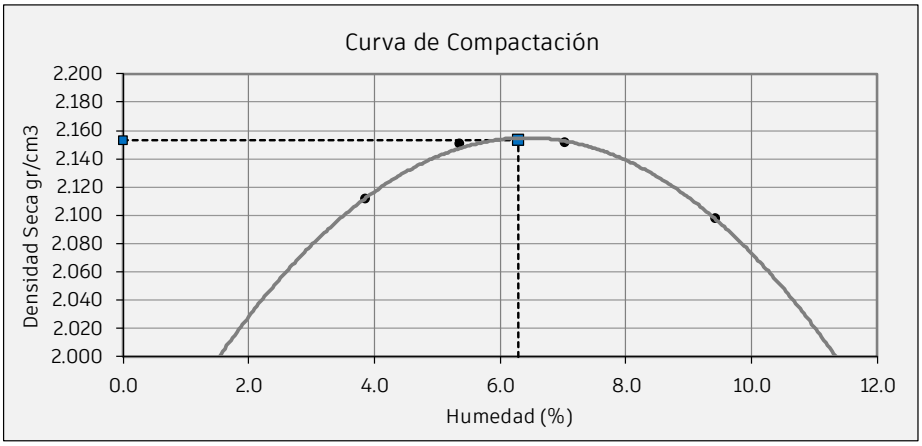
CAMILO ANDRES COY CUBIDES
I.G.C - ESP. GEO VIAL - M.P 15202-316038 BYC
REALIZO

PROYECTO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
MATERIAL:	SUB- BASE GRANULAR
FECHA:	14 de MARZO DE 2024

ENSAYO MODIFICADO DE COMPACTACIÓN
INV. E-142-13

PREPARACION DE LAS MUESTRAS					
PRUEBA No.		1	2	3	4
No. GOLPES		56	56	56	56
MOLDE No.		4	4	4	4
PESO MOLDE + MUESTRA COMPACTADA	gr	7312	7570	7566	7520
PESO DEL MOLDE	gr	2696	2802	2721	2688
PESO MUESTRA COMPACTADA	gr	4616	4768	4845	4832
VOLUMEN DEL MOLDE	cm^3	2105	2105	2105	2105
DENSIDAD HUMEDA	gr/cm^3	2.193	2.265	2.302	2.295
HUMEDAD AL HORNO	%	3.86	5.37	7.04	9.44
DENSIDAD SECA	**gr/cm^3**	**2.111**	**2.150**	**2.151**	**2.097**

HUMEDAD									
Capsula No.		65	87	98	98	56	69	74	14
Peso cápsula	gr	9.98	9.85	9.96	9.98	10.26	10.99	9.97	9.99
Peso cápsula + suelo húmedo	gr	159	152.18	144.43	127.32	135.46	136.33	156.32	146.11
Peso cápsula + suelo seco	gr	153	147.25	137.69	121.26	127.24	128.08	143.69	134.38
Humedad	**%**	**4.14**	**3.59**	**5.28**	**5.45**	**7.03**	**7.05**	**9.45**	**9.43**
Humedad promedio		**3.86**		**5.37**		**7.04**		**9.44**	



Resultados de obtenidos	
Humedad óptima	6.30 %
Densidad seca máxima	2.153 gr/cm^3
Densidad seca máxima	134 lb/pie^3

CAMILO ANDRES COY CUBIDES
I.G.C - ESP. GEO VIAL - M.P 15202-316038 BYC
REALIZO

Ingeniero civil. Esp. Geotecnia
CESAR ANDRES GOMEZ C.
SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSULTORIA

Calle 10 # 9 - 18
Barrio Enrique Olaya Herrera
Guateque-Boyaca
TEL 321 214 4951

ENSAYOS DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I.N.V.E - 410 -13

ENSAYO NUMERO: 2021-004
SOLICITANTE: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A.S
DIRECCION CR 8 64 B 29 BRR PARQUES DEL NOGAL
NIT/ C.C. 901.444.249-0
TELEFONO: 3 1 4 2 8 2 8 7 7 3
OBRA Y/O N° DE CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

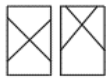
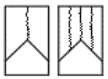
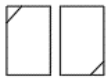
FECHA DE FUNDIDO 19/03/2024
FECHA DE ROTURA 26/03/2024
EDAD (DIAS) 7
F'C (Mpa): **21.0** **F'C (psi):** **3000**
ASENTAMIENTO Sin reporte
FECHA DEL INFORME: 26 de marzo de 2024

FINALIDAD Determinar la calidad del concreto de obra
NORMA DE ENSAYO I.N.V.E - 410 -13
MAQUINA ENSAYO Maquina de ensayo a compresion IT-2001-Modelo 2020 Automatica
CERT DE CALIBRACIO F-0520

Nª CILINDROS FALLADOS 1
REMISION N° 017-24

ID LABORATORIO	ID OBRA	ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	PESO	ALTURA (H)	DIAMETRO (D)	L/D	FACTOR DE CORRECCION	AREA	EDAD DEL CILINDRO	CARGA	RESISTENCIA A LA COMPRESION		% F'c	TIPO DE FALLA DEL CILINDRO
				kgf	mm	mm			mm2		KN	MPa	psi	%	
1129	CH1	PLACA HUELLA	CHIVOR CAMOYO KO+570	No reportado	200	102	1.96	1	8,171	7	43.2	**5.29**	**766.6**	**25.2%**	T6

TIPO DE FALLA

T1  T2  T3  T4  T5  T6 

FOTOGRAFIA PREFALLA, CILINDRO 1



FOTOGRAFIA RESULTADO, CILINDRO 1



FOTOGRAFIA POSFALLA, CILINDRO 1



NOTA: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS POR EL SOLICITANTE Y ENTREGADOS EN EL LABORATORIO PARA SU POSTERIOR FALLA INDICANDO FECHA DE FUNDIDA

OBSERVACIONES: Los resultados mostrados en este informe corresponden únicamente a la(s) muestra(s) ensayada(s)

DEFECTOS CILINDRO; No se aprecian defectos

FIRMA INGENIERO RESPONSABLE
CESAR ANDRES GOMEZ C.
M.P. 15202-283196BYC

Ingeniero civil. Esp. Geotecnia
CESAR ANDRES GOMEZ C.
SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSULTORIA

Calle 10 # 9 - 18
Barrio Enrique Olaya Herrera
Guateque-Boyaca
TEL 321 214 4951

ENSAYOS DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I.N.V.E - 410 -13

ENSAYO NUMERO: 2021-004
SOLICITANTE: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A.S
DIRECCION CR 8 64 B 29 BRR PARQUES DEL NOGAL
NIT/ C.C. 901.444.249-0
TELEFONO: 3 1 4 2 8 2 8 7 7 3
OBRA Y/O N° DE CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

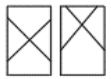
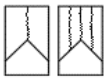
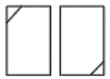
FECHA DE FUNDIDO 19/03/2024
FECHA DE ROTURA 2/04/2024
EDAD (DIAS) 14
F'C (Mpa): **21.0** **F'C (psi):** **3000**
ASENTAMIENTO Sin reporte
FECHA DEL INFORME: 2 de abril de 2024

FINALIDAD Determinar la calidad del concreto de obra
NORMA DE ENSAYO I.N.V.E - 410 -13
MAQUINA ENSAYO Maquina de ensayo a compresion IT-2001-Modelo 2020 Automatica
CERT DE CALIBRACIO F-0520

Nª CILINDROS FALLADOS 1
REMISION N° 017-24

ID LABORATORIO	ID OBRA	ELEMENTO	LOCALIZACIÓN	PESO	ALTURA (H)	DIAMETRO (D)	L/D	FACTOR DE CORRECCION	AREA	EDAD DEL CILINDRO	CARGA	RESISTENCIA A LA COMPRESION		% F'c	TIPO DE FALLA DEL CILINDRO
				kgf	mm	mm			mm2		KN	MPa	psi	%	
1130	CH2	PLACA HUELLA	CHIVOR CAMOYO KO+570	No reportado	200	102	1.96	1	8,171	14	68.2	**8.35**	**1210.3**	**39.7%**	T3

TIPO DE FALLA

T1  T2  T3  T4  T5  T6 

FOTOGRAFIA PREFALLA, CILINDRO 1



FOTOGRAFIA RESULTADO, CILINDRO 1



FOTOGRAFIA POSFALLA, CILINDRO 1



NOTA: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS POR EL SOLICITANTE Y ENTREGADOS EN EL LABORATORIO PARA SU POSTERIOR FALLA INDICANDO FECHA DE FUNDIDA

OBSERVACIONES: Los resultados mostrados en este informe corresponden únicamente a la(s) muestra(s) ensayada(s)

DEFECTOS CILINDRO; No se aprecian defectos

FIRMA INGENIERO RESPONSABLE
CESAR ANDRES GOMEZ C.
M.P. 15202-283196BYC

4.7. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A la fecha las pólizas ya se encuentran cargadas en la plataforma del Secop II, sin embargo, está pendiente la revisión y aprobación por parte del INVIAS. Se adjunta formato de seguimiento a garantías.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONVENIO	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 5 (Día) 4 (Mes) 24 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 DE 2023 **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCION COMUNAL CAMOYO

OBJETO DEL CONTRATO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

FECHA DE INICIO: 17/11/2023

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/04/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 248,413,694.00

VALOR ACUMULADO: $ 248,413,694.00
(Incluye adiciones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONVENIO SOLIDARIO

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	20.00%	$ 49,682,739.00	19	9	2023	31	10	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	NA	NA	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5.00%	$ 12,420,685.00	19	9	2023	19	9	2028
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30.00%	$ 74,524,108.00	19	9	2023	31	12	2026

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3002392

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

Razón Social Compañía Aseguradora: LA PREVISORA S.A COMPAÑÍA DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 19/10/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONVENIO

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232,000,000.00	19	9	2023	31	12	2023
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 1008336 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: LA PREVISORA S.A COMPAÑÍA DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 19/10/2023

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: N/A **PRÓRROGA No.:** N/A **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:** N/A

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	20.00%	$ 49,682,739.00	17	11	2023	29	12	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	NA	NA	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5.00%	$ 12,420,685.00	17	11	2023	28	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30.00%	$ 74,524,108.00	17	11	2023	17	11	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3002392

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

Razón Social Compañía Aseguradora: LA PREVISORA S.A COMPAÑÍA DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: NO SE HAN APROBADO POR PARTE DE INVIAS

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: N/A **PRÓRROGA No.:** N/A **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:** N/A

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232,000,000.00	31	12	2023	28	2	2024
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 1008336 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: LA PREVISORA S.A COMPAÑÍA DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: NO SE HAN APROBADO POR PARTE DE INVIAS

OBSERVACIONES:

Se relacionan vigencias actualizadas con acta de inicio. Se manifiesta que las mismas no han sido aprobadas por el Invias en la plataforma del secop II

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o

Firma

Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

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

PÓLIZA N° 3002392

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

PREVISORA SEGUROS

2 SEGURO CUMPLIMIENTO POLIZA UNICA A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES

SOLICITUD DÍA	SOLICITUD MES	SOLICITUD AÑO	CERTIFICADO DE	N° CERTIFICADO	CIA. PÓLIZA LÍDER N°	CERTIFICADO LÍDER N°	A.P.
11	10	2023	EXPEDICIÓN	0			NO

TOMADOR	23331521-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	**NIT**	901.024.589-8
DIRECCIÓN	VDA DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA	**TELÉFONO**	3133301320
ASEGURADO	1943-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**NIT**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CL 25 G 73 BIS 90, BOGOTA, CUNDINAMARCA	**TELÉFONO**	7056000

EMITIDO EN	CENTRO OPER	SUC.	EXPEDICIÓN DÍA	EXPEDICIÓN MES	EXPEDICIÓN AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	DESDE MES	DESDE AÑO	DESDE A LAS	VIGENCIA HASTA DÍA	HASTA MES	HASTA AÑO	HASTA A LAS	NÚMERO DE DÍAS
TUNJA	2304	23	11	10	2023	19	9	2023	00:00	19	9	2028	00:00	1827

MONEDA	TIPO CAMBIO	FORMA DE PAGO	VALOR ASEGURADO TOTAL
Pesos	1.00	4. 30 DIAS	$136,627,532.00

CARGAR A: JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

BENEFICIARIOS:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT: 800.215.807-2

No.	Amparo	Valor Asegurado	AcumVA	Vig. Desde	Vig. Hasta	Prima
1	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	49,682,739.00	SI	19/09/2023	31/10/2024	277,678.87
2	ESTABILIDAD DE LA OBRA	74,524,108.00	SI	19/09/2023	19/09/2028	1,119,086.67
3	PAGO DE SALARIOS PRESTACI	12,420,685.00	SI	19/09/2023	31/12/2026	122,403.30

CUP-003-16
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES

OBJETO DE LA GARANTIA:

SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN; PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL QUE EL OAC HAYA DE UTILIZAR EN EL TERRITORIO NACIONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO Y LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN REFERENTE AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 CUYO OBJETO ES "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

NOTA 1 : EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, INICIA VIGENCIA POR CINCO AÑOS DE VIGENCIA NO. 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A LA PREVISORA S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS.

Texto Continua en Hojas de Anexos...

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. (artículos 81 y 82 de la Ley 45/90 y artículo 1068 del Código del Comercio). El pago tardío de la prima no rehabilita el contrato. En este caso la compañía solo se obliga a devolver la parte no devengada de la prima extemporáneamente.
La prima pactada en moneda extranjera en la presente póliza, será pagada por el tomador de la póliza, en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se efectúe el pago. El impuesto sobre las ventas que grava los contratos de seguros en moneda extranjera, se pagará en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se emita la póliza, anexo, renovación,cancelación, nota crédito o nota debito.

PRIMA	$****1,519,168.84
GASTOS	$*******10,000.00
IVA	$******290,542.08
TOTAL VALOR A PAGAR EN PESOS	$****1,819,710.92

La factura electrónica de la presente póliza podrá ser descargada desde el link https://ifacturaseguros.transfiriendo.com/IFacturaPrevisora/portaladquiriente/pages/auth/portallogin, en los campos Usuario y Contraseña, digitar el No. Identificación.
Somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 9061 del 10 de diciembre de 2020.
Las primas de seguros no son sujetas a retención en la fuente, según Decreto Reglamentario No. 2509 de 1985 adicionado en el artículo 1.2.4.9.3. del DUR en materia tributaria 1625 de 2016. Somos entidad de economía mixta, en la que el estado tiene participación superior al 90%, por lo tanto, abstenerse de practicar retenciones de industria y comercio.

11/10/2023 10:19:41

FIRMA Y SELLO AUTORIZADO

EL TOMADOR

DISTRIBUCIÓN

CÓDIGO	COMPAÑÍA	%	PRIMA

INTERMEDIARIOS

CLAVE	CLASE	NOMBRE	%	COMISIÓN
6781	3	ASESORAMOS WJ LTDA		

HOJA ANEXA No. 1 DE LA POLIZA DE CUMPLIMIENTO No.3002392 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

CERTIFICADO DE: EXPEDICIÓN	**0**

NOTA 2 : LA JJUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8, TIENE LA CALIDAD DE TOMADOR Y GARANTIZADO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 3: QUE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA INICIA. VIGENCIA A PARTIR DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DE 2023, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 4: QUE EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN SU VIGENCIA SE EXTENDERÁ HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONVENIO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 5: QUE LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN, TIENE UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

IDENTIFICACION DEL PAGO

POLIZA No. 3002392 **CERTIFICADO No.** 0

PREVISORA SEGUROS

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS - NIT. 860.002.400-2

LLAME GRATIS: EN BOGOTA AL 3487555, Y FUERA DE BOGOTA AL 018000910554

Ramo	Sucursal
CUMPLIMIENTO	TUNJA

Valor Prima	Valor IVA	Tomador
$1,519,168.84	$290,542.08	103695982-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

F. Pago	Gastos	Valor Prima	Valor IVA	F. Pago	Gastos	Valor Prima	Valor IVA
10/11/2023	$******10,000.00	$****1,519,168.84	$*****290,542.08				

APRECIADO CLIENTE

Recuerde lo dispuesto en el Árticulo 1068 " la mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador a exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato"

SISE-CAR-010-1

CONVENIO DE PAGO:
4. 30 DIAS

PREVISORA SEGUROS

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS - NIT. 860.002.400-2

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS CELEBRADO ENTRE LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS Y JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

En ejercicio de la facultad conferida por el artículo 1066 del Código de Comercio, las partes de común acuerdo establecen que las primas, impuestos a las ventas y gastos que se causen por concepto de expedición de las pólizas que se relacionan en este documento por valor total $1819711.00

Cta. No.	Fecha	Gastos	Valor Prima	Valor Iva.	Cta. No.	Fecha	Gastos	Valor Prima	Valor Iva.
1	10/11/2023	$******10,000.00	$****1,519,168.84	$*****290,542.08					

La mora en el pago de cualquiera de las presentes cuotas, producirá la terminación automática del contrato de seguros, a partir de la fecha en que éste se presente, y dará derecho a la Aseguradora al cobro de las primas devengadas y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato.

El presente anexo forma parte integral de las siguientes pólizas :

POLIZA	RAMO	CERTIFICADO	VALOR ASEGURADO
3002392	CUMPLIMIENTO	0	$136,627,532.00

En constancia se firma el presente documento en la ciudad de TUNJA a los 11 días del mes de octubre de 2023

AUTORIZACION PARA CONSULTA Y REPORTE A LAS CENTRALES DE RIESGO

El tomador o asegurado autoriza expresamente a la COMPAÑÍA , para consultar las bases de datos o centrales de riesgo relativas al manejo financiero y al cumplimiento de obligaciones crediticias, que permitan un conocimiento adecuado del tomador, así como para reportar a dichas bases de datos los aspectos que la compañía considere pertinentes en relación con el contrato de seguros al que accede la presente cláusula.

APRECIADO CLIENTE

Recuerde lo dispuesto en el artículo 1068 "La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automatica del contrato y dará derecho al asegurador a exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato".

SISE-CAR-009-2

PÓLIZA Nº
1008336

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

PREVISORA SEGUROS

13 SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL

SOLICITUD DÍA	SOLICITUD MES	SOLICITUD AÑO	CERTIFICADO DE	Nº CERTIFICADO	CIA. PÓLIZA LÍDER Nº	CERTIFICADO LÍDER Nº	A.P.
11	10	2023	EXPEDICION	0			NO

TOMADOR	23331521-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	NIT	901.024.589-8
DIRECCIÓN	VDA DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA	TELÉFONO	3133301320
ASEGURADO	1943-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	NIT	800.215.807-2
DIRECCIÓN	KR 59 26 60 CAN, BOGOTA, CUNDINAMARCA	TELÉFONO	7056000

EMITIDO EN	CENTRO OPER	SUC.	EXPEDICIÓN DÍA	EXPEDICIÓN MES	EXPEDICIÓN AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	DESDE MES	DESDE AÑO	DESDE A LAS	VIGENCIA HASTA DÍA	HASTA MES	HASTA AÑO	HASTA A LAS	NÚMERO DE DÍAS
TUNJA	2304	23	11	10	2023	19	9	2023	00:00	31	12	2023	00:00	103

MONEDA	TIPO CAMBIO	FORMA DE PAGO	VALOR ASEGURADO TOTAL
Pesos	1.00	4. 30 DIAS	$ 464,000,000.00

CARGAR A: JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

Riesgo: 1 -
VRD DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA

Categoria: 1-EXTRACONTRACTUAL POR OCURRENCIA

AMPAROS CONTRATADOS

No.	Amparo	Valor Asegurado	AcumVA	Prima
1	** PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	232,000,000.00	NO	0.00
2	** PERJUICIOS MODALIDAD DAÑO EMERGENTE	232,000,000.00	NO	0.00
3	** PERJUICIOS MODALIDAD LUCRO CESANTE	232,000,000.00	NO	0.00
4	COBERTURA R.C. EXTRACONTRACTUAL DERIVADA	232,000,000.00	SI	88,809.00
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
5	COBERTURA PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
6	COBERTURA R.C. CONTRATISTAS Y SUBCONTRAT		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
7	COBERTURA PATRONAL		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
8	COBERTURA RC VEHICULOS PROPIOS Y NO PROP		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			

Texto continúa en Hojas de Anexos...

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. (artículos 81 y 82 de la Ley 45/90 y artículo 1068 del Código del Comercio). El pago tardío de la prima no rehabilita el contrato. En este caso la compañía solo se obliga a devolver la parte no devengada de la prima extemporáneamente.

La prima pactada en moneda extranjera en la presente póliza, será pagada por el tomador de la póliza, en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se efectúe el pago. El impuesto sobre las ventas que grava los contratos de seguros en moneda extranjera, se pagará en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se emita la póliza, anexo, renovación, cancelación, nota crédito o nota debito.

PRIMA	$********88,809.00
GASTOS	$**********0.00
IVA	$******16,873.71

TOTAL VALOR A PAGAR EN PESOS

$*****105,682.71

La factura electrónica de la presente póliza podrá ser descargada desde el link https://facturaseguros.transfiriendo.com/IFacturaPrevisora/portaladquiriente/pages/auth/portallogin, en los campos Usuario y Contraseña, digitar el No. Identificación.
Somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 9061 del 10 de diciembre de 2020.
Las primas de seguros no son sujetas a retención en la fuente, según Decreto Reglamentario No. 2509 de 1985 adicionado en el artículo 1.2.4.9.3. del DUR en materia tributaria 1625 de 2016.
Somos entidad de economía mixta, en la que el estado tiene participación superior al 90%, por lo tanto, abstenerse de practicar retenciones de industria y comercio.

11/10/2023 13:08:54

FIRMA Y SELLO AUTORIZADO

Paola D.

EL TOMADOR

DISTRIBUCIÓN

CÓDIGO	COMPAÑÍA	%	PRIMA

INTERMEDIARIOS

CLAVE	CLASE	NOMBRE	%	COMISIÓN
6781	3	ASESORAMOS WJ LTDA	22.50	19,982.03

Powered by CamScanner

HOJA ANEXA No. 1 DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL No.1008336 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

PREVISORA SEGUROS

CERTIFICADO DE: EXPEDICION | **0**

12 GASTOS JUDICIALES Y DE DEFENSA 232,000,000.00 SI 0.00
Deducible: 10.00% DE LOS GASTOS JUDICIALES Mínimo 0.00 SMMLV NINGUNO

BENEFICIARIOS

Nombre/Razón Social	Documento	Porcentaje	Tipo Benef
TERCEROS AFECTADOS	NIT 000	100.000 %	NO APLICA

RCP-027-6 - PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACON

TOMADOR JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO
NIT: 901.024.589-8
VDA DE CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR - BOYACA

ASEGURADO INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVÍAS
NIT 800215807-2
BOGOTA DC

BENEFICIARIOS Terceros Afectados

VIGENCIA DEL SEGURO

DESDE EL 19/09/2023 HASTA EL 31/12/2023

OBJETO

Ampara la responsabilidad Civil Extracontractual derivada de la ejecución referente al Convenio solidario Principal 3433 DE 2023, del 19 de septiembre del 2023 cuyo objeto es “AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.”, de acuerdo con la CLÁUSULA SEGUNDA del convenio solidario

INTERÉS ASEGURABLE

“AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.”

NOTA 1: CONVENIO SOLIDARIO NÚMERO 3433 DE 2023 DE FECHA 19/09/2023.

NOTA 2: Que la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8 y el INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS - INVÌAS con NIT 800.215.807-2 TIENEN LA CALIDAD DE ASEGURADO y que los TERCEROS AFECTADOS e INSTITUTO NACIONAL DE VÌAS - INVÌAS con NIT 800.215.807-2 TIENEN LA CALIDAD DE BENEFICIARIO, de acuerdo con la CLÁUSULA VIGECIMA NUMERAL 20.3 del convenio solidario.

NOTA 3: Que la vigencia de la póliza inicia vigencia a partir del 19 de septiembre del 2023 fecha de suscripción del Convenio solidario Principal 3433/2023, de acuerdo con la CLÁUSULA VIGECIMA NUMERAL 20.3 del convenio solidario.

NOTA 4: Del mismo modo, de acuerdo con la CLÁUSULA VIGÉSIMA: GARANTÍAS numeral 20.3. GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes, de acuerdo con la CLÁUSULA VIGECIMA NUMERAL 20.3 del convenio solidario

CONDICIONES GENERALES
Textos según clausulado La Previsora S.A forma RCP027VERSIONVIGENTE-D00I que se adjunta.

MODALIDAD DE COBERTURA
La póliza opera bajo la modalidad de delimitación temporal de cobertura denominado “ocurrencia” con arreglo a lo consignado en el artículo 1131 del código de comercio.

LÍMITE TERRITORIAL República de Colombia

LEY Y JURISDICCIÓN República de Colombia

Powered by CamScanner

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

HOJA ANEXA No. 2 DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL No.1008336 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

PREVISORA SEGUROS

CERTIFICADO DE: EXPEDICION	0

LIMITE ASEGURADO $ 232,000,000 por evento y por vigencia combinado para todos los amparos (por riesgo).
* Los sublímites y coberturas ofrecidas hacen parte del límite asegurado y no en adición a esta.

* En aquellos amparos donde no se establezca sublímite, se entienden otorgados al 100% del límite asegurado

AMPAROS

Las labores u operaciones que lleva a cabo el asegurado en el ejercicio de las actividades descritas en la carátula de la póliza. De tal manera queda amparada la responsabilidad civil extracontractual derivada de:

1. Perjuicios patrimoniales, incluye daños emergentes y lucro cesante, siempre que se deriven de un daño material, lesión corporal, cubierto por la póliza.
2. Perjuicios extrapatrimoniales, incluye perjuicio moral, fisiológico y daños a la vida de relación siempre que se deriven de un daño material y/o lesión corporal cubierto por la presente póliza.

OTROS AMPAROS

1. Costos y gastos de defensa, en adición a lo indicado en el numeral 1.2.1. del condicionado general, este amparo se sublimita a 100 % por evento y 100 % por vigencia, aplicando las tarifas de colegios de abogados de la respectiva ciudad.
2. Costos de cauciones, según alcance establecido en las condiciones generales, Sublimitado a 30 % por evento y por vigencia.
3. Gastos Médicos, en adición a lo indicado en el numeral 1.2.3. del condicionado general, este amparo se entiende como aquellos gastos médicos de emergencia en que se incurran hasta cinco (5) días calendarios siguientes al hecho externo imputable al asegurado; Sublimitado a a 15 % por evento y a 30 % por vigencia. Para esta cobertura se excluyen reclamaciones de empleados y contratistas del asegurado.
4. Vehículos propios, en adición a lo indicado en el numeral 1.3.1. del condicionado general, este amparo se extiende a los vehículos no propios y opera en exceso de $100.000.000 para daños a bienes de terceros, $100.000.000 por lesiones o muerte a una persona, $200.000.000 por lesiones o muerte a varias personas; todos estos respecto del seguro de automóviles, SOAT y de cualquier otro seguro que el vehículo posea. En caso de no contar con póliza opera en exceso de pérdidas, daños o perjuicios superiores a $100.000.000 / $100.000.000 / $200.000.000. Sublimitado a 100% por evento y 100% por vigencia.
5. Responsabilidad patronal, según alcance establecido en las condiciones generales. Sublimitado a 100% por evento y 100% por vigencia
6. Contratistas y subcontratistas, queda cubierta la responsabilidad civil extracontractual que recae sobre el asegurado en forma directa por daños causados por los contratistas y subcontratistas a su servicio, siempre y cuando dichos daños tengan relación directa o indirecta con la actividad del asegurado. Opera en exceso de las pólizas básicas de responsabilidad de cada contratista y/o subcontratista. En caso de no contar con póliza opera en exceso de pérdidas, daños o perjuicios superiores a 200 SMMLV. Sublimitado a 100% por evento y 100% por vigencia

EXCLUSIONES

Además de las exclusiones contenidas en el clausulado general salvo estipulación expresa en contrario, la presente póliza no se extiende a amparar la responsabilidad civil del asegurado en los siguientes casos:

1. Responsabilidad civil contractual
2. Responsabilidad civil fallas en el suministro
3. Reclamaciones propias de otra clase de seguros
4. Renovación automática
5. Restablecimiento automático
6. Pérdidas o daños derivados del incumplimiento de normas, reglamentos o en general disposiciones legales, incluido el pago de multas y sanciones
7. Recolección y/o retirada de productos
8. Responsabilidad civil por AMIT
9. Responsabilidad civil por actos de terrorismo
10. Enfermedades profesionales

Texto Continua en Hojas de Anexos...

Powered by CamScanner

HOJA ANEXA No. 3 DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL No.1008336 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

PREVISORA SEGUROS

CERTIFICADO DE: EXPEDICION	0

11. Responsabilidad civil profesional
12. Transporte de pasajeros
13. Responsabilidad civil de Directores y Administradores (D&O)
14. Exportaciones a Estados Unidos de Norte América (USA), Canadá, Puerto Rico y México
15. Reclamaciones que no sean consecuencia directa de daños materiales o lesiones personales, daños patrimoniales puros.
16. Conducciones subterráneas y aéreas
17. Propiedades adyacentes
18. Fabricación, elaboración, transporte, almacenamiento y uso entre otros, de explosivos y materias relacionadas con juegos artificiales, y quema de los mismos.
19. Transporte de carta extradimensionada y extrapesada
20. La extracción y fabricación y transporte de productos de carácter inflamable, tóxico, corrosivo, contaminante y/o explosivo incluídos los relacionados en el Dec 1609/2002.
21. Personas al servicio del asegurado cuando no estén en el ejercicio de sus funciones.
22. Daños originados por una contaminación paulatina del medio ambiente u otras variaciones perjudiciales del agua, aire, suelo, subsuelo o bien por ruido, así como daños originados por la acción paulatina del agua, que no sean consecuencia de un acontecimiento accidental, repentino e imprevisto.
23. Toda clase de eventos ocurridos fuera del territorio de la república de Colombia.
24. Eventos que ocurran fuera de la vigencia de esta póliza.
25. Cobertura de honorarios y gastos de defensa si la responsabilidad proviene de dolo o está expresamente excluida del contrato de seguro, si el asegurado afronta el proceso contra orden expresa del asegurador y si la condena por los perjuicios ocasionados a la víctima excede la suma que delimita la responsabilidad del asegurador, este solamente responderá por los gastos del proceso en proporción a la cuota que le corresponda en la indemnización.
26. Reclamaciones entre las personas naturales o jurídicas que aparecen conjuntamente mencionadas como el “asegurado” en la carátula de la póliza o en sus anexos.
27. Reclamaciones originadas por terremoto, erupción volcánica (actos de la naturaleza) y en general todos los eventos que escapen del control del asegurado.
28. Incumplimiento de cualquier norma legal y de operación que regulan la materia

DEDUCIBLES APLICABLES

1. Gastos médicos: Sin deducible
2. Gastos de defensa: 10% de los gastos incurridos
3. Demás amparos: 10% del valor de la pérdida, mínimo 1 SMMLV

COSTO DEL SEGURO $88.809 + IVA
FORMA DE PAGO: 30 DIAS.

CONDICIONES PARTICULARES
1. El asegurado será responsable por declarar el verdadero estado del riesgo y mantener informada a la aseguradora de los cambios en este, sobre todo en lo relacionado con los reclamos presentados, tal como lo establecen los Artículos 1058 y 1060 del Código de Comercio.
2. Ampliación del plazo para aviso de siniestro a 10 días.
3. CLÁUSULA DE DESIGNACIÓN DE AJUSTADOR POR MUTUO ACUERDO: Queda entendido y convenido que, en caso de siniestros amparados por la presente póliza, en los cuales PREVISORA requiera la designación de un perito ajustador, este será nombrado de común acuerdo con el tomador.
4. CLÁUSULA DE REVOCACIÓN UNILATERAL DE LA PÓLIZA POR PARTE DE LA ASEGURADORA - AMPLIACIÓN DEL PLAZO A 30 DÍAS HÁBILES: Modifica parcialmente la Cláusula Décima Sexta de las Condiciones Generales de la Póliza en cuanto al plazo allí previsto. En consecuencia, este seguro podrá ser revocado unilateralmente por PREVISORA, mediante noticia escrita al asegurado enviada a su última dirección conocida con no menos de 30 días hábiles de antelación contados a partir de la fecha del envío.
5. CLÁUSULA DE NO RESTABLECIMIENTO DE SUMA ASEGURADA: Queda entendido que la suma asegurada se reduce desde el momento del siniestro en el importe de la indemnización pagada por la compañía, y la misma no se entiende restablecida en ningún momento.
6. CLÁUSULA DE NO AMPARO AUTOMÁTICO DE NUEVOS PREDIOS Y OPERACIONES: Queda entendido que para la inclusión de nuevos predios y/u operaciones, el asegurado deberá solicitarla por escrito a la Previsora, quien una vez efectúe el respectivo análisis determinará si da lugar o no a la aceptación del nuevo riesgo u operación y al cobro de prima adicional.

HACE PARTE DE LA PÓ´LIZA DE CUMPLIMIENTO 3002392

**********FIN DE TEXTO**********

Powered by CamScanner

PÓLIZA N°
3002392

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

PREVISORA SEGUROS

2 **SEGURO CUMPLIMIENTO POLIZA UNICA A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES**

SOLICITUD DÍA	SOLICITUD MES	SOLICITUD AÑO	CERTIFICADO DE	N° CERTIFICADO	CIA. PÓLIZA LÍDER N°	CERTIFICADO LÍDER N°	A.P.
27	12	2023	MODIFICACIÓN	1			NO

TOMADOR	23331521-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	**NIT**	901.024.589-8
DIRECCIÓN	VDA DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA	**TELÉFONO**	3133301320
ASEGURADO	1943-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**NIT**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CL 25 G 73 BIS 90, BOGOTA, CUNDINAMARCA	**TELÉFONO**	7056000

EMITIDO EN	CENTRO OPER	SUC.	EXPEDICIÓN DÍA	EXPEDICIÓN MES	EXPEDICIÓN AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	DESDE MES	DESDE AÑO	DESDE A LAS	VIGENCIA HASTA DÍA	HASTA MES	HASTA AÑO	HASTA A LAS	NÚMERO DE DÍAS
TUNJA	2304	23	27	12	2023	17	11	2023	00:00	17	11	2028	00:00	1827

MONEDA	TIPO CAMBIO	CARGAR A:	FORMA DE PAGO	VALOR ASEGURADO TOTAL
Pesos	1,00	JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	4. 30 DIAS	$136.627.532,00

BENEFICIARIOS:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT: 800.215.807-2

No.	Amparo	Valor Asegurado	AcumVA	Vig. Desde	Vig. Hasta	Prima
1	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	49.682.739,00	SI	17/11/2023	29/12/2024	0,00
2	ESTABILIDAD DE LA OBRA	74.524.108,00	SI	17/11/2023	17/11/2028	0,00
3	PAGO DE SALARIOS PRESTACI	12.420.685,00	SI	17/11/2023	28/02/2027	0,00

OBJETO DE LA GARANTIA:

SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN; PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL QUE EL OAC HAYA DE UTILIZAR EN EL TERRITORIO NACIONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO Y LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN REFERENTE AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 CUYO OBJETO ES "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

NOTA 1 : EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, INICIA VIGENCIA POR CINCO AÑOS DE VIGENCIA NO. 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A LA PREVISORA S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS.

NOTA 2 : LA JJUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8, TIENE LA CALIDAD DE TOMADOR Y GARANTIZADO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

Texto Continua en Hojas de Anexos...

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. (artículos 81 y 82 de la Ley 45/90 y artículo 1068 del Código del Comercio). El pago tardío de la prima no rehabilita el contrato. En este caso la compañía solo se obliga a devolver la parte no devengada de la prima extemporáneamente.
La prima pactada en moneda extranjera en la presente póliza, será pagada por el tomador de la póliza, en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se efectúe el pago. El impuesto sobre las ventas que grava los contratos de seguros en moneda extranjera, se pagará en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se emita la póliza, anexo, renovación,cancelación, nota crédito o nota debito.

PRIMA	$**********0,00
GASTOS	$**********0,00
IVA	$**********0,00
TOTAL VALOR A PAGAR EN PESOS	$**********0,00

La factura electrónica de la presente póliza podrá ser descargada desde el link https://ifacturaseguros.transfiriendo.com/IFacturaPrevisora/portaladquiriente/pages/auth/portallogin, en los campos Usuario y Contraseña, digitar el No. Identificación.
Somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 9061 del 10 de diciembre de 2020.
Las primas de seguros no son sujetas a retención en la fuente, según Decreto Reglamentario No. 2509 de 1985 adicionado en el artículo 1.2.4.9.3. del DUR en materia tributaria 1625 de 2016. Somos entidad de economía mixta, en la que el estado tiene participación superior al 90%, por lo tanto, abstenerse de practicar retenciones de industria y comercio.

27/12/2023 10:43:51

FIRMA Y SELLO AUTORIZADO

EL TOMADOR

DISTRIBUCIÓN CÓDIGO	COMPAÑÍA	%	PRIMA

INTERMEDIARIOS CLAVE	CLASE	NOMBRE	%	COMISIÓN
6781	3	ASESORAMOS WJ LTDA		

HOJA ANEXA No. 1 DE LA POLIZA DE CUMPLIMIENTO No.3002392 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

CERTIFICADO DE: MODIFICACIÓN	**1**

NOTA 3: QUE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA INICIA. VIGENCIA A PARTIR DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DE 2023, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 4: QUE EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN SU VIGENCIA SE EXTENDERÁ HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONVENIO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 5: QUE LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN, TIENE UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.
POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA PÓLIZA DE LA REFERENCIA Y A SOLICITUD DEL ASEGURADO, PREVISORA SEGUROS ACEPTA Y RECONOCE EL ACTA DE INICIO DE FECHA 17/11/2023 AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA DE INICIO: 17/11/2023

LOS DEMÁS TÉRMINOS Y/O CONDICIONES SIN MODIFICAR CONTINÚAN VIGENTES

PÓLIZA N°
3002392

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

PREVISORA SEGUROS

2 **SEGURO CUMPLIMIENTO POLIZA UNICA A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES**

SOLICITUD DÍA	SOLICITUD MES	SOLICITUD AÑO	CERTIFICADO DE	N° CERTIFICADO	CIA. PÓLIZA LÍDER N°	CERTIFICADO LÍDER N°	A.P.
27	12	2023	MODIFICACIÓN	1			NO

TOMADOR	23331521-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	**NIT**	901.024.589-8
DIRECCIÓN	VDA DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA	**TELÉFONO**	3133301320
ASEGURADO	1943-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**NIT**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CL 25 G 73 BIS 90, BOGOTA, CUNDINAMARCA	**TELÉFONO**	7056000

EMITIDO EN	CENTRO OPER	SUC.	EXPEDICIÓN DÍA	EXPEDICIÓN MES	EXPEDICIÓN AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	DESDE MES	DESDE AÑO	DESDE A LAS	VIGENCIA HASTA DÍA	HASTA MES	HASTA AÑO	HASTA A LAS	NÚMERO DE DÍAS
TUNJA	2304	23	27	12	2023	17	11	2023	00:00	17	11	2028	00:00	1827

MONEDA	TIPO CAMBIO	CARGAR A:	FORMA DE PAGO	VALOR ASEGURADO TOTAL
Pesos	1,00	JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	4. 30 DIAS	$136.627.532,00

BENEFICIARIOS:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT: 800.215.807-2

No.	Amparo	Valor Asegurado	AcumVA	Vig. Desde	Vig. Hasta	Prima
1	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	49.682.739,00	SI	17/11/2023	29/12/2024	0,00
2	ESTABILIDAD DE LA OBRA	74.524.108,00	SI	17/11/2023	17/11/2028	0,00
3	PAGO DE SALARIOS PRESTACI	12.420.685,00	SI	17/11/2023	28/02/2027	0,00

OBJETO DE LA GARANTIA:

SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN; PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL QUE EL OAC HAYA DE UTILIZAR EN EL TERRITORIO NACIONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO Y LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN REFERENTE AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 CUYO OBJETO ES "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

NOTA 1 : EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, INICIA VIGENCIA POR CINCO AÑOS DE VIGENCIA NO. 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A LA PREVISORA S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS.

NOTA 2 : LA JJUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8, TIENE LA CALIDAD DE TOMADOR Y GARANTIZADO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

Texto Continua en Hojas de Anexos...

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. (artículos 81 y 82 de la Ley 45/90 y artículo 1068 del Código del Comercio). El pago tardío de la prima no rehabilita el contrato. En este caso la compañía solo se obliga a devolver la parte no devengada de la prima extemporáneamente.

La prima pactada en moneda extranjera en la presente póliza, será pagada por el tomador de la póliza, en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se efectúe el pago. El impuesto sobre las ventas que grava los contratos de seguros en moneda extranjera, se pagará en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se emita la póliza, anexo, renovación, cancelación, nota crédito o nota debito.

PRIMA	$**********0,00
GASTOS	$**********0,00
IVA	$**********0,00
	$**********0,00
TOTAL VALOR A PAGAR EN PESOS	

La factura electrónica de la presente póliza podrá ser descargada desde el link https://ifacturaseguros.transfiriendo.com/IFacturaPrevisora/portaladquiriente/pages/auth/portallogin, en los campos Usuario y Contraseña, digitar el No. Identificación.
Somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 9061 del 10 de diciembre de 2020.
Las primas de seguros no son sujetas a retención en la fuente, según Decreto Reglamentario No. 2509 de 1985 adicionado en el artículo 1.2.4.9.3. del DUR en materia tributaria 1625 de 2016. Somos entidad de economía mixta, en la que el estado tiene participación superior al 90%, por lo tanto, abstenerse de practicar retenciones de industria y comercio.

27/12/2023 10:43:51

FIRMA Y SELLO AUTORIZADO

EL TOMADOR

DISTRIBUCIÓN

CÓDIGO	COMPAÑÍA	%	PRIMA

INTERMEDIARIOS

CLAVE	CLASE	NOMBRE	%	COMISIÓN
6781	3	ASESORAMOS WJ LTDA	15,00%	0,00

HOJA ANEXA No. 1 DE LA POLIZA DE CUMPLIMIENTO No.3002392 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

CERTIFICADO DE: MODIFICACIÓN	**1**

NOTA 3: QUE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA INICIA. VIGENCIA A PARTIR DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DE 2023, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 4: QUE EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONVENIO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN SU VIGENCIA SE EXTENDERÁ HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONVENIO, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.

NOTA 5: QUE LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS EJECUTADAS ENTREGADAS A SATISFACCIÓN, TIENE UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS, DE ACUERDO CON LA CLÁUSULA VIGESIMA DEL CONVENIO SOLIDARIO.
POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA PÓLIZA DE LA REFERENCIA Y A SOLICITUD DEL ASEGURADO, PREVISORA SEGUROS ACEPTA Y RECONOCE EL ACTA DE INICIO DE FECHA 17/11/2023 AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA DE INICIO: 17/11/2023

LOS DEMÁS TÉRMINOS Y/O CONDICIONES SIN MODIFICAR CONTINÚAN VIGENTES

IDENTIFICACION DEL PAGO

POLIZA No. 3002392 **CERTIFICADO No.** 1

PREVISORA SEGUROS

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS - NIT. 860.002.400-2

LLAME GRATIS: EN BOGOTA AL 3487555, Y FUERA DE BOGOTA AL 018000910554

Ramo	Sucursal
CUMPLIMIENTO	TUNJA

Valor Prima	Valor IVA	Tomador
$0,00	$0,00	103695982-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

F. Pago	Gastos	Valor Prima	Valor IVA	F. Pago	Gastos	Valor Prima	Valor IVA
26/01/2024	$**********0,00	$**********0,00	$**********0,00				

APRECIADO CLIENTE

Recuerde lo dispuesto en el Árticulo 1068 " la mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador a exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato"

SISE-CAR-010-1

CONVENIO DE PAGO:
4. 30 DIAS

PREVISORA SEGUROS

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS - NIT. 860.002.400-2

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS CELEBRADO ENTRE LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS Y JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO

En ejercicio de la facultad conferida por el artículo 1066 del Código de Comercio, las partes de común acuerdo establecen que las primas, impuestos a las ventas y gastos que se causen por concepto de expedición de las pólizas que se relacionan en este documento por valor total $0,00

Cta. No.	Fecha	Gastos	Valor Prima	Valor Iva.	Cta. No.	Fecha	Gastos	Valor Prima	Valor Iva.
1	26/01/2024	$**********0,00	$**********0,00	$**********0,00					

La mora en el pago de cualquiera de las presentes cuotas, producirá la terminación automática del contrato de seguros, a partir de la fecha en que éste se presente, y dará derecho a la Aseguradora al cobro de las primas devengadas y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato.

El presente anexo forma parte integral de las siguientes pólizas :

POLIZA	RAMO	CERTIFICADO	VALOR ASEGURADO
3002392	CUMPLIMIENTO	1	$136.627.532,00

En constancia se firma el presente documento en la ciudad de TUNJA a los 27 días del mes de diciembre de 2023

AUTORIZACION PARA CONSULTA Y REPORTE A LAS CENTRALES DE RIESGO

El tomador o asegurado autoriza expresamente a la COMPAÑÍA , para consultar las bases de datos o centrales de riesgo relativas al manejo financiero y al cumplimiento de obligaciones crediticias, que permitan un conocimiento adecuado del tomador, así como para reportar a dichas bases de datos los aspectos que la compañía considere pertinentes en relación con el contrato de seguros al que accede la presente cláusula.

APRECIADO CLIENTE

Recuerde lo dispuesto en el artículo 1068 "La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automatica del contrato y dará derecho al asegurador a exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato".

SISE-CAR-009-2

PÓLIZA Nº 1008336

LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS
NIT. 860.002.400-2

PREVISORA SEGUROS

13 SEGURO RESPONSABILIDAD CIVIL PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL

SOLICITUD DÍA	SOLICITUD MES	SOLICITUD AÑO	CERTIFICADO DE	Nº CERTIFICADO	CIA. PÓLIZA LÍDER Nº	CERTIFICADO LÍDER Nº	A.P.
27	12	2023	PRORROGA	1			NO

TOMADOR	23331521-JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	**NIT**	901.024.589-8
DIRECCIÓN	VDA DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA	**TELÉFONO**	3133301320
ASEGURADO	1943-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**NIT**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	KR 59 26 60 CAN, BOGOTA, CUNDINAMARCA	**TELÉFONO**	7056000

		CENTRO OPER	SUC.	EXPEDICIÓN DÍA	EXPEDICIÓN MES	EXPEDICIÓN AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	DESDE MES	DESDE AÑO	DESDE A LAS	VIGENCIA HASTA DÍA	HASTA MES	HASTA AÑO	HASTA A LAS	NÚMERO DE DÍAS
EMITIDO EN	TUNJA														
MONEDA	Pesos														
TIPO CAMBIO	1.00	2304	23	27	12	2023	31	12	2023	00:00	28	2	2024	00:00	59

CARGAR A:	JUNTA DE ACCION VEREDA CAMOYO MUNICIPIO CHIVO	FORMA DE PAGO	4. 30 DIAS
		VALOR ASEGURADO TOTAL	$ 464,000,000.00

Riesgo: 1 -
VRD DE CAMOYO, CHIVOR, BOYACA

Categoria: 1-EXTRACONTRACTUAL POR OCURRENCIA

AMPAROS CONTRATADOS

No.	Amparo	Valor Asegurado	AcumVA	Prima
1	** PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	232,000,000.00	NO	0.00
2	** PERJUICIOS MODALIDAD DAÑO EMERGENTE	232,000,000.00	NO	0.00
3	** PERJUICIOS MODALIDAD LUCRO CESANTE	232,000,000.00	NO	0.00
4	COBERTURA R.C. EXTRACONTRACTUAL DERIVADA	232,000,000.00	SI	0.00
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
5	COBERTURA PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
6	COBERTURA R.C. CONTRATISTAS Y SUBCONTRAT		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
7	COBERTURA PATRONAL		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			
8	COBERTURA RC VEHICULOS PROPIOS Y NO PROP		NO	0.00
	LIMITE AGREGADO ANUAL	232,000,000.00		
	LIMITE POR EVENTO O PERSONA	232,000,000.00		
	Deducible: 10.00% DEL VALOR DE LA PERDIDA Mínimo 1.00 SMMLV NINGUNO			

Texto continúa en Hojas de Anexos...

La mora en el pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella, producirá la terminación automática del contrato y dará derecho al asegurador para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. (artículos 81 y 82 de la Ley 45/90 y artículo 1068 del Código del Comercio). El pago tardío de la prima no rehabilita el contrato. En este caso la compañía solo se obliga a devolver la parte no devengada de la prima extemporáneamente.

La prima pactada en moneda extranjera en la presente póliza, será pagada por el tomador de la póliza, en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se efectúe el pago. El impuesto sobre las ventas que grava los contratos de seguros en moneda extranjera, se pagará en pesos colombianos a la tasa representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, vigente para la fecha en la cual se emita la póliza, anexo, renovación,cancelación, nota crédito o nota debito.

PRIMA	$**********0.00
GASTOS	$**********0.00
IVA	$**********0.00
TOTAL VALOR A PAGAR EN PESOS	$**********0.00

La factura electrónica de la presente póliza podrá ser descargada desde el link https://ifacturaseguros.transfiriendo.com/IFacturaPrevisora/portaladquiriente/pages/auth/portallogin, en los campos Usuario y Contraseña, digitar el No. Identificación.
Somos Grandes Contribuyentes según Resolución No. 9061 del 10 de diciembre de 2020.
Las primas de seguros no son sujetas a retención en la fuente, según Decreto Reglamentario No. 2509 de 1985 adicionado en el artículo 1.2.4.9.3. del DUR en materia tributaria 1625 de 2016. Somos entidad de economía mixta, en la que el estado tiene participación superior al 90%, por lo tanto, abstenerse de practicar retenciones de industria y comercio.

27/12/2023 10:45:31

FIRMA Y SELLO AUTORIZADO

EL TOMADOR

DISTRIBUCIÓN CÓDIGO	COMPAÑÍA	%	PRIMA

INTERMEDIARIOS CLAVE	CLASE	NOMBRE	%	COMISIÓN
6781	3	ASESORAMOS WJ LTDA		

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

HOJA ANEXA No. 1 DE LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL No.1008336 DE LA CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE

PREVISORA SEGUROS

CERTIFICADO DE: PRORROGA | **1**

12 GASTOS JUDICIALES Y DE DEFENSA 232,000,000.00 SI 0.00
Deducible: 10.00% DE LOS GASTOS JUDICIALES Mínimo 0.00 SMMLV NINGUNO

BENEFICIARIOS

Nombre/Razón Social	Documento	Porcentaje	Tipo Benef
TERCEROS AFECTADOS	NIT 000	100.000 %	NO APLICA

RCP-027-6 - PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACON

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE HACE PARTE INTEGRAL DE LA PÓLIZA DE LA REFERENCIA Y A SOLICITUD DEL ASEGURADO, PREVISORA SEGUROS ACEPTA Y RECONOCE EL ACTA DE INICIO DE FECHA 17/11/2023 AL CONVENIO SOLIDARIO PRINCIPAL 3433 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

FECHA DE INICIO: 17/11/2023

LOS DEMÁS TÉRMINOS Y/O CONDICIONES SIN MODIFICAR CONTINÚAN VIGENTES

4.8. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

Teniendo en cuenta que en el anexo técnico del convenio solidario No. 3433 de 2023 no se contempla la presentación de un plan de calidad no se diligencia el formato correspondiente a seguimiento de plan de calidad del contrato.

4.9. Otros documentos seguimiento mensual

A continuación, se relacionan otros documentos que hacen parte integral del seguimiento mensual al convenio solidario por parte de la interventoría.

- **Actas de Comité de Obra**

Se adjuntan al presente informe las actas de comité de obra correspondientes a:

Acta de comité de obra No. 6: realizada el día 8 de marzo de 2024, correspondiente al avance físico de obra, compra de materiales pendientes, dotaciones, entre otras cosas.

Acta de comité de obra No. 7: realizada el día 15 de marzo de 2024, correspondiente al avance físico de obra, avance financiero, control de calidad de los materiales y dotación del personal.

Acta de comité de obra No. 8: realizada el día 22 de marzo de 2024, correspondiente al avance físico y financiero de obra, control de calidad de los materiales, compra de materiales faltantes y pago del personal de obra.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA 8/3/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 6
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

OBJETO DEL CONVENIO:
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR,

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACION DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se realiza lectura del acta anterior y se dio lectura a los compromisos adquiridos en el acta de reunión No. 6, los cuales son:

1. Compra de materiales faltantes como arena - CUMPLIDO

2. Entrega del plan de inversion- CUMPLIDO

3. Realizar acopio de cemento.- CUMPLIDO

4. Compra de madera para formaleta.- PENDIENTE

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITE DE OBRA

1. Avance físico de obra.

2. Seguimiento plan de inversión

3. Dotaciones

4. Maquinaria y equipo.

5. Mano de obra.

6. Estado de aprobacion de polizas en el secop ii

7. Proposiciones y varios

8. Compromisos

DESARROLLO DEL COMITE DE OBRA

Se da inicio al comite No 6 el día 8 de marzo del 2023 a las 7:45

Interventoria entrega un resumen de los avances de obra y actividades ejecutadas en la semana: Se ejecutaron actividades de filtro, se empezo con las actividades de conformacion y compactacion de material de subbase y y se presenta un avance acumulado del 31,8%, frente a un programado acumulado del 32,25% por lo que se presenta un diferencia negativa del 0.45%

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

Interventoria pregunta a la OAC sobre el inicio del armado de acero, por lo que el residente comenta que para la proxima semana empezaria con el armado del acero de las vigas riostra y las huellas.

Interventoria pregunta a la OAC sobre la dotacion de la obra por lo lo que el residente de obra responde que la dotacion ya fue enviada y que posiblemente llegue el dia de hoy.

Interventoria pregunta a la OAC sobre la gestion de la maquinaria de obra y que hasta cuando se utilizaria, por lo que el residente responde que como ya se finalizaron las actividades de instalacion de subbase, no se va a utilizar mas maquinaria

En respecto a la aprobacion de las polizas el supervisor pregunta si ya fue enviado por parte de interventoria solicitando la aprobacion de estas en secop, por lo que interventoria manifiesta que aun no se ha enviado y que en el transcuro del dia lo enviarian, por otra parte interventoria le comenta al superisor que envio un correo son la solicitud del profesional topografico para la incorporacion al proyecto, por lo que el supervisro manifiesta que lo va a revisar pero que mientras lo realiza tienen la aprobacion.

Interventoria le comenta al supervisor respecto a la ejeciucion financiera y aclara que a la fecha se han gastado un total de $131.721.744,00 lo que representa un 54% y que estos gastos estan representados en el pago de honorarios, tramites administrativos, y sobre todo el pago de los materiales y que estaria pendiente por pagar la maquinaria, los transportes y la mano de obra.

Por ultimo el supervisor aclara que hay que seguir con los buenos rendimientos ya que la fecha para terminar es el 30 de abril del 2024

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Compra de madera para formaleta	11/3/2024	OAC CAMOYO
Entrega de la dotacion de personal de obra	12/3/2024	OAC CAMOYO
Remision de correo solicitando aprobacion de polizas en Secop II	8/3/2024	INTERVENTORIA

FECHA PROXIMO COMITE DE OBRA 15/3/2024
(Día / Mes / Año)

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Convenio ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

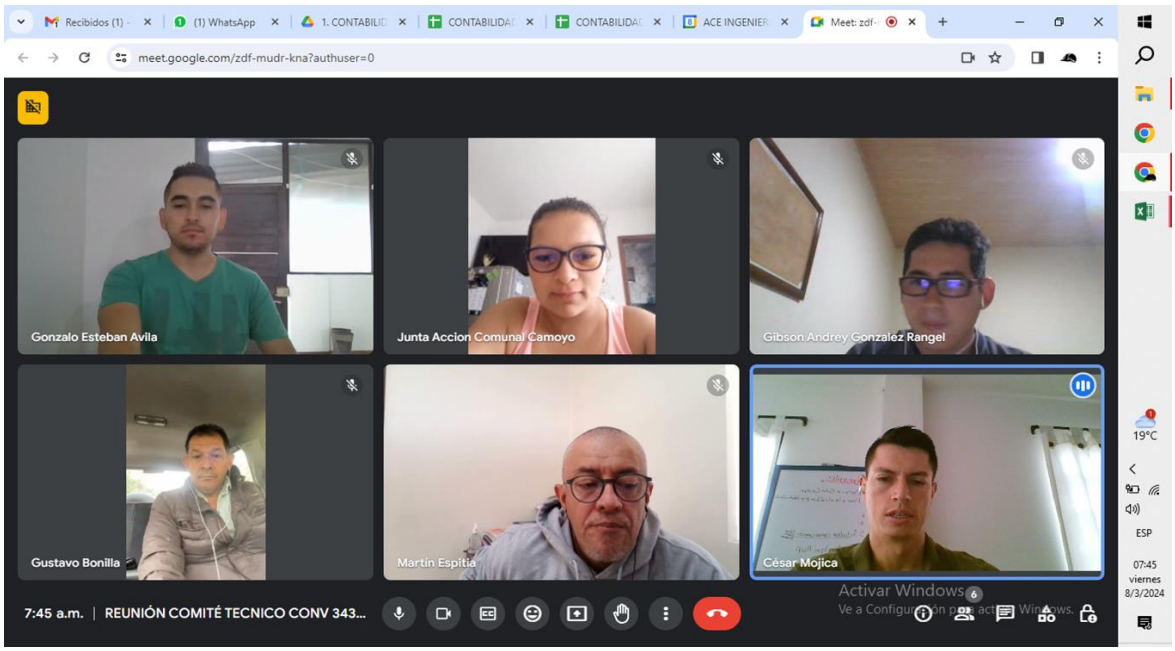
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Martín Alonso Espitia Malagón	Supervisor de Interventoria	INVIAS	
Yeny Paola Dueñas Vargas	Presidente	OAC Camoyo	
Gonzalo Esteban Ávila	Residente de obra	OAC Camoyo	
César Mojica Barreto	Director Interventoria	Ace ingenieria	
Gibson Andrey Gonzalez Rangel	Residente Interventoria	Ace ingenieria	

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

A continuacuón se relacionan los asistentes al comité el cual se realizó de manera virtual, mediante la plataforma google meet.



	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA 15/3/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITE DE OBRA No. 7
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

OBJETO DEL CONVENIO:
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIV

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se realiza lectura del acta anterior y se dio lectura a los compromisos adquiridos en el acta de reunión No. 6, los cuales son:

1. Compra de madera para formaleta - CUMPLIDO

2. Entrega de dotacion al personal de obra - CUMPLIDO PARCIALMENTE, pendiente el formato con la firma del recibido por parte del trabajador

3. Remision de correo solicitano la aprobacion de las polizas en el secop II - CUMPLIDO

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance físico y financiero de obra.

2. Aprobacion de polizas

3. Control de calidad de materiales

4. Dotacion del personal

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se da inicio al comite No 7 el día 15 de marzo del 2023 a las 7:45 am

Interventoria entrega un resumen de los avances de obra y actividades ejecutadas en la semana: Se ejecutaron actividades de excavacion de vigas riostra, armado de canastas para vigas riostra e instalacion de acero para huella igualmente el residiente aclara que debido a los problemas presentados por el acero, se trabajo a partir del martes por lo que se evidencia poco avance; el avance progamado es del 39,8% y ejecutado 34,3%.

El apoyo a la supervision pregunta sobre el avance financiero por lo que la interventoria responde que esta semana no se hicieron pagos por lo que se mantendria el valor y el porcentaje dado en el comite pasado.

El apoyo a la supervision del INVIAS solicita un plan de contingencia ya que el atraso es critico teniendo en cuenta el plazo del contrato y los inconvenientes presentados, por lo que el residente de interventoria responde que va hablar con el residente de obra para revisar el plan de inversion y si hay recurso para poder aumentar los rendimientos igual forma una estrategia es que los dias que no pudieron trabajar la compensen con los sabados trabajando todo el día el residente de obra agrega que va a hablar con el personal para acelerar los trabajos para reducir el atraso.

Por otra parte el residente de interventoria le recomienda al residente de obra fundir las riostras monoliticamente, pero antes debe quedar instalado el acero de las cuentas, por lo que el director de interventoria recomienda mejor fundir primeramente las huellas y despues si fundir las vigas riostras, esto con el fin de marcar avances con el vaciado de concreto, por lo que el residente de obra acepta el ajuste al proceso constructivo, el director de interventoria agrega que estos espacios de comite tambien son para solucionar esos temas tecnicos de obra, el residente de obra confirma que siguiendo ese metodo constructivo se puede iniciar mañana con la fundida de huellas.

Interventoria le solicita los certificados de los materiales del acero, cemento, agregados y los permisos de la cantera y los ambientales, por lo que el residente de obra responde que los permisos de la cantera ya fueron enviados al residente de interventoria y que los certificados de calidad los entergara la proxima semana.

El director de interventoria le recomienda al residente estar pendientes de tomar las muestras de cilindro para el control de calidad del concreto, por lo que el residente responde que ya esta cordinando para tener listo para el dia de mañana.

La interventoria reitera que en esta semana no se han hecho mas pagos pero que se tiene programado hacer algunos como el pago de nomina, pago de transportes y pago de maquinaria.

El director de interventoria agrega y recomienda a los residentes estar pendientes de que el personal de obra siempre este usando su dotacion personal ya que si no la usan estos no puden ingresar a la obra.

Interventoria comenta que enviaron el correo al apoyo de la supervision para que revisaran la aprobacion de las polizas en el secop ya que las juntas subieron a la plataforma las polizas por acta de inicio y por prórroga, por lo que el apoyo a la supervision responde que mas tarde se va a comunicar con la abogada para saber como va el tramite y que se comunicara con el director de interventoria para informarle

La interventoria agrega respecto las actividades realizadas por parte de ellos la cual son las siguientes: Vinculacion de topografia para revisar la conformacion de la subbase, ensayos de calidad para la compactacion de la subbase (densidad por cono y arena), vinculacion del inspector de interventoria para apoyo de labores en campo.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Inicio fundida de huellas	17/3/2024	OAC CAMOYO
Enviar los certificados de calidad de los materiales	17/3/2024	OAC CAMOYO
Elaboracion de plan de contingencia	21/3/2024	OAC CAMOYO - INTERVENTORIA

FECHA PROXIMO COMITÉ DE OBRA 22/03/2024 - 7:30:00 a. m.
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Convenio ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

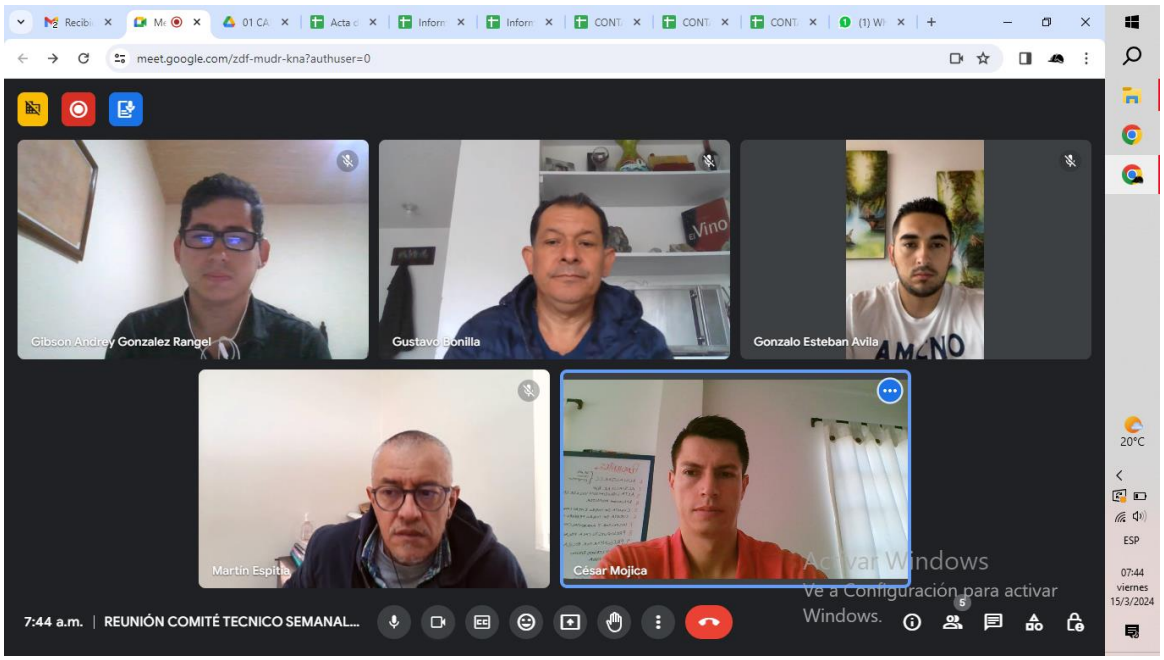
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Martín Alonso Espitia Malagón	Supervisor de Interventoria	INVIAS	
Gonzalo Esteban Ávila	Residente de obra	OAC CAMOYO	
César Mojica Barreto	Director Interventoria	Ace ingenieria	
Gibson Andrey Gonzalez Rangel	Residente Interventoria	Ace ingenieria	

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

Relación de asistencia al comité, desarrollado de manera virtual mediante plataforma meet.



	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA 22/3/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 8
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONVENIO No. 3433 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

OBJETO DEL CONVENIO:
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNALES DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se realiza lectura del acta anterior y se dio lectura a los compromisos adquiridos en el acta de reunión No. 7, los cuales son:

1. Entrega de certificados de calidad de los materiales - PENDIENTE

2. Elaboracion del plan de contingencia - PENDIENTE

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance físico y financiero de obra.

2. Control de calidad de materiales

3. Pagos pendientes de materiales y demás

4. Pago de personal de obra

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se da inicio al comite No 8 el día 22 de marzo del 2023 a las 8:0 am

El presidente de la OAC recomienda realiazar el pago de nómina de la primera quincena, sin embargo el residente de obra recomiena que teniendo en cuenta la fecha actual seria mejor espera y hacer pago de nómica el proximo miercoles 27 de febrero por lo que el contador manifiesta que efectivamente seria mejor el miercoles ya que actualmente se encuentra ocupado, por lo que el residente de interventoria acepta pero recomienda al residente de obra charlar con el personal de obra el dia de hoy.

Respecto a la caja menor el contador menciona que esta pendiente por el pago de esos gastos al residente de obra, por lo que el residente de interventoria comenta que la caja fue revisada el dia de ayer y envio unas correciones al residente de obra, el residente de obra agrega que para él es dificil prestar dinero para dos proyectos por lo que no va a seguir prestando dinero para caja mejor.

El contador de la OAC recomienda no realizar el pago de las retenciones a la DIAN por PSE ya que por experiencias en otro proyecto la plataforma ha tenido problemas y no ha podido ser posible realizar el pago, además aclara que debido a este problema a plataforma estuvo inhabilitada por una semana por lo que a partir de hoy se puede realizar los pagos penientes, po lo que el residente de obra responde que estan pendiente el pago de la vibrocompactador, el pago de la arena, pago de transportes y el pago de maquinaria y ademas agrega que el dia de hoy se va a reunir con el secretario de planeacion para revisar cuentas e ir revisando los pagos de maquinaria que se le deban a la alcaldia de Chivor.

Continuando con el comité el residente de interventoria entrega un resumen de las actividades de obra realizadas e la semana la cuales son el armado de acero para huellas, armado de acero para vigas riostra y cunetas ademas el encorado de huellas y vaciado de concreto de las mismas lo que refleja un porcentaje ejecutado acumulado del 38.9% y un programado acumulado del 48.4% lo que refleja un atraso del 9.5% de obra, y redpecto al avance financiero agrega que esta semana no se realizaron pagos por lo que se mantiene el mismo porcentaje de la semana pasada lo cual es el 53%

El residente de interventoria le comenta al residente de obra que hoy va a enviar un ofico con la solicitud del plan de contingecia donde se presente estrategias para mejorar los rendimientos de obra

El residente de interventoria le recomienda al residente de obra tomar muestras de concreto (cilindros) para fallar para manejar de manera correcta la relacion de mezcla de concreto que se esta haciendo ahora mismo.

EL residente de interventoria agrega que la próxima semana va a empezar a adelantar la elaboracion del paga por lo que el residente de obra comenta ue tambien va empezar a revisar ese tema.

Por ultimo el contador pregunta a la interventoria que el presidente de la OAC le entrego dos recibos, por 350.000, de transporte la cual corresponde a los viajes realizados el año pasado a las reuniones y la obra por lo que el residente de interventoria responde que mas tarde los va a revisar y que se va a poner en contacto con el director para determinar si es posible su pago.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Envio de oficio solicitando un plan de contingencia	22/3/2024	INTERVENTORIA
Remision de los certificados de calidad de los materiales	27/3/2024	OAC CAMOYO
Elaboracion del PAGA	28/3/2024	OAC CAMOYO - INTERVENTORIA

FECHA PROXIMO COMITE DE OBRA por definir (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Convenio ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

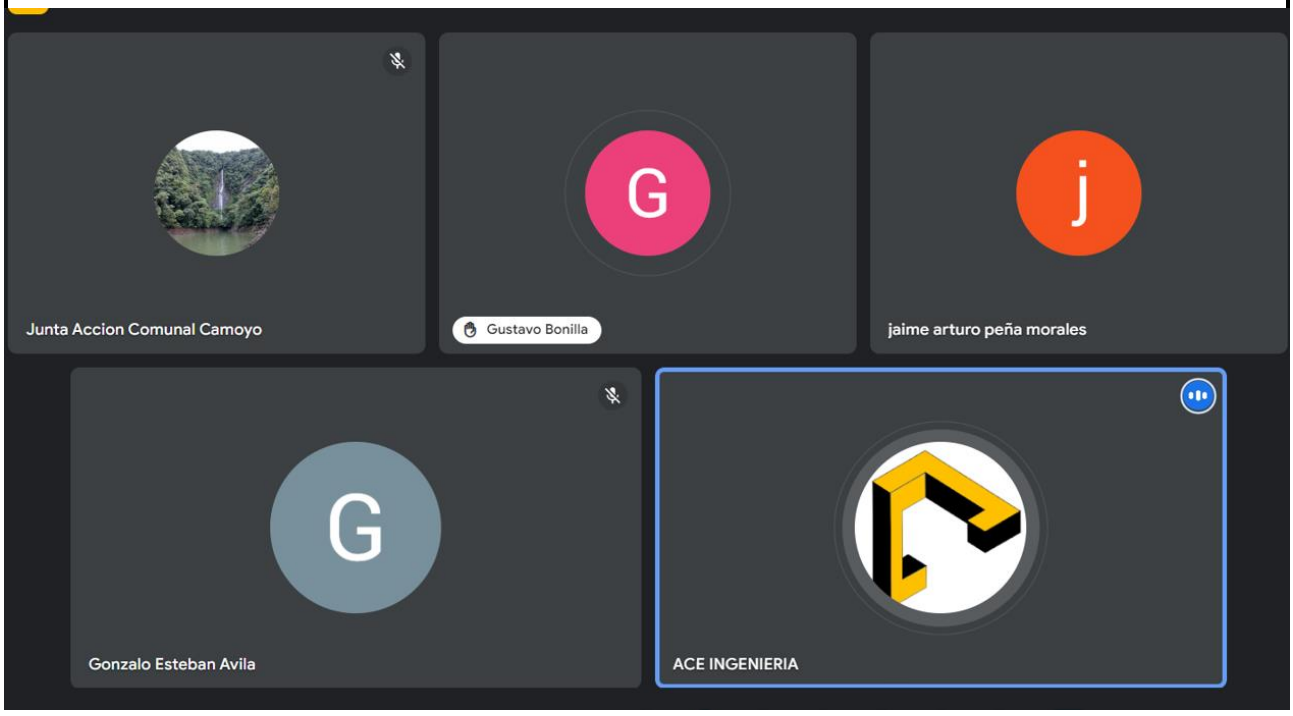
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Yeny Paola Dueñas Vargas	Presidente	OAC CAMOYO	
Gonzalo Esteban Ávila	Residente de obra	OAC CAMOYO	
Jaime Arturo Peña Morales	Contador	OAC CAMOYO	
Gibson Andrey Gonzalez Rangel	Residente Interventoria	Ace ingenieria	

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

Relación de asistencia al comité, desarrollado de manera virtual mediante plataforma meet.



- **Actas de Reunión**

Durante el mes no se realizaron actas de reunión.

4.9.1. Inicio de ejecución

4.9.1.1. Acta de Aprobación Definitiva de Estudios Y Diseños

Se adjunta la respectiva acta, en la cual queda constancia de la aprobación a los estudios y diseños producto de dicha etapa.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **ACTA DE APROBACIÓN DEFINITIVA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 24/01/2024 (Día / Mes / Año)

INDICAR LA ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

ELABORACIÓN ☐ **ACTUALIZACIÓN** ☐ **MODIFICACIÓN** ☐ **COMPLEMENTACIÓN** ☐ **AJUSTE** ☑ **REVISIÓN** ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS:

En base a la Cartilla de obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural se realiza ajuste a los estudios y diseños para la construccion de placa huella realizandose Actividades de Topografia, Estudios de suelos, Estudios Hidrologico e Hidraulico, Diseño estructura de pavimento y Diseño Geometrico, los cuales contienen la informacion necesaria para materializar la construccion del proyecto.

CONVENIO No: 3433 de 2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONVENIO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNALES DE LA PAZ TOTAL

VALOR ACUMULADO DEL CONVENIO $ 248,413,694.00 (Indique en este espacio el valor total incluidos adicionales en números)

FECHA DE INICIO DEL CONVENIO 17 (Día) DE NOVIEMBRE (Mes) DE 2023 (Año)

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONVENIO 30 (Día) DE ABRIL (Mes) DE 2024 (Año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS **CONTRATO No.** 2879 DE 2023 (Indicar número y año)

CONVENIO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRÓRROGAS:

CONVENIO No. Y ADICIONAL No.	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	PLAZO	VALOR CONVENIO	VALOR ACUMULADO
3433 de 2023	18/9/2023	Hasta 31/12/2023	$ 248,413,694	$ 248,413,694
Adicional No. 01		Hasta 30/04/2024	$ 248,413,694	$ 248,413,694

SUSPENSIÓN Y/O AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN DEL CONVENIO:

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	

CONTENIDO DEL INFORME FINAL DEL AJUSTE Y REVISIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A EJECUTAR:

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CAMOYO CON EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR A TRAVÉS DE LA CONSTRUCCIÓN DE 155 ML DE PLACA HUELLA

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE ACTA DE APROBACIÓN DEFINITIVA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	2 de 2

FECHA: 24/01/2024 (Día / Mes / Año)

RESUMEN DEL CONTENIDO DEL INFORME FINAL

* VOLUMEN	* DESCRIPCIÓN	TOMOS	FOLIOS	No. PLANOS	OBSERVACIONES
VOL I	Levantamiento topografico Estudio de suelos Diseño geométrico Estudio hidrológico e hidraúlico Diseño de la estructura de pavimento	I	27 24 17 27 22	5 0 5 2 1	
ANEXO 1	Carteras de topografia		28 - 58		
ANEXO 2	Resultados Ensayos de Laboratorio		25 - 39		
ANEXO 3					

*** Estos conceptos deben corresponder a los exigidos en la especificación particular del Proyecto REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LAS GUÍAS DE OBRAS MENORES, la cual hace parte de los documentos del convenio solidario.**

CONCEPTO DE LA INTERVENTORÍA SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES

La Interventoría deja constancia que recibió, revisó y aprobó los volúmenes, tablas, anexos, planos y demás documentos correspondientes a los estudios y diseños entregados por el contratista, los cuales, cumplen con lo contemplado en las normas, especificaciones y demás condiciones contractuales.

Mediante la suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de los Estudios y Diseños, el contratista y el Interventor asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida y no exonera al contratista de las obligaciones ni de las responsabilidades estipuladas en el convenio solidario.

Con la suscripción de la presente acta la Interventoría certifica que recibió del contratista los documentos requeridos que conforman los estudios y diseños aprobados conforme a los lineamiento descritos en la especificación particular del Proyecto REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LAS GUÍAS DE OBRAS MENORES.

QUIEN ENTREGA

Firma: Paola D

Nombre: Yeny Paola Dueñas Vargas
Representante legal o apoderado
Contratista

Firma:

Nombre: Gonzalo Esteban Ávila Rozo
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.:

QUIEN RECIBE, VERIFICA Y APRUEBA

Firma:

Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Representante legal o apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No.:68202-296240STD

Original: Unidad Ejecutora

Copias: Contratista, Interventor, Subdirección competente de la Dirección Técnica y de Estructuración y Dirección Territorial.

Powered by CamScanner

4.9.2. Manejo Desembolso

4.9.2.1. Informe de Inversión y Buen Manejo del Desembolso Convenios

A la fecha por parte de la OAC se han realizado transferencia para el pago de honorarios, compra de materiales, pago de alquileres de maquinaria y pago de transportes.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL DESEMBOLSO CONVENIOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 1

FECHA 05/04/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 5 **MES:** MARZO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO** ❑

CONVENIO No. 3433 DE 2023
(Indicar número y año)

DESEMBOLSO OTORGADO: 100 **%**

VALOR DEL DESEMBOLSO OTORGADO: **$ 247,413,694.00** **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONVENIO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCION COMUNAL CAMOYO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 DE 2023
(Indicar número y año)

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM
Documento Egreso	9463811479	1-mar-24	PERSONAL DE OBRA	$ 337,500.00	1	Pago de planilla de seguridad del personal de obra mes de febrero
Documento Egreso	NA	1-mar-24	PERSONAL DE OBRA	$ 1,472,318.00	1	Pago nómina mes de febrero
Documento Egreso	DSC6	1-mar-24	GONZALO ESTEBAN AVILA ROZO	$ 3,500,000.00	1	Pago salario residente de obra
Documento Egreso	DSC7	1-mar-24	JAIME ARTURO PENA	$ 1,470,000.00	1	Pago servicios de contador
FACTURA	1FE181	2-mar-24	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	$ 5,791,500.00	6	Pago transporte de materiales
FACTURA	FA177	2-mar-24	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	$ 548,000.00	2	Pago materiales para campamento
FACTURA	FV393	2-mar-24	LUIS MIGUEL ALFONSO BERNAL	$ 3,564,000.00	6	Pago transporte de materiales
Documento Egreso	4910785176100	22-mar-24	DIAN	$ 2,132,000.00	3	Pago de retenciones mes de de febrero
Documento Egreso	FAC 182	22-mar-24	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	$ 1,237,500.00	6	Pago transporte de materiales
Documento Egreso	1FE 188	26-mar-24	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	$ 2,352,000.00	5	Alquiler de vibrocompactador
Documento Egreso	9464319461	27-mar-24	PERSONAL DE OBRA	$ 310,700.00	1	Pago de planilla de seguridad del personal de obra mes de febrero
Documento Egreso	9464296496	27-mar-24	RESIDENTE DE OBRA	$ 75,900.00	1	Pago de ARL del residente de obra
Documento Egreso	NA	27-mar-24	PERSONAL DE OBRA	$ 11,042,400.00	1	Pago nómina mes de marzo
Documento Egreso	NA	NA	BANCO AGRARIO	$ 21,300.00	3	Costos de transacciones

* Comprobantes de movimiento. (Que contengan el número de la cédula de ciudadanía o NIT del beneficiario y concepto de pagos soportados con facturas, cheques o documentos de egreso que cumplan los requisitos de ley, según el caso, situación que es revisada, verificada y aprobada por la Interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del desembolso Mensualizado del convenio.

NOTA:
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de desembolso y rendimientos, soportes de transferencias, comprobantes de operación de traslados de fondos de rendimientos financieros y notificación de aplicación del pago expedidos por la Subdirección Financiera, así como todos los documentos que correspondan al manejo de los recursos del desembolso,

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL CONVENIO POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1	PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y NO CALIFICADO	$ 53,556,025.00	$ 6,108,666.00	$ 18,208,818.00	$ 24,317,484.00	$ 29,238,541.00
2	SEGURIDAD INDUSTRIAL, DOTACIÓN Y SEÑALIZACIÓN	$ 2,186,000.00	$ 1,685,823.00	$ 548,000.00	$ 2,233,823.00	$ (47,823.00)
3	GASTOS BANCARIOS Y COSTOS ADMINISTRATIVOS	$ 18,363,411.00	$ 9,656,822.00	$ 2,153,300.00	$ 11,810,122.00	$ 6,553,289.00
4	COMPRA DE MATERIALES	$ 109,912,524.75	$ 97,565,815.00	$ -	$ 97,565,815.00	$ 12,346,709.75
5	COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS	$ 14,100,000.00	$ -	$ 2,352,000.00	$ 2,352,000.00	$ 11,748,000.00
6	TRANSPORTE MATERIALES Y EQUIPOS	$ 44,966,750.25	$ -	$ 10,593,000.00	$ 10,593,000.00	$ 34,373,750.25
7	APORTES DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	$ 1,000,000.00	$ -	$ -	$ -	$ 1,000,000.00
8	PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 5,887,580.00	$ -	$ -	$ -	$ 5,887,580.00
	TOTALES	$ 249,972,291.00	$ 115,017,126.00	$ 33,855,118.00	$ 148,872,244.00	$ 101,100,047.00

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME: **FEBRERO 2024** (Indicar el mes) $ 183,918.00 (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 323,577.00
(Según certificación Entidad Financiera o Bancaria según el caso)

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL DESEMBOLSO CONVENIOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 1

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No.	VALOR RECURSOS NACIÓN	VALOR RECURSOS PROPIOS	PERIODO DE RENDIMIENTO	FECHA	VALOR ACUMULADO

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-2)

OBSERVACIONES:

NOTA:

Es responsabilidad de la interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica de remitir mensualmente copia a la Subdirección Financiera y a la Unidad Ejecutora de la consignación o transacción del reintegro al INVIAS o a la DIRECCIÓN DEL TESORO PÚBLICO según el caso, de los rendimientos financieros **indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del desembolso otorgado, el número, año del convenio y el nombre del contratista (Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica)**

Firma: Paola D.
Nombre: Yeny Paola Dueñas Vargas
Representante Legal o Delegado
Contratista

Firma:
Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 68202-296240 STD

Firma:
Nombre: Gonzalo Esteban Avila Rozo
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

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

JAC VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR

Consecutivo de Documentos entre el 1/03/2024 y el 31/03/2024

Doc. No.	*Fecha*	*Concepto*	*Tercero*	*Cuenta*	*Débito*	*Crédito*	*C Costos*
Comprobante de Egreso							
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	COLPENSIONES	520559	138.800,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	PORVENIR S.A. AFPC	520559	69.400,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS	520568	8.400,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	EPS COMFABOY	520572	60.000,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	520569	17.400,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	NUEVA EPS	520569	8.700,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLANo 9463811479	NUEVA EPS	520569	34.800,00	0,00	
19	01/03/2024	PLANILLA DE SEGURIDAD MES DE FEBRERO 2024	APORTES EN LINEA	11005001	0,00	337.500,00	
			Total para CE 19		**337.500,00**	**337.500,00**	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	LUIS ANTONIO DAZA GONZALEZ	220501	306.186,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	GONZALO DAZA GONZALEZ	220501	260.800,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	JOSE ARCENIO LOPEZ RAMIREZ	220501	181.066,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	JOSE OMAR LOPEZ RAMIREZ	220501	181.066,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	ACEVEDO ABRIL ABRIL	220501	181.066,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	ELBER ANTONIO LOPEZ RAMIREZ	220501	181.066,00	0,00	
20	01/03/2024	PAGO NOMINA FEBRERO 1	JHON SEBASTIAN CONTRERAQS ROA	220501	181.066,00	0,00	
20	01/03/2024	NOMINA MES DE FEBRERO 26 AL 29 DE 2024	YENY PAOLA DUEÑAS VAREGAS	11005001	0,00	1.472.316,00	
			Total para CE 20		**1.472.316,00**	**1.472.316,00**	
21	01/03/2024	PAGO HONORARIOS ING RESIDENTE MES DE FEBRERO DCS6 16	GONZALO ESTEBAN AVILA ROZO	220501	3.500.000,00	0,00	
21	01/03/2024	HONORARIOS MES DE FEBRERO 2024 ING RESIDENTE	GONZALO ESTEBAN AVILA ROZO	11005001	0,00	3.500.000,00	
			Total para CE 21		**3.500.000,00**	**3.500.000,00**	
22	01/03/2024	PAGO HONORARIOS CONTADOR MES DE FEBRERO 2024 DSC 7 17	JAIME ARTURO PEÑA MORALES	220501	1.470.000,00	0,00	
22	01/03/2024	HOORARIOS MES DE FEBRERO 2024	JAIME ARTURO PEÑA MORALES	11005001	0,00	1.470.000,00	
			Total para CE 22		**1.470.000,00**	**1.470.000,00**	
23	02/03/2024	PAGO SERVICIO DE TRANSPORTE DE CARGA MATERIALES 1FE181 19	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	220501	5.791.500,00	0,00	
23	02/03/2024	CANCELA FAC 1FE 181 TRANSPORTE DE MATERISLES	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	11005001	0,00	5.791.500,00	
			Total para CE 23		**5.791.500,00**	**5.791.500,00**	
24	02/03/2024	PAGO MATERIALES FA 177 18	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	220501	548.450,00	0,00	
24	02/03/2024	CANCELA FAC FA 177 MATERIALES Y SUMINISTROS	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	11005001	0,00	548.450,00	
			Total para CE 24		**548.450,00**	**548.450,00**	

Doc. No.	Fecha	Concepto	Tercero	Cuenta	Débito	Crédito	C Costos
25	02/03/2024	PAGO SERVICIO DE TRANSPORTE DE CARGA DE MATERIALES FV-393 20	LUIS MIGUEL ALFONSO BERNAL	220501	3.564.000,00	0,00	
25	02/03/2024	CANCELA FAC FV 393 SERVICIO DE TRANSPORTE DE CARGA	LUIS MIGUEL ALFONSO BERNAL	11005001	0,00	3.564.000,00	
			Total para CE 25		**3.564.000,00**	**3.564.000,00**	
28	11/03/2024	PAGO servicio de transporte de carga *MATERIALES FV-394 23	LUIS MIGUEL ALFONSO BERNAL	220501	1.782.000,00	0,00	
28	11/03/2024	CANCELACION FACTURA FV394	LUIS MIGUEL ALFONSO BERNAL	11005001	0,00	1.782.000,00	
			Total para CE 28		**1.782.000,00**	**1.782.000,00**	
29	11/03/2024	PAGO TRANSPORTE DE MATERIALES *CARGA 1FE186 22	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	220501	8.464.500,00	0,00	
29	11/03/2024	CANCELACION FAC 1FE186	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	11005001	0,00	8.464.500,00	
			Total para CE 29		**8.464.500,00**	**8.464.500,00**	
30	13/03/2024	PAGO SERVICIO DE TRANSPORTE DE MATERIAL CARGA FA 182 25	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	220501	1.237.654,00	0,00	
30	13/03/2024	CANCELACION FAC FA182	FRANSY ANED CUBIDES BUITRAGO	11005001	0,00	1.237.654,00	
			Total para CE 30		**1.237.654,00**	**1.237.654,00**	
31	22/03/2024	PAGO ALQUILER DE MAQUINARIA 1FE188 24	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	220501	2.352.000,00	0,00	
31	22/03/2024	CANCELA FAC 1FE188	CARLOS EDUARDO MACIAS MENDOZA	11005001	0,00	2.352.000,00	
			Total para CE 31		**2.352.000,00**	**2.352.000,00**	
32	22/03/2024	RETENCION EN LA FUENTE FEBRERO 2024	DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	23654001	2.129.864,00	0,00	
32	22/03/2024	AJUSTE	DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	514095	2.136,00	0,00	
32	22/03/2024	RETENCION EN LA FUENTE MES DE FEBRERO 2024	DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	11005001	0,00	2.132.000,00	
			Total para CE 32		**2.132.000,00**	**2.132.000,00**	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	LUIS ANTONIO DAZA GONZALEZ	220501	2.296.400,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	GONZALO DAZA GONZALEZ	220501	1.956.000,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	ELBER ANTONIO LOPEZ RAMIREZ	220501	1.358.000,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	ACEVEDO ABRIL ABRIL	220501	1.358.000,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	JOSE OMAR LOPEZ RAMIREZ	220501	1.358.000,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	JOSE ARCENIO LOPEZ RAMIREZ	220501	1.358.000,00	0,00	
33	27/03/2024	PAGO NOMINA MARZO 2	JHON SEBASTIAN CONTRERAQS ROA	220501	1.358.000,00	0,00	
33	27/03/2024	NOMINA MES DE MARZO 2024	JHON SEBASTIAN CONTRERAQS ROA	11005001	0,00	11.042.400,00	
			Total para CE 33		**11.042.400,00**	**11.042.400,00**	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	COLPENSIONES	520559	17.400,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	PORVENIR S.A. AFPC	520559	0,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	520568	91.500,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	EPS COMFABOY	520572	5.300,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	520569	0,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	CAJACOPI	520569	50.700,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	NUEVA EPS	520569	74.000,00	0,00	

Doc. No.	Fecha	Concepto	Tercero	Cuenta	Débito	Crédito	C Costos
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	520575	43.100,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	SENA	520578	28.700,00	0,00	
34	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	APORTES EN LINEA	11005001	0,00	310.700,00	
			Total para CE 34		**310.700,00**	**310.700,00**	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	COLPENSIONES	520559	0,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	PORVENIR S.A. AFPC	520559	0,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS	520568	0,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	EPS COMFABOY	520572	0,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	520569	0,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464319461	ARL SEGUROS DE VIDA COLPATRIA SA	520568	75.900,00	0,00	
35	27/03/2024	PLANILLA 9464296496	APORTES EN LINEA	11005001	0,00	75.900,00	
			Total para CE 35		**75.900,00**	**75.900,00**	
Total Comprobante de Egreso					**44.080.920,00**	**44.080.920,00**	
Total Débitos y Créditos					**44.080.920,00**	**44.080.920,00**	

4.9.2.2. Plan de Inversión Desembolso Convenios

A la fecha de corte del presente informe por parte de la OAC se presenta reprogramación al plan de inversión en base a la compra de los materiales y gastos esperados.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE PLAN DE INVERSIÓN DESEMBOLSO CONVENIOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	

FECHA: 12/02/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 2
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

DATOS GENERALES

CONVENIO No. 3433 DE 2023 (Indicar número y año) **CONTRATISTA:** ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMOYO, CHIVOR

OBJETO DEL CONVENIO:
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNALES DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2879 DE 2023 (Indicar número y año) **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS

JUSTIFICACIÓN:
Se realiza reprogramación del plan de inversión debido a las cotizaciones presentadas para la elaboración del componente de estudios y diseños, así mismo, debido a los pagos pendientes por concepto de expedición de pólizas para suscripción del convenio. Así mismo se realiza reprogramación según prórroga No. 01 al convenio 3433 de 2023.

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VR. MES 1 (NOV 2023)	VR. MES 2 (DIC 2023)	VR. MES 3 (ENE 2024)	VR. MES 4 (FEB 2024)	VR. MES 5 (MARZ 2024)	VR. MES 6 (ABR 2024)	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	**PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y NO CALIFICADO**	**$ -**	**$ 4,774,000.00**	**$ 1,470,000.00**	**$ 8,000,925.00**	**$ 19,655,550.00**	**$ 19,655,550.00**	**$ 53,556,025.00**	**21.56%**
1.1	Residente de Obra (CPS)	$ -	$ 3,500,000.00		$ 3,500,000.00			$ 7,000,000.00	2.82%
1.2	Contador Público (CPS)	$ -	$ 1,274,000.00	$ 1,470,000.00	$ 1,470,000.00	$ 1,470,000.00	$ 1,470,000.00	$ 7,154,000.00	2.88%
1.3	Maestro de obra (Nómina)	$ -			$ 386,666.67	$ 2,320,000.00	$ 2,320,000.00	$ 5,026,666.67	2.02%
1.4	Carga Prestacional Maestro de Obra	$ -			$ 252,960.83	$ 1,517,765.00	$ 1,517,765.00	$ 3,288,490.83	1.32%
1.5	Oficial	$ -			$ 541,453.33	$ 3,248,720.00	$ 3,248,720.00	$ 7,038,893.33	2.83%
1.6	Ayudante (5)	$ -			$ 1,849,844.17	$ 11,099,065.00	$ 11,099,065.00	$ 24,047,974.17	9.68%
2	**SEGURIDAD INDUSTRIAL, DOTACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 2,186,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 2,186,000.00**	**0.88%**
2.1	Casco Industrial con certificación ansi con rache para obrero	$ -			$ 161,000.00		$ -	$ 161,000.00	0.06%
2.2	Bota en caucho punta de acero para obrero	$ -			$ 455,000.00		$ -	$ 455,000.00	0.18%
2.3	Gafa industrial unilente clara protectora	$ -			$ 35,000.00		$ -	$ 35,000.00	0.01%
2.4	Guante de Carnaza corto reforzado	$ -			$ 126,000.00		$ -	$ 126,000.00	0.05%
2.5	Guante baqueta corto reforzado	$ -			$ 126,000.00		$ -	$ 126,000.00	0.05%
2.6	Tapaoidos de inserción siliconado	$ -			$ 49,000.00		$ -	$ 49,000.00	0.02%
2.7	Botiquín Tipo A	$ -			$ 140,000.00		$ -	$ 140,000.00	0.06%
2.8	Uniforme	$ -			$ 630,000.00		$ -	$ 630,000.00	0.25%
2.9	Tela polipropileno para cerramiento H=2,10 M	$ -					$ -	$ -	0.00%
2.10	Plástico negro Cal. 6 ancho 4m para cubrimiento de agregados	$ -					$ -	$ -	0.00%
2.11	Cinta de demarcación L=500 M	$ -			$ 94,000.00		$ -	$ 94,000.00	0.04%
2.12	Cono de señalización en Plástico h=70 cm reforzado	$ -			$ 100,000.00		$ -	$ 100,000.00	0.04%
2.13	Paleta de señalización PARE-SIGA	$ -			$ 60,000.00		$ -	$ 60,000.00	0.02%
2.14	Caneca Plástica 55 gal para residuos	$ -			$ 210,000.00		$ -	$ 210,000.00	0.08%
3	**GASTOS BANCARIOS Y COSTOS ADMINISTRATIVOS**	**$ -**	**$ 8,470,400.00**	**$ 1,821,252.75**	**$ 2,929,252.75**	**$ 2,571,252.75**	**$ 2,571,252.75**	**$ 18,363,411.00**	**7.39%**
3.1	Gravámenes financieros 4*1000	$ -		$ 196,252.75	$ 196,252.75	$ 196,252.75	$ 196,252.75	$ 785,011.00	0.32%
3.2	Chequeras (100 cheques) o token	$ -		$ 700,000.00			$ -	$ 700,000.00	0.28%
3.3	Ensayos de Laboratorio	$ -		$ 175,000.00	$ 175,000.00	$ 175,000.00	$ 175,000.00	$ 700,000.00	0.28%
3.4	Valla (1x2)	$ -		$ 350,000.00	$ 250,000.00			$ 600,000.00	0.24%
3.5	Revisión y/o Ajuste de Estudios y Diseños	$ -	$ 6,545,000.00					$ 6,545,000.00	2.63%
3.6	Topografía	$ -				$ 1,500,000.00	$ 1,500,000.00	$ 3,000,000.00	1.21%
3.7	Bodega (Materiales)	$ -			$ 548,000.00			$ 548,000.00	0.22%
3.8	Caneca Metálica	$ -			$ 400,000.00			$ 400,000.00	0.16%
3.9	Exámenes de ingreso personal nómina	$ -			$ 660,000.00			$ 660,000.00	0.27%
3.10	Pólizas	$ -	$ 1,925,400.00					$ 1,925,400.00	0.78%
3.11	Subsidio al diagnostico para el transporte	$ -		$ 400,000.00	$ 400,000.00	$ 400,000.00	$ 400,000.00	$ 1,600,000.00	0.64%
3.12	Caja menor-Papelería	$ -			$ 300,000.00	$ 300,000.00	$ 300,000.00	$ 900,000.00	0.36%
4	**COMPRA DE MATERIALES**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 109,912,524.75**	**$ -**	**$ -**	**$ 109,912,524.75**	**44.25%**
4.1	Subbase Granular Clase C	$ -			$ 13,661,200.00			$ 13,661,200.00	5.50%
4.2	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	$ -			$ 11,995,200.00			$ 11,995,200.00	4.83%
4.3	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm)	$ -			$ 7,247,100.00			$ 7,247,100.00	2.92%
4.4	Piedra para concreto ciclópeo	$ -			$ 856,800.00			$ 856,800.00	0.34%
4.4	Material para filtro	$ -			$ 6,051,150.00			$ 6,051,150.00	2.44%
4.4	Geotextil	$ -			$ 3,769,920.00			$ 3,769,920.00	1.52%
4.4	Tubería Filtro	$ -			$ 3,097,094.00			$ 3,097,094.00	1.25%
4.5	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	$ -			$ 33,464,992.34			$ 33,464,992.34	13.47%
4.6	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm2 (60.000 PSI)	$ -			$ 25,669,517.37			$ 25,669,517.37	10.33%
4.7	Alambre negro para amarre calibre 18	$ -			$ 1,093,629.04			$ 1,093,629.04	0.44%
4.8	Formaleta en madera	$ -			$ 1,000,000.00			$ 1,000,000.00	0.40%
4.10	Manguera	$ -			$ 240,000.00			$ 240,000.00	0.10%
4.11	Emulsion acuosa de parafina para curado de concreto, que evite la pérdida prematura de humedad de concretos y morteros				$ 1,265,922.00			$ 1,265,922.00	0.51%
4.12	Combustible para mezcladora y vibro				$ 500,000.00			$ 500,000.00	0.20%
5	**COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 12,300,000.00**	**$ 1,800,000.00**	**$ 14,100,000.00**	**5.68%**
5.2	Motoniveladora potencia 215 HP, ancho de cuchilla 4,27 m, peso 18 ton	$ -				$ 3,500,000.00	$ -	$ 3,500,000.00	1.41%
5.3	Vibrocompactador, potencia 153 HP, peso 10 ton	$ -				$ 3,000,000.00	$ -	$ 3,000,000.00	1.21%
5.4	Mezcladora capacidad 1 bulto	$ -				$ 1,200,000.00	$ 1,200,000.00	$ 2,400,000.00	0.97%
5.5	vibrador de concreto	$ -				$ 600,000.00	$ 600,000.00	$ 1,200,000.00	0.48%
5.6	Retroexcavadora	$ -				$ 4,000,000.00		$ 4,000,000.00	1.61%
6	**TRANSPORTE MATERIALES Y EQUIPOS**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 42,308,147.25**	**$ 1,100,000.00**	**$ 43,408,147.25**	**17.47%**
6.1	Transporte de material de sub-base	$ -				$ 10,141,397.00		$ 10,141,397.00	4.08%
6.2	Transporte de agregado grueso (Triturado)	$ -				$ 9,900,000.00		$ 9,900,000.00	3.99%
6.3	Transporte de agregado fino (arena)	$ -				$ 6,750,000.00		$ 6,750,000.00	2.72%
6.4	Transporte de Piedra para concreto ciclópeo (rajón o canto rodado)	$ -				$ 900,000.00		$ 900,000.00	0.36%
6.5	Transporte de material filtro	$ -				$ 9,000,000.00		$ 9,000,000.00	3.62%
6.6	Transporte de acero	$ -				$ 800,000.00		$ 800,000.00	0.32%
6.7	Transporte de cemento	$ -				$ 516,750.25		$ 516,750.25	0.21%
6.8	Transporte maquinaria pesada	$ -				$ 1,200,000.00		$ 1,200,000.00	0.48%
6.9	Transporte material de excavación					$ 2,000,000.00		$ 2,000,000.00	0.81%
6.10	Transporte de material en obra					$ 1,100,000.00	$ 1,100,000.00	$ 2,200,000.00	0.89%

7	**APORTES DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 1,000,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 1,000,000.00**	**0.40%**
7.1	Pala	$ -			$ 136,000.00		$ -	$ 136,000.00	0.05%
7.2	Pica	$ -			$ 82,900.00		$ -	$ 82,900.00	0.03%
7.3	Barra	$ -			$ 130,000.00		$ -	$ 130,000.00	0.05%
7.4	Carretilla	$ -			$ 463,800.00		$ -	$ 463,800.00	0.19%
7.5	Balde de 10 lts	$ -			$ 72,000.00		$ -	$ 72,000.00	0.03%
7.6	Bichiroque	$ -			$ 29,700.00		$ -	$ 29,700.00	0.01%
7.7	Martillo	$ -			$ 39,800.00		$ -	$ 39,800.00	0.02%
7.8	Serrucho	$ -			$ 19,900.00		$ -	$ 19,900.00	0.01%
7.9	Segueta	$ -			$ 25,900.00		$ -	$ 25,900.00	0.01%
8	**PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)**	**$ -**			**$ 2,943,790.00**		**$ 2,943,790.00**	**$ 5,887,580.00**	**2.37%**
	TOTAL	**$ -**	**$ 13,244,400.00**	**$ 3,291,252.75**	**$ 126,972,492.50**	**$ 76,834,950.00**	**$ 28,070,592.75**	**$ 248,413,688.00**	**100.00%**

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del desembolso se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado a la JAC.

2. El desembolso otorgado se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del convenio tales como, materiales, alquiler de maquinaria y equipo, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del desembolso deben estar sustentados por el Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica y revisados y aprobados por la Interventoría.

3. El Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica deberá programar mes a mes la inversión del desembolso teniendo en cuenta el plazo de ejecución del convenio.

4. Invertida la totalidad del desembolso o terminado el convenio de manera anticipada, el Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica y el Interventor deben cancelar la cuenta conjunta del manejo de los recursos anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, **el número, año del convenio y el nombre del contratista (Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica)**. Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

Firma:
Nombre:YENI PAOLA DUEÑAS VARGAS
Representante Legal o su Apoderado
Contratista junta de accion comunal Camoyo

Firma:
Nombre:CESAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Representante Legal o su Apoderado
Interventor
Matrícula Profesional No.:

Firma:
Nombre: GONZALO ESTEBAN AVILA ROZO
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.: 041037-0528672 BYC

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

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. Información general del contrato

Tabla 3. Información Contractual de obra

CONTRATO No.:	2879 de 2023
ID SECOP	IP-DT-BOY-024-2023
OBJETO:	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.
CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – REGIONAL BOYACÁ
CONTRATISTA	ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S R.L CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
NIT	901.444.249-0
VALOR INICIAL:	SETENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA PESOS (72.729.230,00) MTCE.
VALOR ADICIONAL:	TRECE MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDÓS PESOS MTE ($13.962.722,00) MONEDA CORRIENTE INCLUIDO IVA.
VALOR TOTAL:	OCHENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS ($86.691.952,00) MDA. CTE
PLAZO INICIAL:	EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023
PLAZO ADICIONAL:	HASTA EL 30 DE ABRIL DE 2024
SUPERVISOR:	MARTÍN ALONSO ESPITIA MALAGÓN PROFESIONAL ESPECIALIZADO Resolución No. 089 de 2023.
FECHA DE INICIO	22 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE ADICIONAL No. 01	28 DE DICIEMBRE DE 2023

FECHA DE ADICIONAL No. 02	29 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	30 DE ABRIL DE 2024
CONTACTO	Correo: proyectos@aceingenieriasas.com Dirección: Calle 8 # 16 -57, Charalá, Santander Cel: 3142828773 - 3115972127

Fuente: El proyecto.

5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

Durante el mes de marzo de 2024, se realizaron las siguientes actividades por parte de la interventoría:

- Participación en reuniones y comités de obra con INVIAS, y Contratista para seguimiento del avance del proyecto.
- Elaboración y radicación de los respectivos informes semanales.
- Elaboración y radicación de los respectivos informes mensuales.
- Seguimiento a la ejecución de actividades de obra.
- Control de actividades de replanteo mediante la revisión topográfica.
- Control de la calidad de los materiales mediante la toma de muestras para realizar los respectivos ensayos de laboratorio.
- Elaboración de oficios remitidos al INVIAS y a la OAC.

5.3. Informes especialistas y profesionales

Durante el mes se realizó la vinculación de un inspector de interventoría para la supervisión de las actividades de obra.

Se adjunta informe del director de interventoría del mes de marzo.

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

COMPONENTE TÉCNICO

INFORME DEL DIRECTOR

PERIODO:
01 AL 31 DE MARZO DE 2024

INFORME ELABORADO PARA:

INVIAS

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

INFORME ELABORADO POR:

ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
NIT: 901444249-0

MARZO DE 2024

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. INTRODUCCIÓN 3

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4

2.1. Localización 4

2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto 4

3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS 5

4. CONCLUSIONES 6

TABLA DE ILUSTRACIONES

Pág.

Ilustración 1. Localización del proyecto..... 4

1. INTRODUCCIÓN

Con la finalidad de ejercer vigilancia y control a cada una de las actividades ejecutadas en obra, el Instituto Nacional de Vías mediante la modalidad de mínima cuantía, publico en la plataforma del Secop II, el proceso con ID IP-DT-BOY-024-2023, del cual se deriva el contrato de Interventoría No. 2879 de 2023, cuyo objeto es **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL**, celebrado con la empresa ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SAS, representada legalmente por César Giovanny Mojica Barreto, por un valor de $ 72.729.230,00 inicialmente. Sin embargo, el día 28 y 29 de diciembre de 2023 se suscribieron adición por $13.962.722,00, quedando como valor total del contrato $86.691.952,00 y prórroga al contrato hasta el 30 de abril de 2024.

Debido a que el contrato de interventoría fue celebrado por parte del Instituto Nacional de Vías, ejerce la supervisión del mismo la territorial del INVIAS en Boyacá en cabeza del ingeniero **MARTÍN ALONSO ESPITIA MALAGÓN,** identificado con cedula de ciudadanía No 7.162.885 expedida en Tunja, con matrícula profesional N°01198-0489, del Consejo Profesional de Ingeniería de Transporte y Vías de Colombia, designado mediante resolución 089 de 2023.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización

El proyecto se encuentra ubicado en la provincia de Oriente, en el municipio de Chivor, Boyacá, en la vereda Camoyo, en la vía de orden terciario que comunica el casco urbano del municipio de Chivor con el municipio de Santa María por el sitio conocido como la cascada la 70. Los materiales pétreos empleados para la ejecución del proyecto según lo establecido en el presupuesto elaborado por el Invias regional Boyacá, se contemplan de la Cantera triturados valle de Tenza y en lo que respecta al Acero de refuerzo y tubería en concreto, fue contemplada su adquisición en el municipio de Garagoa.

Ilustración 1. Localización del proyecto



Fuente: Google earth

2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto

Los municipios que se benefician de la ejecución del proyecto, son los municipios de Chivor, Santa María y Garagoa con el sector las Juntas, así como la comunidad del municipio de Almeida a quienes también conecta este corredor.

3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Durante el mes de corte del presente informe, por parte del director de interventoría se realizaron las siguientes actividades:

- Participar en los comités de obra desarrollados para seguimiento del convenio y verificación del cumplimiento de los compromisos pactados en cada una de las reuniones.

- Constante comunicación con presidente de la OAC para conocer el avance y estado de la ejecución del convenio.

- Revisión y aprobación de pagos para la compra de materiales, alquileres de equipo como formaleta y maquinaria, pagos de nómina y pagos de transportes de materiales.

- Elaboración de actas de costos de Interventoría del mes de enero de 2024.

- Revisión y ajuste de oficios generados por el residente y remisión de los mismo a la Junta de acción Comunal Camoyo.

- Remisión de informes semanales al supervisor del contrato de interventoría.

4. CONCLUSIONES

- Se debe presentar plan de contingencia donde se implemente estrategias para reducir el atraso presentado en obra.

- Se requiere realizar la toma de muestras para verificación de la resistencia del concreto con la relación de mezcla utilizada

- Se continua con las actividades de obra se da por finalizada la construcción de la alcantarilla y se sigue con la construcción de la placa huella, en donde se están ejecutando actividades de excavaciones para vigas riostra, armado de acero y vaciado de concreto de 21 Mpa y ciclópeo

Cordialmente:

CÉSAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Ingeniero Civil
Director de Interventoría

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

COMPONENTE TÉCNICO

TOPOGRAFIA

INFORME ELABORADO PARA:

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

INFORME ELABORADO POR:

ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
NIT: 901444249-0

MARZO DE 2024

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. INTRODUCCIÓN 4

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4

2.1. Localización 5

2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto 5

2.3. Inventario y estado inicial de la vía 5

3. ACTIVIDADES DE TOPOGRAFIA 7

3.1. METODOLOGÍA 8

3.1.1. Levantamiento topográfico en campo 8

3.1.2. Procesamiento de información en oficina 9

3.1.3. Revision de la informacion suministrada por la parte contratista, en lo cual presentan la siguiente informacion. 9

3.1.4. Registro fotográfico 11

4. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS 11

5. CONCLUCIONES 12

LISTA DE TABLAS

Pág.

Tabla 1. Puntos de amarre 8

Tabla 2. Diseño cartera rasante Camoyo..... 9

Tabla 3. Ajuste de diseño cota sub base Camoyo. 10

Tabla 4. Topografía cotas terreno existente..... 10

LISTA DE ILUSTACIONES

Pág.

Ilustración 1. Localización del proyecto..... 5

Ilustración 2. Estado inicil de la vía 6

Ilustración 3. Estado actual de la via..... 7

Ilustración 4. Evidencia fotográfica…..8

Ilustración 5. Perfil del tramo…….9

1. INTRODUCCIÓN

Para la ejecución del Convenio solidario No. 3433 de 2023, la territorial Boyacá del Instituto Nacional de Vías, mediante proceso de contratación directa publicada en el secop II SPSC-CD-CS-278-2023, celebró el convenio solidario cuyo objeto es **AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL** con la Organización de Acción Comunal de la vereda Camoyo, representada legalmente por **YENY PAOLA DUEÑAS VARGAS**, por un valor de $248.413.694,00.

Con la finalidad de ejercer vigilancia y control a cada una de las actividades ejecutadas en obra, el Instituto Nacional de Vías mediante la modalidad de mínima cuantía, publico en la plataforma del Secop II, el proceso con ID IP-DT-BOY-024-2023, del cual se deriva el contrato de Interventoría No. 2879 de 2023, cuyo objeto es **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL**, celebrado con la empresa ACE INGENIERÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SAS, representada legalmente por César Giovanny Mojica Barreto, por un valor de $ 72.729.230,00.

Debido a que el contrato de interventoría fue celebrado por parte del Instituto Nacional de Vías, ejerce la supervisión del mismo la territorial del INVIAS en Boyacá en cabeza del ingeniero **MARTÍN ALONSO ESPITIA MALAGÓN,** identificado con cedula de ciudadanía No 7.162.885 expedida en Tunja, con matrícula profesional N°01198-0489, del Consejo Profesional de Ingeniería de Transporte y Vías de Colombia, designado mediante resolución 089 de 2023.

El alcance del proyecto en la fase contractual comprendía de la construcción de 155 metros lineales de placa huellas, construcción de 2 alcantarillas, y labores de limpieza de 4 alcantarillas existentes, sin embargo, una vez realizada la revisión y complementación a los estudios y diseños, es posible que la meta física pueda variar debido a las condiciones recientes del tramo a intervenir.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización

El proyecto se encuentra ubicado en la provincia de Oriente, en el municipio de Chivor, Boyacá, en la vereda Camoyo, en la vía de orden terciario que comunica el casco urbano del municipio de Chivor con el municipio de Santa María por el sitio conocido como la cascada la 70. Los materiales pétreos empleados para la ejecución del proyecto según lo establecido en el presupuesto elaborado por el Invias regional Boyacá, se contemplan de la Cantera triturados valle de Tenza y en lo que respecta al Acero de refuerzo y tubería en concreto, fue contemplada su adquisición en el municipio de Garagoa.

Ilustración 1. Localización del proyecto



Fuente: Google earth

2.2. Municipios en la zona de influencia que se benefician del proyecto

Los municipios que se benefician de la ejecución del proyecto, son los municipios de Chivor, Santa María y Garagoa con el sector las Juntas, así como la comunidad del municipio de Almeida a quienes también conecta este corredor.

2.3. Inventario y estado inicial de la vía

Corresponde a una vía terciaria con una calzada de aproximadamente 5m y obras de drenaje a lo largo del corredor. Localizada en una zona montañosa, con presencia de taludes a lo largo del margen izquierdo del corredor y zona de ladera a lo largo del margen derecho del corredor. La capa de rodadura de la vía está compuesta por material de afirmado de la zona, no se evidencia el corredor ningún tipo de pavimento.

Se identifica en el corredor un tramo de aproximadamente 100 metros lineales como sitio crítico, dado a que, según inspección visual se evidencia una zona de falla geológica.

Ilustración 2. Estado inicial de la vía



Estado inicial de la vía, tramo escuela Camoyo, fecha 28/11/2023

Fuente: El proyecto

Ilustración 3. Estado actual de la vía



Estado actual de la vía, tramo escuela Camoyo, fecha 11/03/2023
Fuente: El proyecto

3. ACTIVIDADES DE TOPOGRAFIA

Se realiza levantamiento topográfico para la revisión de información suministrada por la parte de la OAC Camoyo, con el objetivo que esta cumpla con da uno de los requisitos con los que se debe desarrollar el proyecto, según estudios y diseños aprobados por la interventoría.

Se realizan las siguientes actividades

- Levantamiento topográfico en campo de subbase para la comprobación de la información suministrada.
- Realizar la interpretación de la nube de puntos hasta obtener el dibujo de los detalles del levantamiento.
- Calculo y revisión de la información.

- Revisión topográfica en campo para la revisión geométrica de la vía.

3.1. METODOLOGÍA

3.1.1. Levantamiento topográfico en campo

Se realiza levantamiento con estación total, tomando como referencia los puntos de amarre de los mojones encontrados en campo materializados en los estudios y diseños aprobados por interventoría. Según la información entregada los puntos de amarre para el proyecto son

Tabla 1: Puntos de amarre

PUNTO	ESTE	NORTE	COTA
GARA	1079558.700	1053691.333	1728.140
GPS 1	1082789.214	1032466.412	1582.975
GPS2	1082779.944	1032436.629	1578.516

Ilustracion 4. Evidencia fotográfica



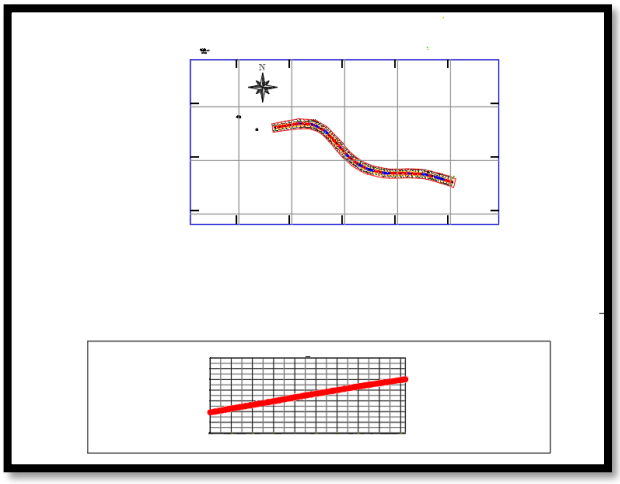
Tramo camoyo

Fuente. El proyecto

3.1.2. Procesamiento de información en oficina

Luego de levantada la información de campo mediante equipo topográfico, se realiza procesamiento de la nube de puntos mediante software especializado, obteniéndose las cotas y perfil de la subbase conformada en campo.

Ilustración 5. Perfil del tramo



Fuente. Contratista 2024

3.1.3. Revision de la informacion suministrada por la parte contratista, en lo cual presentan la siguiente informacion.

Tabla 2. Diseño cartera rasante Camoyo

	BORDE IZQUIERDO		EJE		BORDE DERECHO	
ABSCISA	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE
0+430.00	1,083,602.56	1,033,677.74	1,083,602.97	1,033,679.18	1,083,603.39	1,033,680.62
0+435.00	1,083,597.76	1,033,679.13	1,083,598.17	1,033,680.57	1,083,598.59	1,033,682.01
0+440.00	1,083,592.95	1,033,680.53	1,083,593.37	1,033,681.97	1,083,593.79	1,033,683.41
0+445.00	1,083,588.15	1,033,681.92	1,083,588.57	1,033,683.36	1,083,588.99	1,033,684.80
0+450.00	1,083,583.35	1,033,683.32	1,083,583.77	1,033,684.76	1,083,584.19	1,033,686.20
0+455.00	1,083,578.61	1,033,684.65	1,083,578.95	1,033,686.11	1,083,579.30	1,033,687.56
0+460.00	1,083,573.85	1,033,685.51	1,083,574.04	1,033,687.00	1,083,574.22	1,033,688.48
0+465.00	1,083,569.03	1,033,685.84	1,083,569.05	1,033,687.34	1,083,569.07	1,033,688.84
0+470.00	1,083,564.05	1,033,685.84	1,083,564.05	1,033,687.34	1,083,564.05	1,033,688.84
0+475.00	1,083,559.05	1,033,685.84	1,083,559.05	1,033,687.34	1,083,559.05	1,033,688.84
0+480.00	1,083,554.05	1,033,685.84	1,083,554.05	1,033,687.34	1,083,554.05	1,033,688.84
0+485.00	1,083,549.05	1,033,685.84	1,083,549.05	1,033,687.34	1,083,549.05	1,033,688.84
0+490.00	1,083,544.04	1,033,685.84	1,083,544.05	1,033,687.34	1,083,544.06	1,033,688.84
0+495.00	1,083,538.98	1,033,685.96	1,083,539.05	1,033,687.46	1,083,539.13	1,033,688.96
0+500.00	1,083,533.89	1,033,686.40	1,083,534.07	1,033,687.89	1,083,534.26	1,033,689.37
0+505.00	1,083,528.83	1,033,687.25	1,083,529.14	1,033,688.72	1,083,529.45	1,033,690.18
0+510.00	1,083,523.87	1,033,688.52	1,083,524.30	1,033,689.95	1,083,524.73	1,033,691.39
0+515.00	1,083,519.03	1,033,690.19	1,083,519.58	1,033,691.59	1,083,520.13	1,033,692.98
0+520.00	1,083,514.34	1,033,692.27	1,083,515.01	1,033,693.61	1,083,515.67	1,033,694.96
0+525.00	1,083,509.85	1,033,694.72	1,083,510.62	1,033,696.01	1,083,511.39	1,033,697.29
0+530.00	1,083,505.57	1,033,697.55	1,083,506.45	1,033,698.76	1,083,507.33	1,033,699.98
0+535.00	1,083,501.54	1,033,700.72	1,083,502.52	1,033,701.85	1,083,503.50	1,033,702.99
0+540.00	1,083,497.80	1,033,704.19	1,083,498.86	1,033,705.26	1,083,499.92	1,033,706.32
0+545.00	1,083,494.30	1,033,707.85	1,083,495.40	1,033,708.87	1,083,496.50	1,033,709.89
0+550.00	1,083,490.91	1,033,711.54	1,083,492.02	1,033,712.55	1,083,493.13	1,033,713.56
0+555.00	1,083,487.54	1,033,715.23	1,083,488.64	1,033,716.24	1,083,489.75	1,033,717.25
0+560.00	1,083,484.16	1,033,718.92	1,083,485.27	1,033,719.93	1,083,486.37	1,033,720.94
0+565.00	1,083,480.77	1,033,722.50	1,083,481.83	1,033,723.56	1,083,482.90	1,033,724.62
0+570.00	1,083,477.20	1,033,725.76	1,083,478.14	1,033,726.93	1,083,479.09	1,033,728.09
0+575.00	1,083,473.29	1,033,728.45	1,083,474.03	1,033,729.76	1,083,474.77	1,033,731.06
0+580.00	1,083,468.98	1,033,730.41	1,083,469.48	1,033,731.82	1,083,469.98	1,033,733.24
0+585.00	1,083,464.40	1,033,731.57	1,083,464.64	1,033,733.05	1,083,464.88	1,033,734.53
0+590.00	1,083,459.66	1,033,731.93	1,083,459.66	1,033,733.43	1,083,459.66	1,033,734.93
0+595.00	1,083,454.81	1,033,731.68	1,083,454.67	1,033,733.17	1,083,454.53	1,033,734.67
0+600.00	1,083,449.88	1,033,731.12	1,083,449.70	1,033,732.61	1,083,449.52	1,033,734.10
0+605.00	1,083,444.92	1,033,730.51	1,083,444.74	1,033,732.00	1,083,444.55	1,033,733.49
0+610.00	1,083,439.96	1,033,729.90	1,083,439.77	1,033,731.39	1,083,439.59	1,033,732.88
0+615.00	1,083,435.00	1,033,729.29	1,083,434.81	1,033,730.78	1,083,434.63	1,033,732.26
0+620.00	1,083,430.03	1,033,728.68	1,083,429.85	1,033,730.17	1,083,429.67	1,033,731.66
0+625.00	1,083,424.99	1,033,728.17	1,083,424.87	1,033,729.66	1,083,424.76	1,033,731.16
0+630.00	1,083,419.87	1,033,727.97	1,083,419.88	1,033,729.47	1,083,419.89	1,033,730.97
0+630.00	1,083,419.87	1,033,727.97	1,083,419.88	1,033,729.47	1,083,419.89	1,033,730.97

Fuente: CONTRATISTA, 2024

Una ves realizado el empalme e identificando la diferencia exagerada en alturas de campo, la cual se informa a los dos residentes, interventoría y obra, iniciamos el ajuste de diseño en terreno aumentando los peraltes y modificando mínimamente las pendientes dando viabilidad a la ejecución del contrato

Tabla 3. Ajuste de diseño cota sub base Camoyo

	BORDE IZQUIERDO			EJE			BORDE DERECHO		
ABSCISA	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	ELEVACION	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	ELEVACION	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	
0+430.00	1083602.56	1033677.74	1371.98	1083602.97	1033679.18	1371.99	1083603.39	1033680.62	1371.97
0+440.00	1083592.95	1033680.53	1373.82	1083593.37	1033681.97	1373.88	1083593.79	1033683.41	1373.84
0+450.00	1083583.35	1033683.32	1375.69	1083583.77	1033684.76	1375.73	1083584.19	1033686.2	1375.71
0+460.00	1083573.85	1033685.51	1377.42	1083574.04	1033687	1377.46	1083574.22	1033688.48	1377.49
0+470.00	1083564.05	1033685.84	1379.1	1083564.05	1033687.34	1379.14	1083564.05	1033688.84	1379.09
0+480.00	1083554.05	1033685.84	1380.739	1083554.05	1033687.34	1380.78	1083554.05	1033688.84	1380.76
0+490.00	1083544.04	1033685.84	1382.446	1083544.05	1033687.34	1382.41	1083544.06	1033688.84	1382.38
0+500.00	1083533.89	1033686.4	1384.239	1083534.07	1033687.89	1384.20	1083534.26	1033689.37	1384.15
0+510.00	1083523.87	1033688.52	1386.149	1083524.3	1033689.95	1386.11	1083524.73	1033691.39	1386.08
0+520.00	1083514.34	1033692.27	1387.934	1083515.01	1033693.61	1387.89	1083515.67	1033694.96	1387.83
0+530.00	1083505.57	1033697.55	1389.563	1083506.45	1033698.76	1389.57	1083507.33	1033699.98	1389.51
0+540.00	1083497.8	1033704.19	1391.188	1083498.86	1033705.26	1391.18	1083499.92	1033706.32	1391.13
0+550.00	1083490.91	1033711.54	1392.832	1083492.02	1033712.55	1392.83	1083493.13	1033713.56	1392.79
0+560.00	1083484.16	1033718.92	1394.594	1083485.27	1033719.93	1394.62	1083486.37	1033720.94	1394.61
0+570.00	1083477.2	1033725.76	1396.289	1083478.14	1033726.93	1396.32	1083479.09	1033728.09	1396.33
0+580.00	1083468.98	1033730.41	1397.945	1083469.48	1033731.82	1398.03	1083469.98	1033733.24	1398.05
0+590.00	1083459.66	1033731.93	1399.455	1083459.66	1033733.43	1399.46	1083459.66	1033734.93	1399.46
0+600.00	1083449.88	1033731.12	1400.85	1083449.7	1033732.61	1400.87	1083449.52	1033734.1	1400.85
0+610.00	1083439.96	1033729.9	1402.3498	1083439.77	1033731.39	1402.38	1083439.59	1033732.88	1402.36
0+620.00	1083430.03	1033728.68	1403.8251	1083429.85	1033730.17	1403.89	1083429.67	1033731.66	1403.85
0+630.00	1083419.87	1033727.97	1405.32	1083419.88	1033729.47	1405.37	1083419.89	1033730.97	1405.32

Tabla 4. Topografía cotas terreno existente

	BORDE IZQUIERDO			EJE			BORDE DERECHO		
ABSCISA	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	ELEVACION	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	ELEVACION	COORDENADA ESTE	COORDENADA NORTE	
0+430.00	1083602.56	1033677.74	1405.23	1083602.97	1033679.18	1405.24	1083603.39	1033680.62	1405.24
0+440.00	1083592.95	1033680.53	1403.78	1083593.37	1033681.97	1403.81	1083593.79	1033683.41	1403.84
0+450.00	1083583.35	1033683.32	1402.26	1083583.77	1033684.76	1402.25	1083584.19	1033686.2	1402.28
0+460.00	1083573.85	1033685.51	1400.75	1083574.04	1033687	1400.74	1083574.22	1033688.48	1400.73
0+470.00	1083564.05	1033685.84	1399.37	1083564.05	1033687.34	1399.40	1083564.05	1033688.84	1399.42
0+480.00	1083554.05	1033685.84	1397.82	1083554.05	1033687.34	1397.85	1083554.05	1033688.84	1397.88
0+490.00	1083544.04	1033685.84	1396.1	1083544.05	1033687.34	1396.13	1083544.06	1033688.84	1396.15
0+500.00	1083533.89	1033686.4	1394.28	1083534.07	1033687.89	1394.31	1083534.26	1033689.37	1394.29
0+510.00	1083523.87	1033688.52	1392.56	1083524.3	1033689.95	1392.59	1083524.73	1033691.39	1392.56
0+520.00	1083514.34	1033692.27	1390.98	1083515.01	1033693.61	1390.95	1083515.67	1033694.96	1390.92
0+530.00	1083505.57	1033697.55	1389.35	1083506.45	1033698.76	1389.32	1083507.33	1033699.98	1389.29
0+540.00	1083497.8	1033704.19	1387.71	1083498.86	1033705.26	1387.69	1083499.92	1033706.32	1387.65
0+550.00	1083490.91	1033711.54	1385.95	1083492.02	1033712.55	1385.92	1083493.13	1033713.56	1385.91
0+560.00	1083484.16	1033718.92	1384.1	1083485.27	1033719.93	1384.07	1083486.37	1033720.94	1384.04
0+570.00	1083477.2	1033725.76	1382.25	1083478.14	1033726.93	1382.26	1083479.09	1033728.09	1382.23
0+580.00	1083468.98	1033730.41	1380.55	1083469.48	1033731.82	1380.58	1083469.98	1033733.24	1380.55
0+590.00	1083459.66	1033731.93	1378.9	1083459.66	1033733.43	1378.93	1083459.66	1033734.93	1378.91
0+600.00	1083449.88	1033731.12	1377.24	1083449.7	1033732.61	1377.27	1083449.52	1033734.1	1377.30
0+610.00	1083439.96	1033729.9	1375.49	1083439.77	1033731.39	1375.52	1083439.59	1033732.88	1375.52
0+620.00	1083430.03	1033728.68	1373.65	1083429.85	1033730.17	1373.68	1083429.67	1033731.66	1373.65
0+630.00	1083419.87	1033727.97	1371.78	1083419.88	1033729.47	1371.81	1083419.89	1033730.97	1371.78

Fuente: TOPOGRAFIA DE PRECISION, 2024.

3.1.4. Registro fotográfico





Revisió topográfica tramo Camoyo

4. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Para el desarrollo y ejecución de actividades se utilizaron equipos como

- Estación total Topcon
- Trípode
- Basto y prima
- Herramientas auxiliares (puntillas, maceta, pintura)
- Excel
- Civil 3d
- Vehículo para desplazamiento.

5. CONCLUSIONES

- Se realizó el levantamiento topográfico de la sub base en estudio teniendo en cuenta tanto las características topográficas de la zona; se detalló generando una nube de puntos bastante densa para garantizar que el modelo digital.

- Según la información suministrada y lo realizado en campo, podemos definir que la información es coherente con lo que se presenta.

- La conformación de la subbase se aprueba por parte de topografía de interventoría.



SEBASTIAN FELIPE FIGUEROA RODRIGUEZ
C.C 1057608567
T.P 01-22776



República de Colombia

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE TOPOGRAFIA

Nombre: SEBASTIAN FELIPE FIGUEROA RODRÍGUEZ
Cédula: 1057608567
Licencia Profesional No: 01-22776
De Fecha: 1 de marzo de 2024

TECNÓLOGO EN TOPOGRAFÍA
SENA

Presidente

R: 02-12777

Validar la autenticidad de esta licencia mediante el Código QR anexo en la imagen
Recuerde que en el Registro Único de Topógrafos -RUTOPO, mediante la página Web www.cpnt.gov.co, también puede verificar esta licencia y su vigencia

TU EQUIPO S.A.S.
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

CCTE 03689/23

CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN

LA ESTACIÓN TOPCON REF. ES 105 SERIAL No GZ0162

Fue ajustada y verificada por personal experto en nuestro laboratorio, encontrándose en la actualidad en buen estado de funcionamiento dentro de los parámetros mecánicos, electrónicos y ópticos establecidos por el fabricante.

Este instrumento fue evaluado y verificado utilizando colimador óptico FOIF Modelo TJ45X Serial No TJ45X-007 y prueba en campo.
NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC-4522.PARTE 1.
NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC-ISO/IEC17025.

Certificación expedida para
NELSON JAVIER BARRERA FONSECA NIT: 1.049.627.163O

	DD	MM	AA
Día de verificación:	12	10	2023
Recomendamos revisión:	11	04	2024
Fecha de Expedición	12	10	2023

Los resultados de este protocolo se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

El transporte y uso del instrumento es responsabilidad exclusiva del cliente.

NOTA: Por favor confirme la autenticidad del presente certificado a los siguientes datos: contacto@tuequipo.co o teléfonos 3107820930 - 3138880300

TU EQUIPO S.A.S
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

Departamento técnico
Tu Equipo S.A.S.

Teléfonos: 3138880300 Cel.: 310-7820930 Dirección: CALLE 73 # 71B 25
www.tuequipo.co - contacto@tuequipo.co
Bogotá – Colombia

TU EQUIPO S.A.S.
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

CCTE 03689/23

CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN

LA ESTACIÓN TOPCON REF. ES 105 SERIAL No GZ0162
Lectura mínima en Display de 1"
ANGULO HORIZONTAL- TOLERANCIA: 2" DIN 18723
ANGULO VERTICAL- TOLERANCIA: 2"DIN 18723.

1 Correcto funcionamiento 2 Falla corregida 3 No corregido
4 No verificado 5 No presenta este elemento

1	2	3	4	5	DESCRIPCIÓN
	X				Limpieza de Óptica
X					Verticalidad y Horizontalidad del retículo.
	X				Ajuste de cierres angulares.
X					Ajuste eje vertical.
X					Mando de enfoque.
X					Seguro de movimiento vertical.
X					Seguro de movimiento Horizontal.
X					Tornillo de movimiento fino Vertical.
X					Tornillo de movimiento fino Horizontal.
	X				Compensador
X					Base nivelante.
X					Miras de puntería.
X					Verificación y ajuste de EDM, Línea base 138m
X					Ajuste de constantes
X					Display.
X					Teclado
X					Ajuste de plomada: láser X óptica
	X				Ajuste de nivel tubular.
	X				Ajuste de nivel circular.
				X	Ajuste de niveles circulares de bastones porta prismas.
				X	Cargador
X					Batería
	X				Apariencia exterior, limpieza. Instrumento Ok.
				X	Carga y Descarga de Datos

EQUIPO AJUSTADO Y CALIBRADO

NOTA: Por favor confirme la autenticidad del presente certificado a los siguientes datos: contacto@tuequipo.co o teléfonos 3107820930 - 3138880300

TU EQUIPO S.A.S
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

Departamento técnico
Tu Equipo S.A.S.

Teléfonos: 3138880300 Cel.: 310-7820930 Dirección: CALLE 73 # 71B 25
www.tuequipo.co - contacto@tuequipo.co
Bogotá – Colombia

5.4. Informe del Programa Anual de Caja – PAC

Tabla 4. Seguimiento financiero

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA
1	**nov-23**	$ 2.527.400	$ 480.206
2	**dic-23**	$ 7.555.000	$ 1.435.450
3	**ene-24**	$ 15.428.000	$ 2.931.320
4	**feb-24**	$ 8.441.000	$ 1.603.790

Fuente: El proyecto.

5.5. Informe matriz de riesgos.

A la fecha por parte de la interventoría no se ha visto la necesidad de incluir mejoras a los tratamientos y controles previstos en la matriz.

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

A continuación, se relacionan otros programas productos del seguimiento de la interventoría.

5.6.1. Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.

No se han adelantado labores que requieran del sistema de información geográfica (SIG).

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

Durante el mes del presente informe por parte de interventoría se vinculó una motocicleta para el transporte del inspector de interventoría a los sectores donde se están ejecutando las obras.

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

FECHA: 5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: mar-24

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2879 DE 2023

INTERVENTORÍA: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

CONTRATO DE OBRA No. 3433 DE 2023

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Motocicleta	199 cc, modelo 2023	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Motocicleta	125 cc, modelo 2019														A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Equipo topografico												A	A	A	A	A															
Euipos de laboratorio													A																		

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

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: Se incorpora la motociclieta a partir del 14 de marzo para el desplazamiento del inspector de interventoria

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

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS: Desde el 11 al 15 de marzo estuvo la comision topográfica, rectificando niveles y localizacion geometrica, asi mismo el dia 12 se realiza ensayo de densidad mediante el cono de arena, ademas se recolecto muestras de la subbase para ensayo de proctor

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

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

Firma
Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202 - 296240 STD

Firma
Nombre: Martín Alonso Espitia Malagón
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 01198-0489

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

TU EQUIPO S.A.S.
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

CCTE 03689/23

CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN

LA ESTACIÓN TOPCON REF. ES 105 SERIAL No GZ0162

Fue ajustada y verificada por personal experto en nuestro laboratorio, encontrándose en la actualidad en buen estado de funcionamiento dentro de los parámetros mecánicos, electrónicos y ópticos establecidos por el fabricante.

Este instrumento fue evaluado y verificado utilizando colimador óptico FOIF Modelo TJ45X Serial No TJ45X-007 y prueba en campo.
NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC-4522.PARTE 1.
NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC-ISO/IEC17025.

Certificación expedida para
NELSON JAVIER BARRERA FONSECA NIT: 1.049.627.163O

	DD	MM	AA
Día de verificación:	12	10	2023
Recomendamos revisión:	11	04	2024
Fecha de Expedición	12	10	2023

Los resultados de este protocolo se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

El transporte y uso del instrumento es responsabilidad exclusiva del cliente.

NOTA: Por favor confirme la autenticidad del presente certificado a los siguientes datos: contacto@tuequipo.co o teléfonos 3107820930 - 3138880300

TU EQUIPO S.A.S
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

Departamento técnico
Tu Equipo S.A.S.

TU EQUIPO S.A.S.
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

CCTE 03689/23

CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN

LA ESTACIÓN TOPCON REF. ES 105 SERIAL No GZ0162
Lectura mínima en Display de 1"
ANGULO HORIZONTAL- TOLERANCIA: 2" DIN 18723
ANGULO VERTICAL- TOLERANCIA: 2''DIN 18723.

1 Correcto funcionamiento 2 Falla corregida 3 No corregido
4 No verificado 5 No presenta este elemento

1	2	3	4	5	DESCRIPCIÓN
	X				Limpieza de Óptica
X					Verticalidad y Horizontalidad del reticulo.
	X				Ajuste de cierres angulares.
X					Ajuste eje vertical.
X					Mando de enfoque.
X					Seguro de movimiento vertical.
X					Seguro de movimiento Horizontal.
X					Tornillo de movimiento fino Vertical.
X					Tornillo de movimiento fino Horizontal.
	X				Compensador
X					Base nivelante.
X					Miras de puntería.
X					Verificación y ajuste de EDM, Línea base 138m
X					Ajuste de constantes
X					Display.
X					Teclado
X					Ajuste de plomada: láser X óptica
	X				Ajuste de nivel tubular.
	X				Ajuste de nivel circular.
				X	Ajuste de niveles circulares de bastones porta prismas.
				X	Cargador
X					Batería
	X				Apariencia exterior, limpieza. Instrumento Ok.
				X	Carga y Descarga de Datos

EQUIPO AJUSTADO Y CALIBRADO

NOTA: Por favor confirme la autenticidad del presente certificado a los siguientes datos: contacto@tuequipo.co o teléfonos 3107820930 - 3138880300

TU EQUIPO S.A.S
NIT: 900.533.022-4
WWW.TUEQUIPO.CO

Departamento técnico
Tu Equipo S.A.S.

Teléfonos: 3138880300 Cel.: 310-7820930 Dirección: CALLE 73 # 71B 25
www.tuequipo.co - contacto@tuequipo.co
Bogotá – Colombia

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

En el formato **MEPI-MN1-IN-15-FR-7** que se anexa al presente informe, se detalla el personal de interventoría que estuvo ejerciendo seguimiento y control a las actividades, así mismo se relaciona los aportes de seguridad social del contrato de interventoría.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 1

FECHA: 5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL BOYACÁ INVIAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: mar-24

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE OBRA No.: 3433 DE 2023

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: CAJASAM, CAMFABOY

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes																													% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	CESAR G. MOJICA BARRETO	1052390144	Director	$1.450.000,00		X					X						X						X	X		X	X							X		25	CESAR MOJICA	$ 1.300.000	$ 46.000	V	Nueva EPS	1062805906	$ 162.500	Porvenir	1062805906	$ 208.000	$ 7.800	$ -	$ -	No planilla Arl. 29986533
2	GIBSON A GONZALEZ RANGEL	1101693319	Residente	$2.600.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	100	ACE INGENIERIA	$ 2.600.000	$ 181.000	V	Sanitas	29518633	$ 325.000	Colpension	29518633	$ 416.000	$ 104.000	$ 52.000	$ 78.000	
3	EDWAR OSWALDO DAZA	1101693319	Inspector	$ 840.000,00														X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	100	ACE INGENIERIA	$ 793.334	$ 55.300	V	Sanitas	29518633	$ 99.200	Colpension	29518633	$ 127.000	$ 31.800	$ 15.900	$ 23.900	Novedad de ingreso el 14 de marzo

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29519024	Y	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	42.300	0	IRIS
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
2	29519024	2024-04-10	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES															DÍAS				PENSIÓN						SALUD				CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.					
1	CC 1052390144	MOJICA BARRETO CESAR GIOVANNY	1.300.000		R	R														0			0	0	0	9	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	SIN EPS-SINEPS	0	0	SIN CCF-SINCCF	0	0	390.000	27.200	0,06960	0	0	0	0	0	59	0	27.200	N	5711001
2	CC 1057608567	FIGUEROA RODRIGUEZ SEBASTIAN FELIPE	1.300.000		R	R														0			0	0	0	5	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	SIN EPS-SINEPS	0	0	SIN CCF-SINCCF	0	0	216.667	15.100	0,06960	0	0	0	0	0	59	0	15.100	N	5711001

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29519024	Y	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	42.300	0	IRIS
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
2	29519024	2024-04-10	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
0	0	606.667	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
ARP(Administradoras: 1)				2	42.300	0	0	0	42.300
ARL SURA	14-11	890903790	5	2	42.300	0	0	0	42.300
Gran Total					42.300	0	0	0	42.300

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-04	29518633	E	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	1.509.100	0	IRIS
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
2	29518633	2024-04-10	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES															DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.					
1	CC 1049794786	DAZA PIRATEQUE EDWAR OSWALDO	1.400.000	F	X															0			17	17	17	17	COLPENSION ES-25-14	793.334	127.000	0	0	SANITAS-EPS005	793.334	99.200	COMFABOY-CCF10	793.334	31.800	793.334	55.300	0,06960	793.334	15.900	23.900	0	0	01	0	353.100	N	5711001
2	CC 1101693319	GONZALEZ RANGEL GIBSON ANDREY	2.600.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	2.600.000	416.000	0	0	SANITAS-EPS005	2.600.000	325.000	COMFABOY-CCF10	2.600.000	104.000	2.600.000	181.000	0,06960	2.600.000	52.000	78.000	0	0	01	0	1.156.000	N	5711001

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-04	29518633	E	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	1.509.100	0	IRIS
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
2	29518633	2024-04-10	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
3.393.334	3.393.334	3.393.334	3.393.334	3.393.334

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				2	543.000	0	0	0	543.000
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	2	543.000	0	0	0	543.000
EPS(Administradoras: 1)				2	424.200	0	0	0	424.200
SANITAS	EPS005	800251440	6	2	424.200	0	0	0	424.200
ARP(Administradoras: 1)				2	236.300	0	0	0	236.300
ARL SURA	14-11	890903790	5	2	236.300	0	0	0	236.300
CCF(Administradoras: 1)				2	135.800	0	0	0	135.800
COMFABOY	CCF10	891800213	8	2	135.800	0	0	0	135.800
SENA(Administradoras: 1)				2	67.900	0	0	0	67.900
SENA	PASENA	899999034	1	2	67.900	0	0	0	67.900

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
ICBF(Administradoras: 1)				2	101.900	0	0	0	101.900
ICBF	PAICBF	899999239	2	2	101.900	0	0	0	101.900
Gran Total					1.509.100	0	0	0	1.509.100

ASOPAGOS s.a.
PAGADO

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1057608567	0	SEBASTIAN FELIPE FIGUEROA RODRIGUEZ	I	0	SINARP - SINARP	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
15-236	CALLE 10 # 3 -15		3115972127			LICITACIONESYPROCESOS.JC@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29524684	I	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	74.100	0	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	29524684	2024-04-15	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN			Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.			
1	CC 1057608567	FIGUEROA RODRIGUEZ SEBASTIAN FELIPE	1.300.000		X	X														0			6	6	0	0	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	260.000	32.500	SIN CCF-SINCCF	0	0	0	0	0,00000	0	0	0	0	0	03	0	74.100	N	0

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1057608567	0	SEBASTIAN FELIPE FIGUEROA RODRIGUEZ	I	0	SINARP - SINARP	ÚNICA	7112	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
15-236	CALLE 10 # 3 -15		3115972127			LICITACIONESYPROCESOS.JC@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29524684	I	2024-04-08	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	74.100	0	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	29524684	2024-04-15	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
260.000	260.000	0	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 1)				1	41.600	0	0	0	41.600
PORVENIR	230301	800224808	8	1	41.600	0	0	0	41.600
EPS(Administradoras: 1)				1	32.500	0	0	0	32.500
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	32.500	0	0	0	32.500
Gran Total					74.100	0	0	0	74.100

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-04-08, 02:44:50 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1062805906

Periodo Cotización: marzo de 2024 **Periodo Servicio:** marzo de 2024

PAGADO 08/04/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CESAR GIOVANNY MOJICA BARRETO		
Documento	CC1052390144	**Dirección**	CL 8 #16 - 57
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	7870087
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CHARALA	**Departamento**	SANTANDER
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1052390144	CESAR GIOVANNY MOJICA BARRETO	57	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 162.500	0,522	$ 1.300.000	$ 6.800	(CCF39) CAJASAN	$ 1.300.000	$ 7.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 385.100

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 162.500	$ 6.800	$ 7.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 385.100	$ 0	$ 385.100

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29986533	N	2024-05-29	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	19.600	800	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	29986533	2024-05-29	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES															DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.					
1	CC 1052390144	MOJICA BARRETO CESAR GIOVANNY	1.300.000		R	R						A								0			0	0	0	9	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	SIN EPS-SINEPS	0	0	SIN CCF-SINCCF	0	0	390.000	27.200	0,06960	0	0	0	0	0	59	0	27.200	N	5711001
2	CC 1052390144	MOJICA BARRETO CESAR GIOVANNY	1.300.000		R	R						C								0			0	0	0	9	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	SIN EPS-SINEPS	0	0	SIN CCF-SINCCF	0	0	660.000	46.000	0,06960	0	0	0	0	0	59	0	46.000	N	5711001

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901444249	0	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	7112	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-167	CALLE 8 # 16-57		3142828773			PROYECTOS@ACEINGENIERIASAS.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-03	2024-03	29986533	N	2024-05-29	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	19.600	800	BANCOLOMBIA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	29986533	2024-05-29	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
0	0	270.000	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
ARP(Administradoras: 1)				1	18.800	0	800	0	19.600
ARL SURA	14-11	890903790	5	1	18.800	0	800	0	19.600
Gran Total					18.800	0	800	0	19.600

6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

En el formato **MEPI-MN1-IN-15-FR-9**, se evidencia el informe presupuestal y financiero del contrato de interventoría en el mes según lo establecido en el plan de cargas.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 24/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: TERRITORIAL BOYACÁ INVIAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

MES INFORME MENSUAL: mar-24

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA GUALI MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL
AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE OBRA No: 3380 DE 2023
3433 DE 2023

CONTRATISTA: ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA GUALÍ, MUNICIPIO DE CHIVOR
ORGANIZACIÓN DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMOYO, MUNICIPIO DE CHIVOR

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	981223	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA TERCIARIA MEJORADA - MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS - COLOMBIA RURAL. NACIONAL	11	Nación	Principal	$ 72.729.230,00	$ 56.334.576,00
2023	981223	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA TERCIARIA MEJORADA - MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS - COLOMBIA RURAL. NACIONAL	10	Nación	Adicion	$ 13.962.722,00	
				TOTAL		$ 86.691.952,00	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 86.691.952,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	nov-23	$ 2.527.400,00	$ 480.206,00	$ 3.007.606,00	$ -	$ 3.007.606,00	$ -	981223 DE 2023	$ 69.721.624,00	$ 69.721.624,00	No. 1 DE 27/12/2023	
2	dic-23	$ 7.555.000,00	$ 1.435.450,00	$ 8.990.450,00	$ -	$ 8.990.450,00	$ -	981223 DE 2023	$ 60.731.174,00	$ 60.731.174,00	No. 2 DE 27/12/2023	
3	ene-24	$ 15.428.000,00	$ 2.931.320,00	$ 18.359.320,00	$ -	$ 18.359.320,00	$ -	981223 DE 2023	$ 56.334.576,00	$ 56.334.576,00	No. 2434 DE 11/04/2024	
4	feb-24	$ 8.441.000,00	$ 1.603.790,00	$ 10.044.790,00	$ -	$ 10.044.790,00	$ -	981223 DE 2023	$ 46.289.786,00	$ 46.289.786,00	No. 4232 DE 16/05/2024	
5	mar-24	$ 13.969.000,00	$ 2.654.110,00	$ 16.623.110,00	$ -	$ 16.623.110,00	$ -	981223 DE 2023	$ 29.666.676,00	$ 29.666.676,00		Acta No. 5 sin radicar
TOTALES		$ 47.920.400,00	$ 9.104.876,00	$ 57.025.276,00	$ -	$ 57.025.276,00	$ -		$ 29.666.676,00	$ 29.666.676,00		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*PERSONAL	$ 38.885.800,00	$ 7.388.302,00	$ 46.274.102,00
*VIÁTICOS	$ 530.600,00	$ 100.814,00	$ 631.414,00
*ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA	$ 6.200.000,00	$ 1.178.000,00	$ 7.378.000,00
*OTROS COSTOS	$ 2.304.000,00	$ 437.760,00	$ 2.741.760,00
VALOR TOTAL	**$ 47.920.400,00**	**$ 9.104.876,00**	**$ 57.025.276,00**

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

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

Firma
Nombre: César Giovanny Mójica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202 - 296240 STD

Firma
Nombre: Martín Alonso Espitia Malagón
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 01198-0489

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

6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

En el formato **MEPI-MN1-IN-15-FR-13**, se relacionan las garantías presentadas por la interventoría, las cuales respaldan el contrato de interventoría celebrado entre el INVIAS y ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 3

FECHA: 5/04/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN TERRITORIAL DE VÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

FECHA DE INICIO: 22/11/2023

PLAZO INICIAL: 4 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/04/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 72,729,230.00

VALOR ACUMULADO: $ 86,691,952.00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: Ing. Martín Alonso Espitia Malagón

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 7,272,923.00	22	8	2023	1/05/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -				N/A		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 14,545,846.00	22	8	2023	31	12	2026
Calidad del servicio	20%	$ 14,545,846.00	22	8	2023	31	12	2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3718254–8

Certificado de modificación o anexo No.: 15244448
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 29/08/2023

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 8,669,195.00	22	11	2023	1/08/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -				N/A		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 17,338,390.00	22	11	2023	31	3	2027
Calidad del servicio	20%	$ 17,338,390.00	22	11	2023	31	5	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3718254–8

Certificado de modificación o anexo No.: 15486571
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 8,669,195.00	22	11	2023	31/08/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ -				N/A		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 17,338,390.00	22	11	2023	29	4	2027
Calidad del servicio	20%	$ 17,338,390.00	22	11	2023	29	4	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3718254–8

Certificado de modificación o anexo No.: 15486743
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 DE 3

	FECHA	5/04/2024
		(Día / Mes / Año)

OBSERVACIONES:

Las pólizas se encuentran cargadas en la plataforma del proceso en el secop II, sin embargo, a la fecha no han sido revisadas y aprobadas por el Instituto

NOTAS:

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

Firma

Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202 - 296240 STD

Firma

Nombre: Martín Alonso Espitia Malagón
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 01198-0489

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

SEGURO DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES
(GARANTÍA ÚNICA)

suramericana

Ciudad y Fecha de Expedición	Póliza		Documento
SAN GIL, 27 DE NOVIEMBRE DE 2023	3718254–8		15419484
Intermediario	**Código**	**Oficina**	**Referencia de Pago**
OMAIRA BARBOSA CAMACHO	33976	092	01215419484

TOMADOR

NIT	Razón Social y/o Nombres y Apellidos		
9014442490	ACE INGENIERIA DISENO Y CONSTRUCCION SAS		
Dirección		**Ciudad**	**Teléfono**
CL 8 # 16 – 57		CHARALA	

GARANTIZADO

NIT	Nombres y Apellidos
9014442490	ACE INGENIERIA DISENO Y CONSTRUCCION SAS

BENEFICIARIO Y/O ASEGURADO

NIT	Nombres y Apellidos
8002158072	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

COBERTURAS DE LA PÓLIZA

COBERTURA	FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	VALOR ASEGURADO	PRIMA
CALIDAD DEL SERVICIO	22–NOV–2023	31–MAR–2025	14.545.846,00	0,00
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	22–NOV–2023	01–AGO–2024	7.272.923,00	0,00
PAGO DE SALARIOS,PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	22–NOV–2023	31–MAR–2027	14.545.846,00	0,00

VIGENCIA DEL SEGURO		VIGENCIA DEL MOVIMIENTO			VLR. PRIMA SIN IVA	VLR. IMPUESTOS (IVA)	TOTAL A PAGAR
Desde	Hasta	Días	Desde	Hasta			
22–NOV–2023	31–MAR–2027	1225	22–NOV–2023	31–MAR–2027	$0	$0	$0

VALOR A PAGAR EN LETRAS
CERO PESOS M/L

Documento de:	Valor Asegurado Movimiento	Prima Anual	Total Valor Asegurado
MODIFICACION VALORABLE CON COBRO DE PRIMA	$0	$114.913	$36.364.615,00

SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES. FAVOR NO EFECTUAR RETENCIÓN SOBRE EL IVA
LAS PRIMAS DE SEGUROS NO ESTÁN SUJETAS A RETENCIÓN EN LA FUENTE DECRETO REGLAMENTARIO 2509/85 ART. 17. AUTORRETENEDORES RESOLUCIÓN N° 009961

102 – NEGOCIOS CORPORATIVOS

RAMO	PRODUCTO	OFICINA	USUARIO	OPERACIÓN	MONEDA	COASEGURO	NÚMERO PÓLIZA LÍDER	DOCUMENTO COMPAÑÍA LÍDER
012	NDX	092	976732	07	PESO COLOMBIANO	DIRECTO		

FIRMA AUTORIZADA

FIRMA TOMADOR

PARTICIPACIÓN DE INTERMEDIARIOS

CÓDIGO	NOMBRE DEL PRODUCTOR	COMPAÑÍA	CATEGORÍA	%PARTICIPACIÓN	PRIMA
33976	OMAIRA BARBOSA CAMACHO	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	INDEPENDIENTES	100,00	0

DESCRIPCIÓN	Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de la entidad	Tipo de documento	Ramo al cual accede	Identificación Interna de la proforma
CÓDIGO CLAUSULADO	01/01/2017	13 – 18	P	05	F–01–12–084
CÓDIGO NOTA TÉCNICA	25/06/2017	13 – 18	NT–P	5	N–01–012–011

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS

Proceso de selección: Prestacion de servicios Interventoria
SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SEGUN COMUNICACION DE ACEPTACION DELA OFERTA 2879 DE 2023. CON OBJETO REFERENTE A INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. Y DEMAS ESPECIFICACIONES DEL MISMO.

**SE EXPIDE CERTIFICADO DE ACUARDO A ORDE DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORIA 2 879 DE 2023. SE ESTABLECE COMO FECHA DE INICIO EL DIA 22 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

SEGURO DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES
(GARANTÍA ÚNICA)

suramericana

Ciudad y Fecha de Expedición	Póliza		Documento
SAN GIL, 29 DE DICIEMBRE DE 2023	3718254–8		15486571
Intermediario	**Código**	**Oficina**	**Referencia de Pago**
OMAIRA BARBOSA CAMACHO	33976	092	01215486571

TOMADOR

NIT	Razón Social y/o Nombres y Apellidos		
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS		
Dirección		**Ciudad**	**Teléfono**
CL 8 # 16 – 57		CHARALA	

GARANTIZADO

NIT	Nombres y Apellidos
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS

BENEFICIARIO Y/O ASEGURADO

NIT	Nombres y Apellidos
8002158072	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

COBERTURAS DE LA PÓLIZA

COBERTURA	FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	VALOR ASEGURADO	PRIMA
CALIDAD DEL SERVICIO	22–NOV–2023	31–MAR–2025	17.338.390,40	11.361,00
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	22–NOV–2023	01–AGO–2024	8.669.195,20	3.678,00
PAGO DE SALARIOS,PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	22–NOV–2023	31–MAR–2027	17.338.390,40	28.115,00

VIGENCIA DEL SEGURO		VIGENCIA DEL MOVIMIENTO			VLR. PRIMA SIN IVA	VLR. IMPUESTOS (IVA)	TOTAL A PAGAR
Desde	Hasta	Días	Desde	Hasta			
22–NOV–2023	31–MAR–2027	1188	29–DIC–2023	31–MAR–2027	$43.154	$8.199	$51.353

VALOR A PAGAR EN LETRAS
CINCUENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/L

Documento de:	Valor Asegurado Movimiento	Prima Anual	Total Valor Asegurado
MODIFICACION VALORABLE CON COBRO DE PRIMA	$6.981.361	$136.973	$43.345.976,00

SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES. FAVOR NO EFECTUAR RETENCIÓN SOBRE EL IVA
LAS PRIMAS DE SEGUROS NO ESTÁN SUJETAS A RETENCIÓN EN LA FUENTE DECRETO REGLAMENTARIO 2509/85 ART. 17. AUTORRETENEDORES RESOLUCIÓN N° 009961

102 – NEGOCIOS CORPORATIVOS

RAMO	PRODUCTO	OFICINA	USUARIO	OPERACIÓN	MONEDA	COASEGURO	NÚMERO PÓLIZA LÍDER	DOCUMENTO COMPAÑÍA LÍDER
012	NDX	092	CUM001	07	PESO COLOMBIANO	DIRECTO		

FIRMA AUTORIZADA

FIRMA TOMADOR

PARTICIPACIÓN DE INTERMEDIARIOS

CÓDIGO	NOMBRE DEL PRODUCTOR	COMPAÑÍA	CATEGORÍA	%PARTICIPACIÓN	PRIMA
33976	OMAIRA BARBOSA CAMACHO	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	INDEPENDIENTES	100,00	43.154

DESCRIPCIÓN	Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de la entidad	Tipo de documento	Ramo al cual accede	Identificación Interna de la proforma
CÓDIGO CLAUSULADO	01/01/2017	13 – 18	P	05	F–01–12–084
CÓDIGO NOTA TÉCNICA	25/06/2017	13 – 18	NT–P	5	N–01–012–011

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS

Proceso de selección: Prestacion de servicios Interventoria
SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SEGUN COMUNICACION DE ACEPTACION DELA OFERTA 2879 DE 2023. CON OBJETO REFERENTE A INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. Y DEMAS ESPECIFICACIONES DEL MISMO.

**

SE EXPIDE CERTIFICADO DE ACUARDO A ORDE DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORIA2879 DE 2023. SE ESTABLECE COMO FECHA DE INICIO EL DIA 22 DE NOVIEMBRE DEL

Ciudad y Fecha de Expedición	Póliza		Documento
SAN GIL, 29 DE DICIEMBRE DE 2023	3718254–8		15486571
Intermediario	**Código**	**Oficina**	**Referencia de Pago**
OMAIRA BARBOSA CAMACHO	33976	092	01215486571

TOMADOR

NIT	Razón Social y/o Nombres y Apellidos		
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS		
Dirección		**Ciudad**	**Teléfono**
CL 8 # 16 – 57		CHARALA	

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS

2023.

**

SE EXPIDE CERTIFICADO SEGUN CONTRATO ADICIONAL 01. ACUERDAN LAS PARTES ADICIONAR TRECE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS ($13.982.722) AL VALOR INICIAL. FIRMAN LAS PARTES EL DIA 28 DE DICIEMBRE DEL 2023.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGURO DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES
(GARANTÍA ÚNICA)

suramericana

Ciudad y Fecha de Expedición	Póliza		Documento
SAN GIL, 30 DE DICIEMBRE DE 2023	3718254–8		15486743
Intermediario	**Código**	**Oficina**	**Referencia de Pago**
OMAIRA BARBOSA CAMACHO	33976	092	01215486743

TOMADOR

NIT	Razón Social y/o Nombres y Apellidos		
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS		
Dirección		**Ciudad**	**Teléfono**
CL 8 # 16 – 57		CHARALA	

GARANTIZADO

NIT	Nombres y Apellidos
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS

BENEFICIARIO Y/O ASEGURADO

NIT	Nombres y Apellidos
8002158072	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

COBERTURAS DE LA PÓLIZA

COBERTURA	FECHA INICIAL	FECHA VENCIMIENTO	VALOR ASEGURADO	PRIMA
CALIDAD DEL SERVICIO	22–NOV–2023	29–ABR–2025	17.338.390,40	7.912,13
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	22–NOV–2023	31–AGO–2024	8.669.195,20	5.184,14
PAGO DE SALARIOS,PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	22–NOV–2023	29–ABR–2027	17.338.390,40	7.912,13

VIGENCIA DEL SEGURO		VIGENCIA DEL MOVIMIENTO			VLR. PRIMA SIN IVA	VLR. IMPUESTOS (IVA)	TOTAL A PAGAR
Desde	Hasta	Días	Desde	Hasta			
22–NOV–2023	29–ABR–2027	1216	30–DIC–2023	29–ABR–2027	$21.008	$3.992	$25.000

VALOR A PAGAR EN LETRAS
VEINTI CINCO MIL PESOS M/L

Documento de:	Valor Asegurado Movimiento	Prima Anual	Total Valor Asegurado
MODIFICACION VALORABLE CON COBRO DE PRIMA	$0	$136.973	$43.345.976,00

SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES. FAVOR NO EFECTUAR RETENCIÓN SOBRE EL IVA
LAS PRIMAS DE SEGUROS NO ESTÁN SUJETAS A RETENCIÓN EN LA FUENTE DECRETO REGLAMENTARIO 2509/85 ART. 17. AUTORRETENEDORES RESOLUCIÓN N° 009961

102 – NEGOCIOS CORPORATIVOS

RAMO	PRODUCTO	OFICINA	USUARIO	OPERACIÓN	MONEDA	COASEGURO	NÚMERO PÓLIZA LÍDER	DOCUMENTO COMPAÑÍA LÍDER
012	NDX	092	CUM001	07	PESO COLOMBIANO	DIRECTO		

FIRMA AUTORIZADA

FIRMA TOMADOR

PARTICIPACIÓN DE INTERMEDIARIOS

CÓDIGO	NOMBRE DEL PRODUCTOR	COMPAÑÍA	CATEGORÍA	%PARTICIPACIÓN	PRIMA
33976	OMAIRA BARBOSA CAMACHO	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	INDEPENDIENTES	100,00	21.008

DESCRIPCIÓN	Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de la entidad	Tipo de documento	Ramo al cual accede	Identificación Interna de la proforma
CÓDIGO CLAUSULADO	01/01/2017	13 – 18	P	05	F–01–12–084
CÓDIGO NOTA TÉCNICA	25/06/2017	13 – 18	NT–P	5	N–01–012–011

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS

Proceso de selección: Prestacion de servicios Interventoria
SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SEGUN COMUNICACION DE ACEPTACION DELA OFERTA 2879 DE 2023. CON OBJETO REFERENTE A INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL. Y DEMAS ESPECIFICACIONES DEL MISMO.

**

SE EXPIDE CERTIFICADO DE ACUARDO A ORDE DE INICIO CONTRATO DE INTERVENTORIA2879 DE 2023. SE ESTABLECE COMO FECHA DE INICIO EL DIA 22 DE NOVIEMBRE DEL

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Ciudad y Fecha de Expedición	Póliza		Documento
SAN GIL, 30 DE DICIEMBRE DE 2023	3718254–8		15486743
Intermediario	**Código**	**Oficina**	**Referencia de Pago**
OMAIRA BARBOSA CAMACHO	33976	092	01215486743

TOMADOR

NIT	Razón Social y/o Nombres y Apellidos		
9014442490	ACE INGENIERIA DISEÑO Y CONSTRUCCION SAS		
Dirección		**Ciudad**	**Teléfono**
CL 8 # 16 – 57		CHARALA	

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS

2023.

**

SE EXPIDE CERTIFICADO SEGUN CONTRATO ADICIONAL 01. ACUERDAN LAS PARTES ADICIONAR TRECE MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS ($13.982.722) AL VALOR INICIAL. FIRMAN LAS PARTES EL DIA 28 DE DICIEMBRE DEL 2023.

**

SE EXPIDE CERTIFICADO SEGUN CONRTRATO ADICIONAL NO. 02. ACUERDAN LAS PARTES ADICIONAR PLAZO HASTA EL 30 DE ABRIL DE 2024. FIMAN LAS PARTES EL 29 DE DICIEMBRE DE 2023.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

Por parte de la interventoría no se presentó plan de calidad, por lo que no se diligencia dicho formato.

6.6. Otros documentos seguimiento mensual

- **Seguimiento a la inversión del Anticipo**

Al contrato de interventoría no se le contemplo anticipo, por lo que no se realiza tal seguimiento.

- **Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado**

En el Formato MEPI-MN1-IN-9-FR-2 se consigna el seguimiento al plan de cargas presentado para el mes de diciembre por parte de la interventoría.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2

FECHA: 05/03/2024 (Día / Mes / Año)

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☑ **No.** 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVÍAS

DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023

OBJETO:
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN

RESOLUCIÓN No.: 089 DE 1/11/2023 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: CONVENIO SOLIDARIO 3433 DE 2023 / CONVENIO SOLIDARIO 3380 DE 2023

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8 / JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE GUALÍ NIT. 901.017.122-3

PLAZO INICIAL: 4 meses (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 5,3 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/11/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 72.729.230,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 13.962.722,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 86.691.952,00

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 1 de fecha 23/01/2024		2023				2024												TOTAL	
											NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MES		MES		MES		MES	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																												
1	1	Director de Interventoria	$ 5.800.000,00		1,00	$ 5.800.000,00			1,33	$ 7.714.000,00	0,08	$ 464.000,00	0,25	$ 1.450.000,00	0,25	$ 1.450.000,00	0,25	$ 1.450.000,00	0,25	$ 1.450.000,00	0,25	$ 1.450.000,00									1,33	$ 7.714.000,00
2	1	Ingeniero Residente de Intereventoria	$ 2.600.000,00		4,00	$ 10.400.000,00			5,30	$ 13.780.000,00	0,30	$ 780.000,00	1,00	$ 2.600.000,00	1,00	$ 2.600.000,00	1,00	$ 2.600.000,00	1,00	$ 2.600.000,00	1,00	$ 2.600.000,00									5,30	$ 13.780.000,00
3	1	Profesional Ambiental	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000,00			0,40	$ 1.120.000,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -	0,40	$ 1.120.000,00									0,40	$ 1.120.000,00
4	1	Profesional Social	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000,00			0,40	$ 1.120.000,00		$ -		$ -	0,30	$ 840.000,00		$ -		$ -	0,10	$ 280.000,00									0,40	$ 1.120.000,00
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas)				$ 3.750.000,00																								
5	1	Especialista en Pavimentos	$ 5.000.000,00						0,20	$ 1.000.000,00		$ -		$ -	0,20	$ 1.000.000,00		$ -		$ -		$ -									0,20	$ 1.000.000,00
6	1	Especialista en Geotecnia	$ 5.000.000,00						0,25	$ 1.250.000,00		$ -		$ -	0,25	$ 1.250.000,00		$ -		$ -		$ -									0,25	$ 1.250.000,00
7	1	Especialista en Estructuras	$ 5.000.000,00						0,00	$ 0,00		$ -		$ -	0,00	$ -		$ -		$ -		$ -									0,00	$ -
8	1	Especialista Hidraulico	$ 5.000.000,00						0,10	$ 500.000,00		$ -		$ -	0,10	$ 500.000,00		$ -		$ -		$ -									0,10	$ 500.000,00
9	1	Especialista en Diseño Geometrico	$ 5.000.000,00						0,20	$ 1.000.000,00		$ -		$ -	0,20	$ 1.000.000,00		$ -		$ -		$ -									0,20	$ 1.000.000,00
		PERSONAL TÉCNICO																												
10	1	Inspector	$ 1.400.000,00		3,00	$ 4.200.000,00			4,00	$ 5.600.000,00		$ -		$ -		$ -		$ -	0,60	$ 840.000,00	1,00	$ 1.400.000,00									1,60	$ 2.240.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 26.390.000,00				$ 33.084.000,00		$ 1.244.000,00		$ 4.050.000,00		$ 8.640.000,00		$ 4.050.000,00		$ 4.890.000,00		$ 6.850.000,00									**$**	**$ 29.724.000,00**
FACTOR MULTIPLICADOR						1,70				1,70		1,70		1,70		1,70		1,70		1,70		1,70										**1,70**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 44.863.000,00				$ 56.242.800,00		$ 2.114.800,00		$ 6.885.000,00		$ 14.688.000,00		$ 6.885.000,00		$ 8.313.000,00		$ 11.645.000,00									**$**	**$ 50.530.800,00**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 2
		FECHA	05/03/2024 (Día / Mes / Año)

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVÍAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** BOYACÁ

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☑ **No.** 3
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL ☐

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2879 DE 2023

OBJETO:
INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVÍAS Y LAS ORGANIZACIONES DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE CHIVOR, EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INTERVENTOR: ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: MARTIN ALONSO ESPITIA MALAGÓN
RESOLUCIÓN No.: 089 DE 1/11/2023 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: CONVENIO SOLIDARIO 3433 DE 2023 / CONVENIO SOLIDARIO 3380 DE 2023
CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE CAMOYO NIT. 901.024.589-8 / JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE GUALÍ NIT. 901.017.122-3

PLAZO INICIAL: 4 meses (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 5,3 meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/11/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/04/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 72.729.230,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 13.962.722,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 86.691.952,00

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 1 de fecha 29/12/2023		2023				2024												TOTAL	
											NOVIEMBRE		DICIEMBRE		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MES		MES		MES		MES	
			Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	H-M	VALOR	H-M		H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS																										
11		Viaticos Director y/o especialistas	$ 140.000,00	Día	5,00	$ 700.000,00			5,79	$ 810.600,00	0,79	$ 110.600,00	1,00	$ 140.000,00	1,00	$ 140.000,00	1,00	$ 140.000,00		$ -	1,00	$ 140.000,00							4,79	$ 670.600,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA																				$ -								
12		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	$ 600.000,00	Mes	6,00	$ 3.600.000,00			4,00	$ 2.400.000,00		$ -		$ -		$ -	0,40	$ 240.000,00	1,60	$ 960.000,00	2,00	$ 1.200.000,00							4,00	$ 2.400.000,00
13		Trabajo de topografía (Incluye personal, equipo y trnasporte)	$ 3.000.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 6.000.000,00			2,00	$ 6.000.000,00		$ -				$ -		$ -	1,00	$ 3.000.000,00	1,00	$ 3.000.000,00							2,00	$ 6.000.000,00
14		Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	$ 400.000,00	Según comprobante por mes	4,00	$ 1.600.000,00			4,00	$ 1.600.000,00		$ -		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 800.000,00	2,00	$ 800.000,00							4,00	$ 1.600.000,00
15		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 600.000,00	Según comprobante por mes	4,00	$ 2.400.000,00			4,00	$ 2.400.000,00		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 600.000,00	1,00	$ 600.000,00	1,00	$ 600.000,00							3,00	$ 1.800.000,00
		OTROS COSTOS																										
16		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 300.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 600.000,00			5,88	$ 1.764.000,00	0,88	$ 264.000,00	1,00	$ 300.000,00	1,00	$ 300.000,00	0,92	$ 276.000,00		$ -	1,00	$ 300.000,00							4,80	$ 1.440.000,00
17		Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 100.000,00	Según comprobante por mes	4,00	$ 400.000,00			5,00	$ 500.000,00		$ -	1,00	$ 100.000,00	1,00	$ 100.000,00	1,00	$ 100.000,00	1,00	$ 100.000,00	1,00	$ 100.000,00							5,00	$ 500.000,00
18		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 200.000,00	Según comprobante por mes	4,00	$ 800.000,00			4,84	$ 968.000,00	0,19	$ 38.000,00	0,65	$ 130.000,00	1,00	$ 200.000,00	1,00	$ 200.000,00	1,00	$ 200.000,00	1,00	$ 200.000,00							4,84	$ 968.000,00
19		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 38.500,00	Según comprobante por mes	4,00	$ 154.000,00			4,00	$ 154.000,00		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -		$ -								$ -
		AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE								$ 10.979,83																				**$ 6.940.979,83**
	*	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (9) = (B)				$ 16.254.000,00				$ 16.607.579,83	**$**	**412.600,00**	**$**	**670.000,00**	**$**	**740.000,00**	**$**	**1.556.000,00**	**$**	**5.660.000,00**	**$**	**6.340.000,00**							**$**	**22.319.579,83**
	*	SUMATORIA DE (9) = (B) SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)				$ 61.117.000,00				$ 72.850.379,83	**$**	**2.527.400,00**	**$**	**7.555.000,00**	**$**	**15.428.000,00**	**$**	**8.441.000,00**	**$**	**13.973.000,00**	**$**	**17.985.000,00**							**$**	**72.850.379,83**
	*	IVA = 19% * (C) = €				$ 11.612.230,00				$ 13.841.572,17	**$**	**480.206,00**	**$**	**1.435.450,00**	**$**	**2.931.320,00**	**$**	**1.603.790,00**	**$**	**2.654.870,00**	**$**	**3.417.150,00**							**$**	**13.841.572,17**
	*	COSTO TOTAL = (C) + (E)				$ 72.729.230,00				$ 86.691.952,00	**$**	**3.007.606,00**	**$**	**8.990.450,00**	**$**	**18.359.320,00**	**$**	**10.044.790,00**	**$**	**16.627.870,00**	**$**	**21.402.150,00**							**$**	**86.691.952,00**

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

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:
Se modifica plan de cargas debido a que se requiere redistribución de dedicaciones para una mejor inversión de los recursos del contrato dentro del plazo.

NOTAS:

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

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

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

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

Firma
Nombre: César Giovanny Mojica Barreto
R/L ACE INGENIERIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION S.A.S
Matrícula Profesional No.: 68202-296240

Firma:
Nombre: Martín Alonso Espitia Malagón
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 01198-0489 CPITVC
(Suscribe según su competencia)

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

- **Seguimiento al Plan de Cargas**

Por parte de la supervisión se ha realizado el respectivo seguimiento al plan de cargas

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se requiere que el Instituto Nacional de Vías realice la respectiva aprobación de las garantías del convenio, las cuales fueron cargadas en la plataforma del secop II.

- Se recomienda gestionar de buena manera el acopio de los materiales para no incomodar la correcta ejecución de las actividades

- Se requiere la remisión de los certificados de los materiales adquiridos durante el mes de febrero y marzo.

- Se recomienda realizar toma de cilindros para el control de la calidad del concreto de las huellas, cunetas y bordillos.

- Durante el transcurso del mes se iniciaron y finalizaron las actividades para la alcantarilla y en la tercera semana se inició con las actividades de la placa huella, a día de cierre de mes se presenta un porcentaje acumulado del 56.9% y un ejecutado del 41,9% lo que refleja un atraso del 15%, por lo que se le pide a la OAC, mediante le oficio OF-INTV-CHIVOR-039-24, la elaboración de un plan de contingencia donde se evidencia estrategias para reducir el atraso en obra.

8. ANEXOS

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

Tabla 5. Relación de correspondencia

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
9/03/2024	OF-INTV-CHIVOR-034-24	Solicitud de revisión y aprobación de las garantías de los convenios.	Interventoría	Supervisor del contrato No 2879 del 2023
9/03/2024	OF-INTV-CHIVOR-035-24	Solicitud de cargue de las pólizas de seguro en la plataforma Secop II	Interventoría	OAC Camoyo
12/03/2024	OF-INTV-CHIVOR-036-23	Solicitud vinculación de inspector de interventoría	Interventoría	Supervisor del contrato No 2879 del 2023
27/03/2024	OF-INTV-CHIVOR-037-24	Solicitud de plan de contingencia para el convenio No. 3433 de 2023.	Interventoría	OAC Camoyo
27/03/2024	OF-INTV-CHIVOR-039-24	SOLICITUD PAGA DEL CONVENIO No. 3433 de 2023.	Interventoría	OAC Camoyo

Fuente: El proyecto

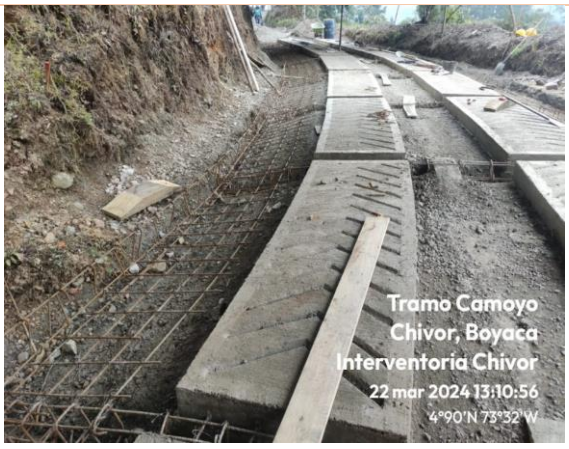
8.2. Registro fotográfico y video del avance de las obras



Excavación para vigas riostra
Localización: K0+580



Armado de acero de huellas
Localización: K0+580



Armado de acero cuneta
Localización: K0+585



Vaciado de concreto para huellas
Localización: K0+570

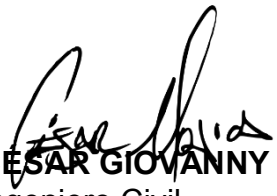
8.3. Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas

No se han realizado durante el presente periodo

8.4. Copia de la Bitácora del mes correspondiente

Se adjunta la respectiva copia de la bitácora correspondiente al mes de marzo de 2024.

Cordialmente;



CESAR GIOVANNY MOJICA BARRETO
Ingeniero Civil
Director de Interventoría

* Se siguen realizando los trabajos de localización y replanteo
* se realizó la construcción del campamento

Res. Interventoría Res. Obra.

Jueves Tiempo: lluvias moderadas en la mañana
Personal: 1 maestro, 2 oficial, 5 ayudantes, 1 residente de obra
1 residente de interventoria
Equipo: Retroexcavadora
Actividades
* Se inician las actividades de excavación y construcción del filtro para el control de las aguas
Observación
* Se realiza comité de obra No 8 donde se trataron los siguientes temas: 1) Avance físico de obra, 2) Seguimiento al plan de inversión. 3) Compra de los adherentes 4) control de la maquinaria 5) estado de aprobación de polizas en el Secop II

Res. Interventoría Res. Obra.

Viernes Tiempo: lluvias moderadas en la mañana
Personal: 1 maestro, 2 oficiales, 5 ayudantes, 1 residente de obra, 1 residente de Interventoría
Equipo: 1 Retroexcavadora
Actividades
* Se sigue realizando las actividades para la construcción de filtro con trabajos de excavación, instalación de Geotextil, relleno con material filtrante y tubería corrugada drenante

Res. Interventoría Res. Obra.

Sabado Tiempo: día seco durante el día
Personal: 1 maestro, 2 oficial, 5 ayudantes, 1 residente de obra
1 residente de Interventoría
Equipo: 1 retroexcavadora
Actividades

Powered by CamScanner

* Se finalizan las actividades para la construcción del filtro y se programa la motoniveladora para el próximo lunes

Res. Interventoría Res. Obra

04/03/2024 Observación

* No se pudieron realizar actividades debido a que la motoniveladora presentó inconvenientes técnicos

Res. Interventoría Res. Obra.

05/03/2024 Tiempo: tiempo seco durante el día

Personal de obra: 2 ayudantes, 1 topógrafo, 1 residente de obra, 1 residente de interventoría

Equipo: Equipo topográfico

Actividades

* Se realiza la revisión de niveles según los estudios entregados para definir los cortes de la subrasante

Observación

* Por problemas técnicos de la motoniveladora no pudieron realizar las actividades de corte

Res. Interventoría Res. Obra.

06/03/2024 Tiempo: tiempo seco durante el día

Personal de obra: 2 ayudantes, 1 topógrafo, 1 residente de obra, 1 residente de interventoría

Equipo: Equipo topográfico y motoniveladora, vibrocompactador

Actividades

* Se realizaron actividades de corte de la subrasante existente
* Se inicia con la descapotada de subbase en el banco y con su respectiva compactación

Res. Interventoría Res. Obra.

Powered by CamScanner

Personal Tiempo: tiempo seco durante el día
personal de obra: 2 ayudantes, 1 topógrafo, 1 residente de obra
1 residente de interventoría
Equipo: Equipo topográfico, motoniveladora, vibrocompactadora
Actividades
* Durante el transcurso de la mañana se realizaron las actividades de la instalación de la subbase

Res. interventoría
Res. Obra.

Observación
* Por inconvenientes presentados por el proveedor del acero no se pudieron seguir ejecutando actividades
* Se realizó comité de obra, en el donde se trataron los siguientes temas: 1) Avance físico de obra 2) Seguimiento al plan de inversión, 3) Notificaciones al personal, 4) Coordinación de la maquinaria, 5) Aprobación de polizas

Res. interventoría
Res. Obra.

Observación
* Debido a que no ha llegado el acero no se pueden seguir ejecutando actividades de obra, se espera reiniciar con las labores el próximo lunes

Res. interventoría
Res. Obra.

Observación
* Debido a que no ha llegado el acero no se pueden seguir ejecutando actividades de obra

Res. interventoría
Res. Obra.

Powered by CamScanner

024

12/03/2024

Tiempo: Nublado durante todo el día
Personal de obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 topógrafo de interventoría, 1 residente de obra, 1 residente de interventoría
Equipo: herramienta menor
Actividades
* Se realiza armado y figurado de mostras
Observación
se le solicita al residente de obra el certificado de los materiales para revisar que cumplan con la calidad estipulada en el manual

Res interventoría

Res. Obra

13/03/2024

Tiempo: Parcialmente nublado sin lluvias
Personal de obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 residente de interventoría
Equipo: herramienta menor
Actividades
* Se realiza Excavación de subbase para vigas
* Se realiza instalación de canaletas de acero de vigas mostra desde la abscisa K0+585 hasta la K0+580

Observación
* se le solicita al residente de obra comprar más plástico para proteger el material de obra

Res. interventoría

Res. Obra

Powered by CamScanner

5/03/2024 Trempo: Parcialmente nublado sin lluvias
Personal de obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 1 residente de interventoría
Equipo: Herramienta menor
Actividades
* Se realiza excavaciones en subbase para muestras
* Se realiza la instalación de acero para vigas muestra desde las abscisa K0+585 hasta la K0+775

Res. Interventoría Res. Obra.

6/03/2024 Trempo: Parcialmente Nublado sin lluvias
Personal de obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría
Equipo: herramienta menor, formaleta
Actividades
* Se realiza la excavación para cunetas desde la abscisa K0+585 hasta la abscisa K0+575
* Se realiza la instalación del acero para las huellas desde la abscisa K0+585 hasta K0+575 y de formaleta
Observaciones
Se realiza comité de obra No. en donde se habló de los avances físicos en obra, los avances financieros, la dotación del personal y la aprobación de las pólizas en el Secop II

Res. Obra.
Res. Interventoría

6/03/2024 Trempo: Parcialmente nublado sin lluvias
Personal de obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 residente de interventoría, 1 inspector de interventoría
Equipo: Vibrador de concreto, formaleta, Mezcladora

Powered by CamScanner

Actividades
* Instalación de formaleta
* Vaciado de concreto para huellas entre la abscisa Km+585 hasta la Km+575
Observación
Se le reitera al residente de obra los requisitos de calidad de los materiales

Res Obra Res interventoría

18/03/2024
Tiempo: Seco
Personal en obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría, 1 residente de interventoría, 1 inspector interventoría
Equipo: herramienta menor, formaleta
Actividades: - Se realiza instalación de acero para huella desde la abscisa KO+574 a KO+580
- Se realiza instalación de acero para cuneta KO+577 a KO+585.80
- Se realiza instalación de formaleta 4 huellas
Observación: se solicita adquisición de más madera para formaleta.

Inspector interventoría Res Obra Res interventoría

19/03/2024
Tiempo: Parcialmente nublado, lluvia (1 hora)
Personal en obra: 5 ayudantes, 1 oficial, 1 maestro, 1 residente de obra, 1 inspector de interventoría 1 residente interventoría, 1 inspector interventoría
Equipo: herramienta menor, formaleta, vibrador de concreto, Mezcladora
Actividades: se realiza vaciado de concreto 6 huellas KO+563 KO+572

Powered by CamScanner

- Se realiza formaletiada de huella K0+572 a K0+575
- Se realiza instalación de acero
- Se toman 3 especmenes cilindros de concreto K0+570.

Inspector interventoria Res. Obra. Res. Interventoría

20/03/2024 Tiempo: Seco.

Personal en obra: 1 maestro, 1 oficial, 5 ayudantes, 1 residente de obra, 1 residente interventoria, 1 insp interventoria

Equipo: herramienta menor, mezcladora y vibro concreto

Actividades: - se realiza vaciado de concreto 2 huellas (3 m) K0+572 a K0+575
- Se realiza instalación y excavación para 2 canastillas rostras
- Se realiza amarre de acero
- Se realiza trasiego de material (arena y grava)

Res. Obra. Res. Interventoría

21/03/2024 Tiempo: seco

personal en obra: 1 maestro, 1 residente de obra, 1 oficial, 5 ayudantes, 1 residente interventoria, 1 inspector interventoria

Equipo: herramienta menor, mezcladora concreto vibrados de concreto

Actividades: - se funde 8 huellas (12m) K0+588 a K0+600
- Se realiza amarre de acero, se remite cilindros a laboratorio

Res. Obra. Res. Interventoría

22/03/2024 Tiempo: seco

Personal: 1 maestro, 1 oficial, 5 ayudantes, 1 residente de obra 1 residente interventoria, 1 inspector interventoria

Equipo: herramienta menor

Actividades: Se realiza amarre de acero para cuneta

Res. Obra Res. Interventoría

Powered by CamScanner

23/03/2024 Tiempo: seco

Personal en obra: 1 oficial, 5 ayudantes, 1 maestro 1 residente de obra, 1 residente interventoria, 1 insp interventoria

Equipo: herramienta menor, mezcladora concreto vibrador de concreto

Actividades: - se formaleta para cuneta ko+891 a ko+600
- se funde cuneta en las 2 margenes de la placa huella ko+591 a ko+600
- se funden 4 rostras
- se realiza comite de obra #6 donde se trataron temas como: avance fisico y financiero de obra, control de calidad de materiales, pagos pendientes de materiales y nomina.

Res Obra. Res. Interventoria

25/03/2024 Tiempo: seco

personal en obra: 1 oficial, 1 maestro, 5 ayudantes, 1 residente de obra, 1 residente interventoria, 1 inspector interventoria

Equipo: herramienta menor, mezcladora concreto vibrador de concreto.

Actividades: - se formaleta 18 ml de bordillo (9m por cada margen) y se funde dicha longitud ko+591 a ko+6
- se funde 3 secciones de piedra pegada del ko+591 al ko+600

Res. Obra. Res. Interventoria

26/03/2024 Tiempo: seco

Personal en obra: 1 oficial, 1 maesto, 5 ayudantes, 1 Residente de obra, 1 Residente interventoria, 1 inspector de obra

Equipo: herramienta menor, mezcladora, vibro concreto

Actividades: se funde 24 metros de piedra pegado ko+5
ko+591
- se descarpa vig bordillo

Res. Obra.

Powered by CamScanner

27/28/29/30 Observación: No se laboro "semana santa"

01/04/24 Tiempo seco
Personal en obra: 1 Maestro, 10 ficial, 5 Ayudantes, 1 Res. dente de obra, 1 Residente Interventoria, 1 Inspector Interventoria, 1 Director de Interventoria,
Maquinaria y Equipo: Herramienta menor.
Actividades: Se realiza visita de obra por parte del Director de Interventoria, en donde se realiza junto con el Residente de Obra y Maestro el avance físico presentado al dia de hoy, se solicita por parte del Director aumentar los rendimientos de mano de obra, ya que se presentan atrasos significativos, se revisan procesos constructivos asi como acabados en las actividades de fundición de concreto para placa huella y piedra pegada. Se solicita al Residente de obra replicar dilataciones en bordillos de contenes.
Actividades: Se replanta, amarra acero y se formaleta beam cuneta K0+581 al K0+591

Cont. Res. Obra

Res. Interventoría

Director Interventoria

2/04/24 Tiempo: seco
personal en obra: 1 maestro, 1 oficial, 6 ayudantes, 1 residente de obra 1 residente interventoria, 1 inspector interventoria
Equipo: herramienta menor, mezcladora, vibrador de concreto
Actividades: Se realiza emboquillado pendiente a piedra pegada,
- Se realiza placa para cuneta

Powered by CamScanner