

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

Contrato de Obra No.	989-2021	Contratista:	CONSORCIO VIAL MHC 063
Contrato de Interventoría No.	971-2021	Interventoría:	CONSORCIO ICEACSA TPF

Objeto Contrato de Obra:
 MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

INFORME MENSUAL No.	46	MES O PERIODO:	mar-25
----------------------------	----	-----------------------	--------

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	2
1	INTRODUCCIÓN		10
2	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO		11
2.1	Localización		11
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		13
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		15
2.4	Características técnicas del proyecto		22
3	INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA		26
3.1	Información general del contrato		26
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		29
3.3	Seguimiento ítems no previstos		36
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		47
4	REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA		51
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	51
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	51
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	51
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	51
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	51
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	52
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	52
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-14	52
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		52
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	52
	• Seguimiento Programa de Obra	MEPI-MN-IN-2-FR-2	52
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	52
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-6-FR-2	52
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-1	52
		MEPI-MN-IN-14-FR-2	52
5	INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA		54
5.1	Información general del contrato		54
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		56
5.3	Informes especialistas y profesionales		82
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		85
5.5	Informe matriz de riesgos.		85
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		86
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		86
6	REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		87
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	87
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	87
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	87
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	87
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	87
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		88
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	88
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	88
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	88
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	88
7	Conclusiones y recomendaciones		89
8	Anexos		94
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		94
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		134
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		138
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		139

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

Firma: _____
 Nombre: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO
 SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
 Resolución de designación No. 1051 de fecha 24/03/2024

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



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA 5/04/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

PERIODO MES: mar-25

CONTRATO DE OBRA No.: 989 DE 2021

PLAZO INICIAL: 114 MESES

FECHA DE INICIO: 21 DE JUNIO DE 2021

VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 465.288.090.475,00

OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIAPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA, GIRÓN - PIEDIECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

FECHA DE SUSPENSIÓN: NA

VALOR ADICIONALES (incluido IVA): \$ 58.580.051.078,00

FECHA DE REANUDACIÓN: NA

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): \$ 523.868.141.553,00

FECHA DE VENCIMIENTO: 31 DE AGOSTO DE 2030

ANTICIPO CONCEDIDO: \$

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 2021

PLAZO ACUMULADO: 114

ANTICIPO AMORTIZADO: \$

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 971 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA - TPE

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALEJONSO CEPEDA OCAMPO

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	CANTIDAD PRIORIZADA**
Pavimentación	Construcción	km	27
	Mejoramiento y rehabilitación	km	36,8
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento*	Parqueo	km	344
	Bacheo	km	
Estudios y diseños		km	33,58

* Para los años 2021, 2022, 2023 y parte del 2024 se priorizaron las actividades de mantenimiento entre Zipaquirá - Chiquinquirá con un total 94 Km debido a que existían otros contratos que incluían actividades en el corredor entre Chiquinquirá - Bucaramanga. A partir de julio 2024 se realiza mantenimiento vial entre Chiquinquirá y Curti, debido a que dichos contratos finalizan.

**El alcance del contrato se prioriza en la construcción de 12 km de segunda calzada entre Peaje de Casablanca - Ubaté ruta 45A04, 6,58 km de la variante de Zipaquirá 45ACND y mantenimiento vial en el corredor, acorde a los recursos disponibles en el contrato.

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	km	0,04
	Mejoramiento y rehabilitación	km	-
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento	Parqueo	km	5,08
	Bacheo	km	-
Estudios y diseños		km	6,58

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	\$ 414.144.754.010,00	\$ 1.210.576.973,00	\$ 415.355.330.983,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ 27.957.104.337,00	\$ 81.720.767,00	\$ 28.038.825.104,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	\$ 1.200.000.000,00	\$ 3.507.692,00	\$ 1.203.507.692,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 2.640.000.000,00	\$ 501.600.000,00	\$ 3.141.600.000,00
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			\$ 75.778.877.774,00
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 350.000.000,00		\$ 350.000.000,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO			\$ 523.868.141.553,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	\$ 3.194.862.583,00	\$ 9.338.829,00	\$ 3.204.201.412,00	\$ 163.374.109.383,00
AJUSTES	\$ 904.312.422,00	\$ 2.643.375,00	\$ 906.955.797,00	\$ 36.690.255.724,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES		\$ -	\$ -	\$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN		\$ -	\$ -	\$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 182.968.834,00	\$ 34.764.079,00	\$ 217.732.913,00	\$ 3.247.841.524,00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			\$ -	\$ 171.645.389,00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			\$ -	\$ 1.760.959.069,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			\$ -	\$ 4.782.380.319,00
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)		\$ -	\$ -	\$ -
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19			\$ -	\$ 2.880.773,00
VALOR EJECUTADO	\$ 46.746.283,00	\$ 4.328.890.122,00	\$ 210.030.072.181,00	



INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	\$ 161.507.083.802
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	\$ 162.897.946.156
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	100,86%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	145
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	31
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS	110
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	176

REGISTRO FOTOGRÁFICO



K 2+750 Construcción de acceso mantenimiento arco metalico, Glorieta de calle 8 - Variante de Zipaquira ruta 45ACN
K 2+750 extension y compactacion de material granular para urbanismo rampa 1, Glorieta de calle 8 - Variante de Zipaquira ruta 45ACN

PR 66+300 Mantenimiento vial mediante parcheo. Sector de Ubaté. Ruta 45A04

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


Firma
LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de Interventoria
Matrícula No. 68202-16905 STD

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

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 1 de 139

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 046



INTERVENTOR:
CONSORCIO ICEACSA - TPF
Contrato de INTERVENTORIA No 971 de 2021

CONTRATISTA:
CONSORCIO VÍAL MHC 063
Contrato de Obra No. 989 de 2021

PERIODO:
01-03-2025 A 31-03-2025
VERSION 1

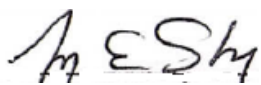
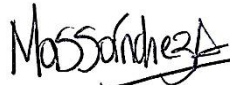
 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 2 de 139



CONTRATO INVIAS No. 971 DE 2021

INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ -BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No. 046

ELABORÓ: Ing. Jorge E. Sánchez FECHA: 22 de abril de 2025	REVISÓ: Ing. María Soledad Sánchez FECHA: 24 de abril de 2025	APROBÓ Ing. Luis Antonio Rueda FECHA: 24 de abril de 2025
		
CARGO: Ingeniero Residente de Interventoría	CARGO: Líder de Integración	CARGO: Director Interventoría

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 3 de 139

CONTENIDO

1. INTRODUCCION	10
2. DESCRIPCION DEL PROYECTO	11
2.1 Localización del Proyecto	11
2.2 Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto	13
2.3 Inventario y estado inicial de la vía	15
2.4 Características técnicas del proyecto	22
2.4.1 <i>Parámetros geométricos y de diseño</i>	22
2.4.2 <i>Sección típica de la vía</i>	22
2.4.3 <i>Estructura del pavimento</i>	23
2.4.4 <i>Tipificación de los diferentes sectores</i>	24
3. INFORMACION CONTRATO DE OBRA	26
3.1 Información general del contrato	26
3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes	29
3.3 Seguimiento ítems no previstos	36
3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de Interventoría	47
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL	51
4.1 Informe semanal	51
4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra	51
4.3 Personal, control aportes legales y seguridad social contrato de obra	51
4.4 Información financiero y presupuestal contrato de obra	51
4.5 Estado general del tiempo	52
4.6 Resumen ensayos de laboratorio	52
4.7 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra	52
4.8 Seguimiento PC contrato de obra	52
4.9 Otros documentos seguimiento mensual	52

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 4 de 139

5.	INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA	54
5.1	Información general del contrato	54
5.2	Descripción de las actividades realizadas por la Interventoría	56
5.2.1	Actividades área social	56
5.2.2	Actividades área ambiental	66
5.2.3	Actividades área predial	69
5.2.4	Actividades área SST	81
5.3	Informes de especialistas	82
5.4	Informe del programa anual de caja - PAC	85
5.5	Informe matriz de riesgos	85
5.6	Información otros programas y aplicativos	86
6.	REPORTE EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA	87
6.1	Equipo y vehículos contrato de Interventoría	87
6.2	Personal, control de aportes legales y seguridad social contrato de Interventoría	87
6.3	Informe financiero y presupuestal contrato de Interventoría	87
6.4	Seguimiento garantías contrato de Interventoría	87
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	87
6.6	Otros documentos seguimiento mensual	88
7.	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	89
8.	ANEXOS	94
8.1	Relación de la correspondencia generada entre el contratista e interventor	94
8.2	Registro fotográfico de actividades	134
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad	138
8.4	Bitácora	139

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 5 de 139

LISTADO DE TABLAS

Tabla No 1. Municipios en la zona de influencia	13
Tabla No 2. Actividades realizadas durante el mes	16
Tabla No 3. Parámetros geométricos y de diseño	22
Tabla No 4. Información general contrato de obra	26
Tabla No 5. Actividades ejecutadas	34
Tabla No 6. Seguimiento ítems no previstos	36
Tabla No 7. Seguimiento recursos contrato 989-2021	48
Tabla No 8. Financiero de Interventoría	50
Tabla No 9. Informes semanales de Interventoría	51
Tabla No 10. Actas de comité del área técnica	53
Tabla No 11. Actas de comité	53
Tabla No 12. Información general contrato Interventoría	54
Tabla No 13. Resumen insumos prediales	72
Tabla No 14. Niveles de cumplimiento de la gestión predial	72
Tabla No 15. Estado gestión predial tramo 1. Variante Zipaquirá	73

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 6 de 139

Tabla No 16. Estado gestión predial tramo 2 Peaje Casablanca Ubaté	73
Tabla No 17. Cuadro bolsa predial	80
Tabla No 18. Reporte de ATEL	82
Tabla No 19. Actividades desarrolladas por especialistas de Interventoría	82
Tabla No 20. Correspondencia enviada Interventoría	94
Tabla No 21. Correspondencia recibida Interventoría	109
Tabla No 22. Registro fotográfico actividades	134
Tabla No 23. Registro fotográfico actividades socioambientales	138

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 7 de 139

LISTADO DE ANEXOS

Anexo No 1. Informes semanales

Anexo No 2. MEPI-MN1-IN-15-FR-4 Maquinaria y equipo contrato de obra

Anexo No 3. MEPI-MN1-IN-15-FR-6 Personal de obra

Anexo No 4. MEPI-MN1-IN-15-FR-8 Informe financiero

Anexo No 5. MEPI-MN1-IN-15-FR-10 Estado general del tiempo

Anexo No 6. MEPI-MN1-IN-15-FR-11 Resumen ensayos de laboratorio

Anexo No. 7. MEPI-MN1-IN-15-FR-12 Seguimientos garantías obra

Anexo No 8. MEPI-MN1-IN-15-FR-17 Seguimientos PC obra

Anexo No.9. MEPI-MN1-IN-6-FR-2 Seguimientos programa de Inversión

Anexo No 10. Actas de comité de obra y actas de reunión

Anexo No 11. Informes de especialistas

Anexo No. 12. Matriz de riesgos

Anexo No. 13. MEPI-MN1-IN-15-FR-5 Equipo y vehículos de Interventoría

Anexo No. 14. MEPI-MN1-IN-15-FR-7 Personal y parafiscales

Anexo No. 15. MEPI-MN1-IN-15-FR-9 Informe financiero y presupuestal de Interventoría

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 8 de 139

Anexo No. 16. MEPI-MN1-IN-15-FR-13 Seguimiento garantías de Interventoría

Anexo No. 17. MEPI-MN1-IN-15-FR-15 Seguimiento PC Interventoría

Anexo No. 18. Plan de Cargas

Anexo No. 19. Bitácora

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 9 de 139

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración No 1. Localización del Proyecto Corredor	11
Ilustración No 2. Ubicación canteras materiales de construcción	12
Ilustración No 3. Ubicación campamento contratista Consorcio Vial MHC 063	13
Ilustración No 4. Sección típica de la vía	23
Ilustración No 5. Estructura del pavimento	24
Ilustración No 6. Tipificación de los diferentes sectores	25
Ilustración No 7. Programa de obra	49
Ilustración No 8. Plataforma CIFRA	86

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 10 de 139

1. INTRODUCCIÓN

Este documento contiene el INFORME MENSUAL No. 46 de Interventoría para las obras de mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los Comuneros (Zipaquirá -Barbosa - Bucaramanga; Girón - Piedecuesta) en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, En Marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública "Vías para la legalidad y la reactivación visión 2030". Módulo 1. del periodo comprendido entre el 01 a 31 de marzo de 2025, del Contrato de Interventoría No. 971-2021, suscrito entre el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS y el CONSORCIO ICEACSA-TPF, el cual tiene por objeto realizar la Interventoría del Contrato de Obra No 989-2021, suscrito por el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS con el CONSORCIO VIAL MHC 063.

Al inicio de este documento se hace una descripción del proyecto en la cual se incluye la localización, así como las características técnicas del proyecto, posteriormente se detalla claramente la información de los contratos de obra e interventoría, luego se muestra un informe ejecutivo del desarrollo social, ambiental, predial y SST del proyecto, de igual manera se hace un seguimiento a los planes de calidad de Obra e Interventoría, al final se encuentran los informes ejecutivos de los especialistas.

El proyecto está bajo la supervisión de la Dirección Territorial de Cundinamarca quien a la vez tiene como director al Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo designado bajo resolución 1051 del 24 marzo de 2023, la Unidad Ejecutora es la Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente quien designo al Ing. Jaime Nilton Ramirez Gutierrez como Apoyo a la supervisión a través del comunicado 2025S-VBOG-005828.

La Subdirección de Sostenibilidad ha designado a Adriana Hernández Sanchez como profesional de apoyo a la supervisión ambiental, a Marilex Julieth Sepulveda Buitrago como profesional de apoyo a la supervisión social y Francis Ramirez Monje como profesional de apoyo a la supervisión predial.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 11 de 139

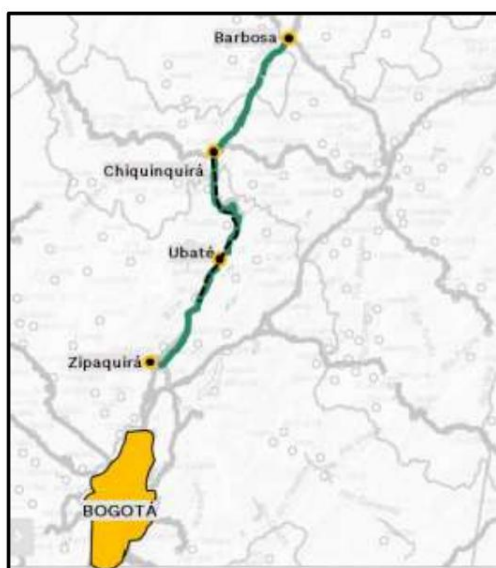
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización

El contrato 989-2021 tiene como alcance la intervencion del corredor vial “Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta” (Lo que incluye la Variante de Zipaquirá) en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander.

El corredor Vial Zipaquirá – Chiquinquirá – Barbosa; Giron - Piedecuesta comprende cuatro rutas nacionales: La primera es la Ruta 45A04 iniciando en el municipio de Zipaquirá (PR28+200) y termina en el municipio de Ubaté (PR67+113). La segunda es la Ruta 45A05 iniciando en el municipio de Ubaté (PR0+000) y termina en el municipio de Puente Nacional (PR89+340). La tercera es la Ruta 45A06 iniciando en el municipio de Puente Nacional (PR0+000) y termina en el municipio de San Gil (PR127+200). La cuarta es la Ruta 45A07 inicando en el municipio de San Gil (PR0+000) y termina en la ciudad de Bucaramanga (PR80+081).

Ilustración No 1. Localización del Proyecto Corredor



 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 12 de 139

Ilustración No 2. Ubicación canteras materiales de construcción



 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 14 de 139

Departamentos	Municipios	Vereda
	Tausa	Patio Bonito
		Pajarito
		Rasgata Alto
	Sutatausa	Pueblo Viejo
		Concubita
		Naval
		Novoa
		Ojo de agua
	Ubaté	Chipaquín
		Tausavita
		Centro del Llano
		Palogordo
		Soagá
	Fúquene	Guatancuy
		Nemoga
		Taravita
	Susa	Chinzque
		Punta de Cruz
		Llano Grande
		Cascadas
		Timinguita
Boyacá	Chiquinquirá	La Glorieta
		Táquira
		Centro
		San Rafael
		Santuario
		El Fical
		Sucre Occidental
		Sucre Oriental
		Tierra de Páez

Con el desarrollo del contrato de obra No 989-2021 se han evidenciado varios beneficios para los Municipios los cuales se enlistan a continuación:

- Satisfacer las necesidades viales de la comunidad.
- Disminuir de accidentes de tránsito.
- Reactivación económica en las zonas de influencia.
- Inclusión de género en la contratación de personal.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 15 de 139

- Vinculación madres cabeza de familia.
- Generación de empleo para persona entre los 18 a 28 años.
- Desarrollo y compensación social por medio de líneas estratégicas INVIAS.
- Mejorar los niveles de desarrollo de los municipios donde tiene alcance el proyecto y por ende su infraestructura.
- Fortalecimiento de la cultura vial de todos los actores viales por medio de campañas de sensibilización.

2.3 Inventario y estado inicial de la vía

El estado inicial de la vía Variante de Zipaquirá Ruta 45ACND correspondía a una sola calzada unidireccional de dos carriles, cada uno de 3.65m. de ancho, operando en sentido Zipaquirá – Ubaté. En la margen izquierda se encontraba una franja libre (ya adquirida por Invias), con capa vegetal y algunos árboles. En esta franja se ejecuta la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá, adelantándose a la fecha las siguientes actividades: excavaciones, construcción de pedraplén como mejoramiento de subrasante, construcción de terraplén, construcción de la capa de subbase granular, construcción de la capa de base tratada con asfalto, construcción de la capa asfáltica intermedia MSC-25 y construcción de la capa de rodadura MDC-19. Paralelamente se construyeron las obras de drenaje que corresponden a la prolongación de las obras encontradas en la calzada existente de la Variante, la construcción de cunetas en concreto y trabajos de iluminación de retornos y de intersecciones.

De la misma manera, el estado inicial de la vía Peaje Casablanca hacia Ubaté de la Ruta 45 A 04, corresponde a una sola calzada bidireccional de dos carriles, cada uno de 3.65m de ancho, no presenta berma en ninguno de sus costados y algunos sectores presentan una cuneta por el costado izquierdo. Para la vigencia del 2025 se ejecuta la construcción de la segunda calzada en el sector conocido como La Ruidosa, entre el PR44+0000 y el PR44+0500 de la Ruta 45 A 04, donde a la fecha se adelantan las siguientes actividades: excavaciones, construcción de pedraplén como mejoramiento de la subrasante, construcción de terraplén, instalación de subbase granular, base tratada con asfalto (BTA) y mezcla asfáltica MSC-25. Paralelamente se construyen las obras de drenaje correspondientes a la prolongación de las obras localizadas en la calzada existente.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 16 de 139

Las actividades que se adelantan se evidencian en el siguiente registro fotográfico.

Tabla No 2. Actividades realizadas durante el mes

ruta 45 a cnd, variante zipaquirá	
 lunes, marzo 31, 2025 10:27a. m. Zipaquirá CONSORCIO ICEACSA - TPF INGENIERÍA	 lunes, 31 de marzo de 2025 Lleno espaldar muros módulo 1, 2, 3, 4 Costado oriental, canal de limpieza Sector de ave colombiana Consortio iceacsa - Tpf
Conectante norte K0+305 – K0+460, fundida de cuneta (31/03/25)	Obra No 19, instalación de material al espaldar de muros 1, 2, 3 y 4 costado oriental canal de acceso (31/03/25)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 17 de 139



Obra No 19, fundida de 2da sección de muros de módulo 4 de canal de acceso (31/03/25)



Obra No 19, instalación de tubería 900mm para desagüe de sumideros (28/03/25)



Puente peatonal, fundida de curva 2 de rampa 2 (28/03/25)



Puente peatonal, armado de formaleta en curva 3 de rampa 2 (27/03/25)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 18 de 139

	 Jués, 31 de marzo de 2025 Instalación de bordillo espacio público Rampa 1 Sector de ave colombiana Consortio Iceacsa - Tpf
Puente peatonal, instalación de luminarias en pasarela (12/03/25)	Espacio público instalación de bordillo rampa 1 (31/03/25)
 Red: 11/03/2025, 1:00:14 p.m. COT Cundinamarca, Zipaquirá, Pasoancho Observación: Ave colombiana	 Red: 11/03/2025, 11:43:39 a.m. COT Cundinamarca, Zipaquirá, Pasoancho Observación: Ave colombiana
Espacio público instalación de concreto estampado (11/03/25)	Espacio público instalación de concreto estampado (11/03/25)
TRAMO 2, RUTA 45 A 04, SEGUNDA CALZADA	

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 19 de 139

	
K44+310 – K44+340, instalación de geotextil y 1er capa de terraplén (19/03/25)	K44+400 – K44+450, levantamiento topográfico de descapote para tramo de vía (19/03/25)
 martes, marzo 25, 2025 11:08a. m. CONSORCIO ICEACSA - TPF INGENIERÍA	 Red: 26/03/2025 - 11:51:01a.m. CDT Cundinamarca, Tausa Pajarito Observación: Tramo 2
K44+340 – K44+370, instalación de 3er capa de terraplén (25/03/25)	K44+130 – K44+200, liberación por densidades de corona de terraplén (26/03/25)
DEMARCACIÓN HORIZONTAL	

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 20 de 139

 martes, 4 de marzo de 2025 1:09 p. m. CONSORCIO ICEACSA - TPF INGENIERÍA #chequeo demarcación	
Ruta 45 A 06, PR60+0858 – PR61+0440 línea blanca de bordes (04/03/25)	Ruta 45 A 05, PR29+0000 – PR30+0000 línea blanca de bordes (12/03/25)
JORNADAS TAPAHUECOS	
RUTA 45 A 04 ZIPAQUIRÁ – UBATÉ	
 lunes, marzo 10, 2025 02:30p. m. CONSORCIO ICEACSA - TPF INGENIERÍA	 lunes, marzo 10, 2025 03:10p. m. CONSORCIO ICEACSA - TPF INGENIERÍA
Ruta 45A04, PR52+0250 – PR52+0650, Tierra Negra, con MDC-19 (10/03/25)	Ruta 45 A 04, PR52+0250 – PR52+0650, Tierra Negra, con MDC-19 (10/03/25)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 21 de 139

RUTA 45 A 05, UBATÉ - CHIQUINQUIRÁ



Ruta 45 A 05 Puquene Tapahuecos -
Pr 22+000 @ 24+000 instalación liga MDC-19 CI
21/03/2025 02:48 c.o.p.m.



Ruta 45 A 05, PR6+0500 – PR7+0500, Ubaté, tapa
huecos con MDC-19 (31/03/25)

Ruta 45 A 05, PR22+0000 – PR24+0000, Susa, tapa
huecos con MDC-19 (31/03/25)

Ruta 45 A 05, PR6+0500 – PR7+0500, Ubaté, tapa
huecos con MDC-19 (31/03/25)

JORNADAS DE PARCHEO

RUTA 45 A 05, UBATÉ – PUENTE NACIONAL



PR79+0468 – PR79+0587, Puente Nacional, fresado e
instalación de BTA y MDC-19 (25/03/25)



PR79+0738 – PR79+0944, Puente Nacional, fresado e
instalación de BTA y MDC-19 (28/03/25)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 22 de 139

2.4 Características técnicas del proyecto

2.4.1 Parámetros geométricos y de diseño

Tabla No 3. Parámetros geométricos y de diseño

PARÁMETROS DE DISEÑO			
REQUISITO TÉCNICO	Sector 2 K00+700–K02+300	Sector 3 K02+300–K3+300	Sector 4 K03+300–K6+700
Funcionalidad	Primaria	Primaria	Primaria
Intervención	Construcción	Construcción	Construcción
Longitud Aproximada	1.60 Km	1.00 Km	3.40 Km
Número de Calzada (Un)	1	1	1
Velocidad Específica	90–100 Km/h	90–100 Km/h	90–100 Km/h
Velocidad de Diseño	80 Km/h	80 Km/h	80 Km/h
Peralte Máximo	8%	8%	8%
Radio Mínimo	304m–394m	304m–394m	304m–394m
Pendiente Mínima	0.3%	0.3%	0.3%
Pendiente Máxima	5%,6%	5%,6%	5%,6%
Ancho de Carril Mínimo	3.65m	3.65m	3.65m
Ancho de Calzada Mínimo	7.30m	7.30m	7.30m
Ancho de Berma Mínimo	3.00m/1.00m	3.00m/1.00m	3.00m/1.00m
Tipo de Berma	Externa/Interna	Externa/Interna	Externa/Interna
Ancho Separador Central aprox.	7.80m	9.10m	7.80m
Sentido de Carriles (Unidireccional o Bidireccional)	Unidireccional	Unidireccional	Unidireccional
Tipo de Terrono	Plano	Plano	Plano

2.4.2 Sección típica de la vía

La Construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá se desarrolla con una sección que contempla un hombro de 1.0m, berma externa de 3.0m, dos carriles de circulación vehicular de 3.65m cada uno, berma interna de 1.0m y cuneta en el separador de 1.0m, tal como se muestra en la siguiente gráfica.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 23 de 139

Ilustración No 4. Sección típica de la vía

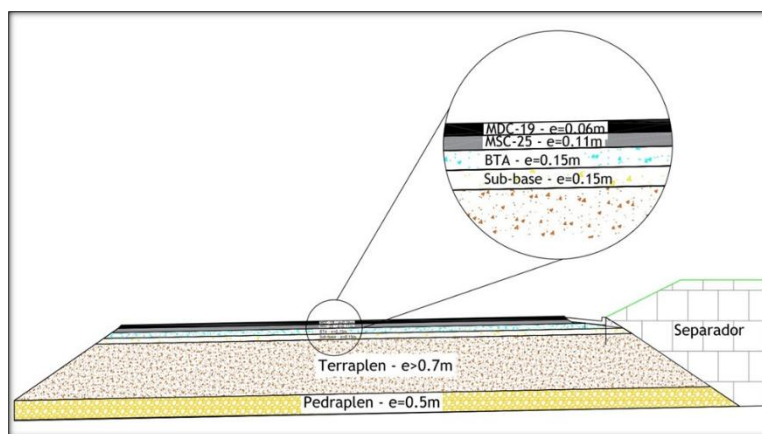


2.4.3 Estructura del pavimento

Para la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá se está construyendo una estructura compuesta por capa de terraplén (mínimo 70 cm.), de subbase granular SBG-38 de 15.0cm, base tratada con asfalto BTA de 15.0cm, mezcla semidensa en caliente MDC-25 de 11.0cm y una capa de rodadura en MDC-19 de 6.0cm

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 24 de 139

Ilustración No 5. Estructura del pavimento



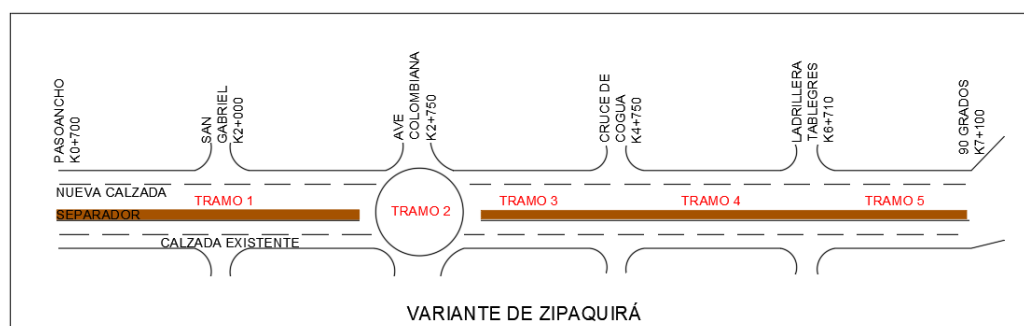
2.4.4 Tipificación de los diferentes sectores

En la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá se desarrollan las actividades en 6 frentes de trabajo

- Frente 0 que comprende desde el K0+450 hasta el K0+700 (Pasoancho a señal informativa elevada),
- Frente 1 desde el K0+700 hasta el K2+750 (Señal elevada a Intersección de Ave Colombiana),
- Frente 2 desde el K2+750 al K3+000 (Intersección de Ave Colombiana),
- Frente 3 desde el K3+000 al K4+750 (Intersección de Ave Colombiana a Cruce de Cogua), Frente 4 desde el K4+750 al K6+710 (Cruce de Cogua a Ladrillera Tablegres)
- Frente 5 desde el K6+710 al K7+100 (Ladrillera Tablegres a Intersección de 90 Grados), como se muestra en el siguiente esquema.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 25 de 139

Ilustración No 6. Tipificación de los diferentes sectores



En la construcción de la segunda calzada de Peaje Casa Blanca hacia Ubaté se desarrollan las actividades contempladas para la vigencia 2025 en 1 frente de trabajo:

- Frente 1: Comprende desde el K44+000 hasta el K44+500 (Sector de La Ruidosa)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 26 de 139

3. INFORMACION CONTRATO DE OBRA

3.1 Información general del contrato

Tabla No 4. Información general contrato de obra

CONTRATO No.	0989 de 2021
OBJETO	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAL MHC 063
NIT	901.475.859-6
ID SECOP	CO1.PCCNTR.2410803
INTEGRANTES DEL CONSORCIO	- MARIO ALBERTO HUERTAS COTE 50% - MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S.A.S 50%
REPRESENTANTE LEGAL	MARIO HUERTAS COTE
ENTIDAD CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 465.288.090.475 M/CTE, INCLUIDO IVA
ADICION No 1	\$ 18.580.051.078 M/CTE INCLUIDO IVA
ADICION No 2	\$ 40.000.000.000 M/CTE INCLUIDO IVA
MODIFICACIÓN No 1	MODIFICAR el Parágrafo Segundo de la Cláusula Séptima del Contrato Número 989 de 2021, en el sentido de trasladar la suma de VEINTE MIL MILLONES DE PESOS (\$20.000.000.000) MCTE, de la vigencia 2029 a la vigencia 2022

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 27 de 139

MODIFICACIÓN No 2	Liberar del Registro Presupuestal No. 121123, la suma de MIL DOSCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$1.200.000.000), IVA INCLUIDO
MODIFICACIÓN No 3	MODIFICAR la CLAUSULA SEPTIMA - APROPIACIÓN PRESUPUESTAL, del contrato de Obra N° 989 de 2021, la cual para todos los efectos legales quedara así: "(...) CLÁUSULA SEPTIMA: APROPIACIÓN PRESUPUESTAL. - El INSTITUTO se obliga a reservar para el presente contrato la suma de QUINIENTOS VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS (\$523.868.141.553,00) MONEDA CORRIENTE, discriminada así: a) Subtotal obras: TRESCIENTOS VEINTICINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS DOCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS (\$325.296.612.887,00) MONEDA CORRIENTE, b) Provisión para ajustes, uso de opción, obras complementarias y/o adicionales: CIENTO TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES VEINTE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS (\$133.464.020.484,00) MONEDA CORRIENTE, c) Provisión para jornadas de trabajo 24 horas diarias 7 días de la semana: MIL DOSCIENTOS MILLONES DE PESOS (\$1.200.000.000,00) MONEDA CORRIENTE, d) Valor del IVA (obra) (19% sobre utilidad): MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS MIL TRESCIENTOS TRECE PESOS (\$1.344.500.313,00) MONEDA CORRIENTE, e) Valor básico de la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial: DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA MILLONES DE PESOS (\$2.640.000.000,00) MONEDA CORRIENTE, f) Valor del IVA (19%) de la revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial: QUINIENTOS UN MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS (\$501,600,000.00) MONEDA CORRIENTE, g)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 28 de 139

	Valor básico para la Provisión para estudios y diseños de sitios críticos nuevos y los requeridos para obtener la modificación de la licencia ambiental, monto agotable: CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS VEINTIÚN MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS (\$4.698.521.780,00) MONEDA CORRIENTE, h) IVA provisión para estudios y diseños de sitios críticos nuevos y los requeridos para obtener la modificación de la licencia ambiental, monto agotable: OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS (\$892.719.138,00) MONEDA CORRIENTE, i) Gestión social, predial y ambiental sostenible (Incluye PAGA e IVA del 19%): CINCUENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS (\$53.827.286.178,00) MONEDA CORRIENTE, j) Provisión para implementación del protocolo de bioseguridad por COVID-19 (Incluye IVA del 19%): DOS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS (\$2,880,773.00) MONEDA
MODIFICACION No 4	MODIFICAR el PARÁGRAFO SEGUNDO de la CLÁUSULA SÉPTIMA denominada APROPIACIÓN PRESUPUESTAL del Contrato de Obra No. 989 de 2021, en el sentido de redistribuir la suma de QUINIENTOS MILLONES DE PESOS (\$500.000.000) M/CTE. de la vigencia 2024 a la vigencia del 2026
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 523.868.141.553 M/CTE INCLUIDO IVA
PLAZO TOTAL	114 Meses
FECHA DE INICIO	21 de junio de 2021
FECHA DE FINALIZACION	31 de agosto de 2030

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 29 de 139

3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Durante el mes de marzo de 2025 las actividades realizadas por el Contratista se relacionan así:

- Actividades Técnicas

El mantenimiento preventivo del corredor vial objeto del contrato, se ha venido ejecutando mediante la actividad de bacheo, parcheo técnico y jornadas tapa huecos, con base en el alcance del contrato, los documentos técnicos y lo priorizado según la disponibilidad de recursos.

La priorización e identificación de los sectores más críticos que requieren ser atendidos mediante la actividad de mantenimiento preventivo bacheo, se ha realizado con el acompañamiento de funcionario de las alcaldías, veedores de la zona, contratista, Interventoría, secretario de planeación, en el cual se definen los sectores que presenten un alto deterioro de la carpeta asfáltica como baches, hundimientos, levantando la información en campo, para determinar una proyección de las cantidades de obra requeridas para el mantenimiento en los tramos a intervenir, para garantizar la transitabilidad y seguridad del corredor.

Para el mes de marzo de 2025, se da continuidad a las actividades de mantenimiento preventivo de la carpeta asfáltica mediante bacheo, para el corredor de la ruta Los Comuneros, se cuenta con 1 frentes de obra, localizado en la Ruta 45 A 05, con el mantenimiento de la carpeta asfáltica entre el PR75+0456 y el PR80+0050. Estas actividades se desarrollan con el fin de mitigar y mejorar la movilidad de los usuarios del corredor.

Los sectores intervenidos en el mes de marzo de 2025 se relacionan a continuación:

Mantenimiento mediante tapa huecos

Ruta 45 A 04, Zipaquirá – Ubaté

- PR52+0250 – PR52+0650: Tausa, se realiza tapa huecos con MDC-19.
- PR65+0000 – PR66+0580: Ubaté, se realiza tapa huecos con MDC-19.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 30 de 139

Ruta 45 A 05, Ubaté – Puente Nacional

- PR6+0500 – PR7+0500: Ubaté, se realiza tapa huecos con MDC-19.
- PR22+0000 – PR24+0000: Susa, se realiza tapa huecos con MDC-19.

Mantenimiento mediante Bacheo

Ruta 45 A 05, Ubaté – Puente Nacional

- Abarcando entre el PR75+0456 y el PR80+0050: Puente Nacional, se realiza fresado e instalación de BTA y MDC-19.

Mantenimiento, Demarcación horizontal

Ruta 45 A 04, Zipaquirá - Ubaté

- PR42+0600 – PR43+0000: La Ruidosa, re demarcación de línea amarilla de eje.
- PR52+0500 – PR53+0500: Tausa, demarcación de línea blanca de borde.

Ruta 45 A 05, Ubaté – Puente Nacional

- PR27+0711 – PR30+0600: Susa, demarcación de línea blanca de borde.

Ruta 45 A 06, Puente Nacional – San Gil

- PR60+0858 – PR61+0440: Suaita, demarcación de línea blanca de borde ambos costados.

Tramo 1. Construcción segunda calzada de Variante de Zipaquirá

Durante el presente mes, se continua con las actividades para la construcción de la segunda calzada de la variante realizando las siguientes actividades:

- K4+750, Cruce de Cogua: extensión de material de excavación por margen derecha de calzada existente.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 31 de 139

- Desvío provisional Glorieta Ave Colombiana, los desvíos Bogotá – Ubaté, Bogotá – Nemocón, Bogotá – Zipaquirá, Nemocón – Zipaquirá, Nemocón – Ubaté y Zipaquirá – Ubaté están en buenas condiciones y se encuentra circulando el tráfico vehicular sin contratiempos. Se encuentran operativos los semáforos y demarcación horizontal de acuerdo al PMT provisional implementado para la puesta en funcionamiento de la nueva calzada; instalación de bordillo para ciclorruta.
- Espacio público glorieta Ave Colombiana: instalación de bordillo en rampa 1; instalación de subbase bajo rampa 1; construcción de filtro perimetral en rampa 1; instalación de concreto estampado en rampa 1; instalación de bordillos para ciclorruta; instalación de concreto y piedra bajo rampa 1.
- K 2+750 Puente Peatonal: En rampa 1 se encuentran fundidos los pilotes, dados y pedestales A, B, C, D, E, F, G y H, fundidos los muros de acceso y rampa, montada la estructura metálica de rampa.
En pila 1 y pila 2 se encuentran fundidos el pilote, dado y pedestal I y J, respectivamente, y montada la pasarela.
En pila 3 se encuentran fundidos los pilotes, dados y pedestales K, L, M y N, y se encuentra montada la estructura de soporte y la pasarela.
En pila 4 se encuentra fundido el pilote, dado y pedestal O y se encuentra montada la estructura de soporte y la pasarela.
En rampa 2 se encuentran fundidos los pilotes, dados y pedestales P, Q, R, S, T, U, V y W, se encuentra montada la estructura metálica de la rampa.
Se encuentran instaladas las placas alveolares de pasarela y rampa 1; fundida la curva 1 de rampa 1.
En el presente periodo se realizan trabajos de soldadura en rampa 2 y pasarela; instalación de postes y luminarias en pasarela; retiro de material de excavación costado oriental de rampa 2; encofrado y fundida de curva 1 y 2 de rampa 2; encofrado curva 3 de rampa 2.

En cuanto a las actividades de obras de drenaje, de un total de 54 obras transversales se encuentran terminadas 53 obras y se avanza en la ejecución de la obra en el sector de la glorieta de Ave Colombiana así:

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 32 de 139

- K 2+820 – Obra No 19 (Arco metálico Ave Colombiana): Al costado occidental del box Culvert existente se encuentran fundidos los pilotes del No. 36 al No. 74 con sus pruebas de integridad; se encuentra fundida la viga cabezal norte y sur; armados los anillos 1 a 35 de arco metálico; se encuentran contruidos cuatro niveles de gaviones al costado norte y sur de encole de arco metálico; se encuentra fundida la viga de empuje costado norte y sur de arco metálico; se encuentra fundido el box de transición.

Al costado oriental del box Culvert existente se encuentran fundidos los pilotes del No. 1 al No. 35; fundida la viga cabezal oriental y occidental; armados los anillos No. 36 a 59 de arco metálico; fundida la viga de empuje oriental y occidental; fundidos los muros de transición oriental y occidental; fundida de placa superior de pórtico; fundida la ménsula y placa superior de box existente; fundida la placa inferior y muro sur de box de transición; fundida la placa triangular de cierre entre box de transición y pórtico; fundido el muro de contención; fundida la caja No. 8; fundido el pozo PZ24; fundida la columna oriental y occidental de pórtico de salida de arco metálico; fundido el concreto ciclópeo para muro lateral de salida de arco metálico.

Para el canal de acceso se encuentra fundido del módulo 1 la placa inferior y 4 secciones de muros, de módulo 2 la placa inferior y 2 secciones de muros, de módulo 3 el solado y acero de placa inferior y de módulo 4 el solado.

En el presente periodo se realiza instalación de rajón costado oriental de muro de contención; fundida de placa inferior, muro norte y placa superior de box existente; fundida de 3er sección de aleta oriental y occidental, fundida de zapata y vástago de muro de cierre pórtico de salida incluyendo tubería de 900mm de desagüe de sumideros y 1er, 2da, 3ra, 4ta y 5ta capa de terraplén; instalación de soportes para losa triangular pórtico de salida, fundida de solado e instalación y atraque de tubería de 900mm, relleno con material de excavación contiguo al predio de ave colombiana; en el canal de acceso se realiza fundida de 3er y 4ta sección de módulo 2, fundida de placa inferior, 1er, 2da. 3er y 4ta sección de muros de módulo 3, fundida de placa inferior, 1er, 2da, 3ra y 4ta sección de muros de módulo 4, fundida de placa inferior y 1er, 2da y 3er sección de aleta oriental y 1er y 2da sección de aleta occidental de cierre, fundida de solado, placa inferior y armado de acero primer sección de muros módulo 5, excavación e instalación de rajón, fundida de solado, placa inferior y armado de acero primer sección de muros para modulo 6, excavación

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 33 de 139

e instalación de rajón, fresado, solado y armado de acero placa inferior de modulo 7, excavación para módulo 8.

Tramo 2. Construcción segunda calzada de Peaje Casablanca hacia Ubaté

Durante el presente mes continúan las actividades para la construcción de la segunda calzada desarrollándose las siguientes:

- K44+200: compactación de botadero.
- K44+130 – K44+200: instalación y liberación por densidades de corona de terraplén.
- K44+310 – K44+340: instalación de 2da capa de terraplén.
- K44+330: demolición de vivienda.
- K44+340 – K44+370: instalación de 3er capa de terraplén.
- K44+370 – K44+390: instalación de 1er capa de terraplén.
- K44+400 – K44+450: levantamiento topográfico de descapote.

Para las actividades de obras de drenaje, se avanza en la construcción de la prolongación de obras hidráulicas así:

- K44+180 – Obra No 31 (Alcantarilla D=90): se encuentra fundida la placa inferior y 1er sección de caja de inspección. En el presente periodo se realiza fundida de 2da sección de muros de caja de inspección.

Los materiales para la construcción de terraplenes provienen de la cantera Los Pinos, la subbase granular proviene de la cantera La Resaca y de la cantera La Suiza; para el material de rajón se cuenta con las canteras de Los Pinos, La Resaca, el Canigo, JUZ (Cucunubá) y la cantera (La Quinta) las cuales se encuentran en la zona de influencia del proyecto.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 34 de 139

Estudios y diseños

En cuanto a las actividades de Estudios y Diseños Según informe semanal No. 194 de estudios y diseños radicado el 26 de marzo de 2025 se establece:

El Contratista radica el oficio D-000005382, dando respuesta al oficio C971-3817-2024, por el cual se da respuesta a cada observación remitida por interventoría del informe final Volumen III. Geología para la ingeniería en versión D del Tramo Casablanca - Ubaté.

El Contratista radica el oficio D-000005390, dando respuesta al oficio C971-4005-2025, por el cual se da respuesta a cada observación remitida por interventoría de la prueba de carga del puente del K44+500 del tramo Casablanca - Ubaté.

El Contratista radica el oficio D-000005395, dando respuesta al oficio C971-3681-2024, por el cual se remite las memorias de Diseño y adicionalmente las carteras de alineamiento horizontal, vertical y de replanteo, con el cálculo de coordenadas y cotas de eje y bordes correspondientes a los accesos: K42+300, K42+900, K43+600, K43+850 y K44+350 de los primero 7 kms del tramo Peaje Casablanca – Ubaté en versión C.

El Contratista radica el oficio D-000005354, dando respuesta al oficio C971-4067-2025, por el cual se remite los planos en AutoCAD y los diseños fotométricos en dialux evo del diseño de iluminación en versión E del Sector Ave Colombiana.

Tabla No 5. Actividades ejecutadas

DESCRIPCIÓN	VALOR	VALOR ACTUALIZADO (Acta modificación No 19 25/03/2025)	VALOR EJECUTADO MES			ACUMULADO	SALDO
			BÁSICO	IVA	TOTAL		
OBRAS	\$ 356,775,279.905	\$ 326,247,479,910	\$ 3,194,862,583.00	\$ 9,338,829.00	\$ 3,204,201,412.00	\$ 163,374,109,384.00	\$ 162,873,370,526.00
PROVISION PARA AJUSTES, USO DE OPCION, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ 28,038,825,104	\$ 133,854,146,082	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 36,690,255,723.00	\$ 97,163,890,359.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 35 de 139

DESCRIPCIÓN	VALOR	VALOR ACTUALIZADO (Acta modificación No 19 25/03/2025)	VALOR EJECUTADO MES			ACUMULADO	SALDO
			BÁSICO	IVA	TOTAL		
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	\$ 1,203,507,692	\$ 1,203,507,692	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,203,507,692.00
TOTAL PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE SITIOS CRITICOS NUEVOS Y LOS REQUERIDOS PARA OBTENER LA MODIFICACION DE LA LICENCIA AMBIENTAL, MÓDULO AGOTABLE.	\$ -	\$ 5,591,240,918	\$ 426,927,278.00	\$ 81,116,183.00	\$ 508,043,461.00	\$ 508,043,461.00	\$ 5,083,197,457.00
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA licencia)	\$ 75,778,877,774	\$ 53,827,286,178	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,714,984,777.00	\$ 47,112,301,401.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 36 de 139

DESCRIPCIÓN	VALOR	VALOR ACTUALIZADO (Acta modificación No 19 25/03/2025)	VALOR EJECUTADO MES			ACUMULADO	SALDO
			BÁSICO	IVA	TOTAL		
ambiental e IVA 19%)							
GESTIÓN AMBIENTAL			\$ -	\$ -	\$ -	\$ 171,645,389.00	
GESTIÓN SOCIAL			\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,760,959,069.00	
GESTIÓN PREDIAL			\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,782,380,319.00	
PROVISION PARA IMPLEMENTACION DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ 350,000,000	\$ 2,880,773	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,880,773.00	\$ -
VALOR EJECUTADO	\$ 465,288,090,475	\$ 523,868,141,553	\$ 3,377,831,417.00	\$ 44,102,908.00	\$ 3,421,934,325.00	\$ 210,030,072,181.00	\$ 313,838,069,372.00

3.3 Seguimiento Ítems no previstos

A la fecha del informe se encuentra aprobados los ítems no previstos de las actas de fijación No 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 y 11

Tabla No 6. Seguimiento Ítems no previsto

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
220.1P	1	MATERIAL PARA TERRAPLEN	M3	686,054	\$ 42,374.00	\$ 29,070,852,196.00	No 1 de 17/11/2021	308,415.00
221.1	1	PEDRAPLÉN COMPACTO	M3	183,042	\$ 19,910.00	\$ 3,644,366,220.00	No 1 de 17/11/2021	94,828.00
221.1P	1	MATERIAL PARA PEDRAPLÉN	M3	237,728	\$ 81,868.00	\$ 19,462,315,904.00	No 1 de 17/11/2021	123,044.30
600.1.2.2.4	5	EXCAVACIONES VARIAS EN	M3	9,960	\$ 45,232.00	\$ 450,510,720.00	No 1 de 17/11/2021	7,054.30

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 37 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
		MATERIAL COMÚN BAJO AGUA						
661.1P	5	BOX CULVERT PREFABRICADO 1M * 1M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	1,263	\$ 1,610,012.00	\$ 2,033,445,156.00	No 1 de 17/11/2021	1,055.75
7P	5	BANDAS ALERTADORAS ANCHO 0,25 M, ESPESOR 0,02 M, (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	ML	2,513	\$ 138,738.00	\$ 348,648,594.00	No 1 de 17/11/2021	1,704.05
8P	5	BORDILLO TRASPASABLE. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	3,121	\$ 77,167.00	\$ 240,838,207.00	No 1 de 17/11/2021	2,382.00
9P	5	DELINEADOR TUBULAR SIMPLE (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	794	\$ 77,971.00	\$ 61,908,974.00	No 1 de 17/11/2021	389.00
710.1P	4	SEÑAL VERTICAL SI-27. TABLERO VARIABLE SEGÚN LEYENDA PROYECTADA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UND	150	\$ 1,324,653.00	\$ 198,697,950.00	No 1 de 17/11/2021	12.00
231.1	7	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	612,538	\$ 10,590.00	\$ 6,486,777,420.00	No 2 de 06/12/2021	275,568.00
642.5P	5	CINTA PVC PARA JUNTA DE CONSTRUCCIÓN EN ESTRUCTURAS DE CONCRETO	ML	2,366	\$ 56,631.00	\$ 133,988,946.00	No 15 de 05/07/2024	2,341.00
450.13P		BASE TRATADA CON ASFALTO 60-70 BTA - BG38	M3	55,087	\$ 674,379.00	\$ 37,149,515,973.00	No 15 de 05/07/2024	24,829.30
642.4P		JUNTA DE DILATACION, CON SELLO PVC O-22 O EQUIVALENTE, DE ANCHO 2CM, CON SELLANTE DE MASILLA DE POLIURETANO Y PLACA DE POLIESTER EXPANDIDO DE	ML	791	\$ 135,126.00	\$ 106,884,666.00	No 15 de 05/07/2024	675.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 38 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
		E=20MM DE ESPESOR.						
630.7		CONCRETO CLASE 14 MPA - CICLOPEO	M3	1,482	\$ 376,988.00	\$ 558,696,216.00	No 15 de 05/07/2024	694.40
450.4P		MEZCLA SEMIDENSA EN CALIENTE TIPO MSC 25	M3	31,920	\$ 730,766.00	\$ 23,326,050,720.00	No 3 de 28/02/2022	13,358.20
220.2P		GEOBLOQUE DENSIDAD 30KG/M3	M3	4,152	\$ 1,032,638.00	\$ 4,287,512,976.00	No 3 de 28/02/2022	3,362.00
11P		DESMONTE, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE SEÑALES EXISTENTES SP, SR Y SI	UNIDAD	154	\$ 58,894.00	\$ 9,069,676.00	No 3 de 28/02/2022	14.00
12P	5	TRASLADO DE RED ELECTRICA (INCLUYE EL SUMINISTRO DE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA LA ADECUACIÓN, RETIRO, REUBICACIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA) EN LOS PUNTOS: SECTOR PASO ANCHO KM 1 +30, VARIANTE LA PAZ KM 2 + 000 ZIQAQUIRA, VARIANTE L PAZ KM 2 +460, VARIANTE LA PAZ KM 3+220, VARIANTE LA PAZ KM 3 +500, VARIANTE LA PAZ KM 3 + 810, VARIANTE LA PAZ KM 4 +360, KM 4 +430 HASTA KM 4 +680, VARIANTE LA PAZ, KM 5+ 670 Y VARIANTE LA PAZ- KM 6 + 300.	GL	1	\$ 252,989,756.00	\$ 252,989,756.00	No 4 de 08/07/2022	0.93

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 39 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
13P	5	TRASLADO DE REDES SECTOR NOVENTA GRADOS // SE PROGRAMAN LAS SIGUIENTES LABORES // NODO1: RETIRO DE TEMPLETE EN LA 221 -// ACONDICIONAR POSTE CON CARGA PARA RETIRAR TEMPLETE // NODO 2 // CAJA CS276// SUBIR NIVEL DE LA CAJA A LA ALTURA DE ZONA DURA PROYECTADA	GL	1	\$ 8,511,981.00	\$ 8,511,981.00	No 4 de 08/07/2022	1.00
14P	5	RETIRO DE RED AEREA MT Y SUBTERRENIZACION DE CTO MORTIÑO Y PACHO POR CONSTRUCCION DE ROTONDA VIA DOBLE CALZADA.	GL	1	\$ 978,684,911.00	\$ 978,684,911.00	No 4 de 08/07/2022	0.80
320.1.1P	2 - 11602	SUBBASE GRANULAR CLASE A EA < 25 (VARIANTE ZIQUAIRÁ)	M3	12,906	\$ 108,109.00	\$ 1,395,254,754.00	No. 5 29/08/2022	11,769.00
671.1P	5-11604	CUNETA DE CONCRETO DE 21 MPA VACIADA INSITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	3,080.9	\$ 650,786.00	\$ 2,005,006,587.40	No 6 7/12/2022	1,784.60
15P	5-11304	SUMINISTRO, CONSTRUCCIÓN, COMISIONAMIENTO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN SOLAR; 1XPANEL FOTOVOLTAICO, 1XLUMINARIA DE 49W (195 LMW), 1XBATERÍA NIMH (1248 WH)	UN	186	\$ 22,264,277.00	\$ 4,141,155,522.00	No 15 de 05/07/2024	186.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 40 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
17P	5-11304	POSTE DE CONCRETO DE 16 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	0	\$ 4,158,327.00	\$ -	No 6 7/12/2022	0.00
18P	5-11304	POSTE DE CONCRETO DE 10 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	86	\$ 3,326,662.00	\$ 286,092,932.00	No 15 de 05/07/2024	86.00
19P	5-11304	POSTE DE CONCRETO DE 8 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	86	\$ 2,970,234.00	\$ 255,440,124.00	No 15 de 05/07/2024	84.00
812.1P	4-11606	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA PARA CONTENCIÓN DE ROCA	M2	8,408	\$ 269,425.00	\$ 2,265,325,400.00	No 6 7/12/2022	8,407.00
623.1P	4-11606	ANCLAJE CON PERNO D= 32 MM PARA ESTABILIZACIÓN	M	5,619	\$ 270,418.00	\$ 1,519,478,742.00	No 6 7/12/2022	5,619.00
811.1P	7-11606	PRODUCTO ENROLLADO PARA EL CONTROL DE LA EROSIÓN TIPO MANTO PERMANENTE TRM 700 O EQUIVALENTE	M2	6,203	\$ 50,253.00	\$ 311,719,359.00	No 6 7/12/2022	2,507.00
200.2P	1-11601	DESABOMBE DE TALUDES	M2	8,131	\$ 21,359.00	\$ 173,670,029.00	No 6 7/12/2022	7,772.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 41 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
662.2P	4-11604	MONTAJE DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (PLS) 183 PI; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA)	KG	149,306	\$ 3,240.00	\$ 483,751,440.00	No 6 7/12/2022	127,764.00
662.1P	4-11604	FABRICACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA CORRUGADA (GEOMETRÍA ARCO PERFIL BAJO; CORRUGACIÓN (PULG) MP 152; RECUBRIMIENTO GALVANIZADO; REFERENCIA (PLS) 183 PI; DIMENSIONES INTERNAS (DIAMETRO M) LUZ=10,49 FLECHA =4,04; AREA INTERNA (M2) 35,02; CALIBRE 3; ESPESOR DE LA LAMINA (MM) 6 (INCLUYE SUMINISTRO DE TORNILLERÍA NECESARIA PARA ARMADO Y CODOS REQUERIDOS	KG	149,306	\$ 19,896.00	\$ 2,970,592,176.00	No 6 7/12/2022	127,764.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 42 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
		PARA CURVAS DE LA ESTRUCTURA) (INCLUYE TRANSPORTE)						
673.3P	7-11604	GEODREN PLANAR H= 1,0 M	M	3,300	\$ 51,662.00	\$ 170,484,600.00	No 15 de 05/07/2024	2,201.00
621.1.3P	5-11606	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU TIPO CAISSONS CONCRETO CLASE FC=28 MPA DE DIÁMETRO 1.2 M, (INCLUYE EXCAVACIONES, Y NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	M	54	\$ 3,197,047.00	\$ 172,640,538.00	No 13 17/08/2023	54.00
91D.1	3-11608	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS, ENTRE CIENTO METROS (100M) Y MIL METROS (1000M) DE DISTANCIA	M3-E	177,966	\$ 1,100.00	\$ 195,762,600.00	No 13 17/08/2023	8,976.00
663.4P	5-11604	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC - DIÁMETRO 400 MM EXTERIOR CORRUGADO, INTERIOR LISO	M	766	\$ 275,983.00	\$ 211,402,978.00	No 13 17/08/2023	279.50
211.1	1-11601	REMOCIÓN DE DERRUMBES	M3	34,489	\$ 16,718.00	\$ 576,587,102.00	No 13 17/08/2023	882.00
900.3.3	3-11608	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A PARTIR DE CIENTO METROS (100 M)	M3/KM	338,880	\$ 1,175.00	\$ 398,184,000.00	No 13 17/08/2023	2,068.00
22P	4-11304	POSTE METÁLICO DE 13.2 METROS CON PUESTA A TIERRA. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	U	7	\$ 4,158,327.00	\$ 29,108,289.00	No 15 de 05/07/2024	0.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 43 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
23P	5-12202	DESMONTE Y MONTAJE DE LINEA FERREA DE PASO A NIVEL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN ECLISAS Y PERNOS DEBIDAMENTE ASEGURADOS, PLACA DE LUPULEN, FIJACIONES ELASTICAS DEENIK, SUMINISTRO DE CALZOS DE 14MM Y DE 11 MM)	M	19	\$ 3,318,594.00	\$ 63,717,004.80	No 16 de 23/08/2024	19.20
24P	5-12202	DESMONTAJE Y MONTAJE VÍA FÉRREA EN APROCHES AL PASO A NIVEL KM 56+500 VIA FERREA BOGOTÁ-NEMOCON	M	23	\$ 1,805,618.00	\$ 41,529,214.00	No 16 de 23/08/2024	23.00
450.14P	7-11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 PARA MANTENIMIENTO PARCHOS Y BACHEOS (NO INCLUYE TRANSPORTE DE MEZCLA, EMULSIÓN Y GRANULARES DE ESTRUCTURA DE VÍA)	M3	7,564	\$ 743,399.00	\$ 5,623,070,036.00	No 16 de 23/08/2024	8,180.20
450.15P	7-11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 PARA MANTENIMIENTO PARCHOS Y BACHEOS (NO INCLUYE TRANSPORTE DE MEZCLA, EMULSIÓN Y GRANULARES DE ESTRUCTURA DE VÍA)	M3	8,327	\$ 733,409.00	\$ 6,107,096,743.00	No 16 de 23/08/2024	1,966.80
450.16P	7-11603	BASE TRATADA CON ASFALTO - BTA PARA MANTENIMIENTO PARCHOS Y BACHEOS (NO INCLUYE TRANSPORTE DE BASE, EMULSIÓN Y GRANULARES DE ESTRUCTURA DE VÍA)	M3	2,679	\$ 665,781.00	\$ 1,783,627,299.00	No 16 de 23/08/2024	2,218.10
900.1.1P	3-11603	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA Y BASE TRATADA CON ASFALTO PARA ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO (PARCHOS Y BACHEOS)	M3/KM	1,290,996	\$ 1,511.00	\$ 1,950,694,956.00	No 16 de 23/08/2024	1,309,439.60

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 44 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
630.3.4P	5-14103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA ALVEOLAR PREFABRICADA	M2	1000	\$ 341,770.00	\$ 341,770,000.00	No 17 de 11/10/2024	771.00
730.3P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRERA METÁLICA SIMPLE "ACS03-BL2R-H1"	M	2000	\$ 275,536.00	\$ 551,072,000.00	No 17 de 11/10/2024	1084.00
710.1.2P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO DOBLE-TIPO CHEVRON. TABLERO DE 80X30 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	U	150	\$ 297,577.00	\$ 44,636,550.00	No 18 de 02/12/2024	8.00
710.1.3P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VIAL DELINEADOR DE OBSTACULO SENCILLO-TIPO DOL. TABLERO DE 80X15 CM EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, REFLECTIVO DIAMANTE AL CUBO TIPO XI COLOR AMARILLO MARCA 3M E IMPRESIÓN EN TINTAS TRASLUCIDAS MARCA 3M. ESTRUCTURA PEDESTAL EN ANGULO DE 2X2X1/4" ALTURA 2.0 M	U	200	\$ 255,001.00	\$ 51,000,200.00	No 18 de 02/12/2024	59.00
710.1.4P	4-11607	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO DUPLEX SP/SR - SR/SR - SP/SP DIMENSIONES 90*90 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO XI	U	30	\$ 1,007,546.00	\$ 30,226,380.00	No 18 de 02/12/2024	9.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 45 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
730.4P	4-11607	ABATIMIENTO 4 METROS DEFENSA METÁLICA (INCLUYE 2 POSTES, 1 DEFENSA, 1 CODO, 1 GANCHO DE ABATIMIENTO E INSTALACIÓN POR UNIDAD)	U	100	\$ 1,405,751.00	\$ 140,575,100.00	No 18 de 02/12/2024	86.00
29P	5-11605	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO PARA BANCA EN CONCRETO TIPO M40	U	24	\$ 303,701.00	\$ 7,288,824.00	No 18 de 02/12/2024	0.00
30P	4-11605	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLLARDO EN METÁLICO TIPO M63	U	86	\$ 241,470.00	\$ 20,766,420.00	No 18 de 02/12/2024	0.00
31P	4-11605	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA EN ACERO INOXIDABLE M121 TIPO BARCELONA	U	14	\$ 1,873,885.00	\$ 26,234,390.00	No 18 de 02/12/2024	0.00
32P	4-11605	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARADERO TIPO M10	U	8	\$ 9,225,675.00	\$ 73,805,400.00	No 18 de 02/12/2024	0.00
710.1.5P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 4.88 M X 2.20 M)	U	1	\$ 46,479,517.00	\$ 46,479,517.00	No 19 de 25/03/2025	1.00
710.1.6P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 5.60 M X 2.44 M)	U	2	\$ 53,907,928.00	\$ 107,815,856.00	No 19 de 25/03/2025	2.00
710.1.7P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 4.00 M X 2.00 M)	U	2	\$ 42,673,870.00	\$ 85,347,740.00	No 19 de 25/03/2025	2.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 46 de 139

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS								
ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	ACTA DE MODIFICACIÓN No. DE FECHA	CANTIDADES ACUMULADAS EJECUTADAS
710.1.8P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 3.60 M X 1.60 M)	U	1	\$ 31,538,677.00	\$ 31,538,677.00	No 19 de 25/03/2025	1.00
710.1.9P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 3.30 M X 1.60 M)	U	1	\$ 34,198,072.00	\$ 34,198,072.00	No 19 de 25/03/2025	1.00
710.1.10P	4-11607	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN INFORMATIVA DEFINITIVA TIPO BANDERA SENCILLA (DIMENSIONES TABLERO 3.30 M X 2.00 M)	U	1	\$ 44,514,266.00	\$ 44,514,266.00	No 19 de 25/03/2025	1.00
710-13	4-11607	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO POSTE DE REFERENCIA SI-04	U	7	\$ 380,890.00	\$ 2,666,230.00	No 19 de 25/03/2025	6.00
36P	5-14103	MORTERO TIPO GROUT SIN CONTRACCIÓN PARA ESPESORES SUPERIORES A 50 MM	m3	4	\$ 6,562,681.00	\$ 26,250,724.00	No 19 de 25/03/2025	0.00
710.1.11P	4-11607	SEÑAL VERTICAL DE TRÁNSITO TIPO DÚPLEX SP/SR - SR/SR - SP/SP DIMENSIONES 75*75 CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO XI	U	60	\$ 679,851.00	\$ 40,791,060.00	No 19 de 25/03/2025	0.00

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 47 de 139

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

- Gestión Técnica

En el presente periodo se presentaron 4.44% de horas de lluvia con respecto al total de horas del mes, un poco menor con respecto al mes anterior. Bajo esta condición, no se ejecutan las actividades representativas en los tiempos esperados, los periodos de lluvia fueron intensos generando demoras de las jornadas de trabajo, la instalación de materiales granulares de las capas de terraplén y de subbase, base tratada con asfalto y mezcla densa en caliente tuvo un rendimiento inferior al esperado; así mismo, la demarcación horizontal se vio afectada por las precipitaciones.

Se registra para la construcción de la segunda calzada en la Variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, avances acumulados al mes de marzo de 2025, en la ejecución de las diferentes actividades así: Excavación de explanación 6.58Km, pedraplén 6.58Km, Terraplén 6.58Km, de los cuales 6.58Km se encuentran en corona, 6.58Km en Subbase granular SBG-38, 6.58Km en BTA, 6.58Km en MSC-25 y 6.50Km en capa de rodadura en MDC-19. Y en el Tramo 2, Ruta 45 A 04, Excavación de explanación 0.30Km, Terraplén 0.20Km, de los cuales 0.15Km se encuentran en corona, 0.09Km en Subbase granular SBG-38, 0.09Km en BTA y 0.05Km en MSC-25

Con base en la reprogramación No.21 del programa de inversión inicial para el mes de marzo de 2025 se tiene programado una inversión en valor básico de obra acumulado de \$ 161.507.080.807,00 equivalente al 49.65% del valor básico de obra inicial y se tiene un valor básico de obra ejecutado acumulado de \$162.897.946.157 equivalente al 50.08% del valor inicial básico del contrato, evidenciando que el Contratista no presenta retraso en el avance financiero.

Con respecto a las vigencias del contrato obra, a la fecha de corte del mes de marzo de 2025, se tiene un valor ejecutado acumulado de \$ 210.030.072.181,00 incluido IVA, gestión ambiental, social, predial, bioseguridad, estudios y diseños y valor por concepto de ajustes, y con un consumo total de la reserva 2024 y un saldo de la vigencia 2025 por valor de \$ 27.876.164.611 tal y como se evidencia en la siguiente tabla:

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 48 de 139

Tabla No 7. Seguimiento recursos contrato 989 - 2021

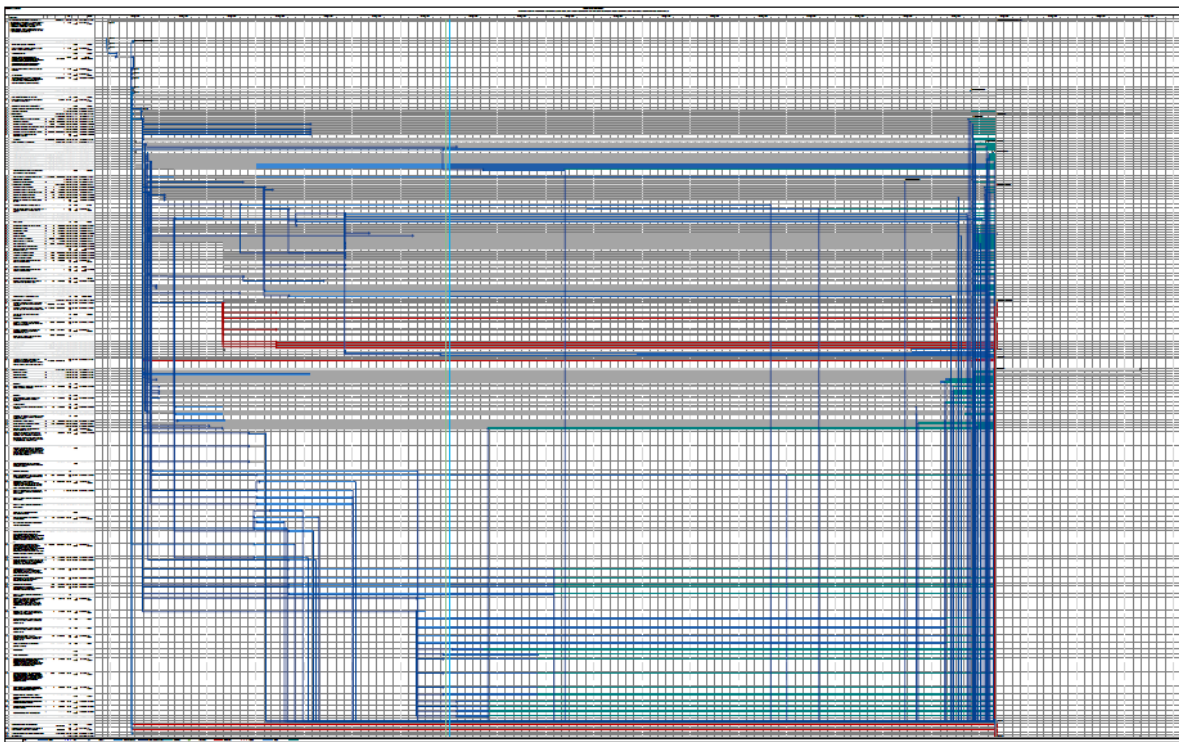
VIGENCIA	RECURSO POR VIGENCIA	EJECUTADO	SALDO POR EJECUTAR VIGENCIA
2021	\$ 11,235,709,523	\$ 11,235,709,523	\$ -
2022	\$ 101,984,812,983	\$ 101,984,812,983	\$ -
2023	\$ 40,928,571,429	\$ 40,928,571,429	\$ -
2024	\$ 55,671,428,571	\$ 55,671,428,571	\$ -
2025	\$ 28,085,714,286	\$ 209,549,675	\$ 27,876,164,611
SUBTOTAL ACUMULADO A 2025	\$ 237,906,236,792	\$ 210,030,072,181	\$ 27,876,164,611
		VALOR CONTRATO	\$ 523,868,141,553
		% EJECUTADO	40.09%

- Seguimiento al programa de obra

Acorde con las metas físicas priorizadas por el Instituto Nacional de Vías para la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá, en función de la disponibilidad de recursos de la vigencia del año 2025 y el programa de obra que se muestra a continuación, se establece tener finalizada la construcción de la variante de Zipaquirá Ruta 45ACND entre la Intersección de Noventa Grados (K 7+050) y la conexión con la glorieta de Portachuelo (K 0+470), para un total de 6.58Km, incluyendo el tramo de la Glorieta en Ave Colombiana, costado oriental que permita la conectividad de la Variante con la Calle 8 para el mes de mayo de 2025. Así mismo, se establece desarrollar la construcción de la segunda calzada de Peaje Casa Blanca hacia Ubaté entre el PR44+0150 y el PR44+0650, y entre el PR46+0600 y el PR47+0150.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 49 de 139

Ilustración No 7. Programa de obra



 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 50 de 139

- Financiero Interventoría

Para el mes de marzo de 2025 el valor ejecutado acumulado es de \$ 14.334.102.360 incluido IVA, equivalente al 42.79% de valor total del contrato, con lo cual, la vigencia del año 2025 tiene un saldo de \$ 1.127.659.839

Tabla No 8. Financiero de Interventoría

VIGENCIA	RECURSO POR VIGENCIA	EJECUTADO	SALDO POR EJECUTAR VIGENCIA
2021	\$ 2,552,238,390	\$ 2,552,238,390	\$ -
2022	\$ 2,595,238,095	\$ 2,595,238,095	\$ -
2023	\$ 4,071,428,571	\$ 4,071,428,571	\$ -
2024	\$ 4,328,571,429	\$ 4,328,571,429	\$ -
2025	\$ 1,914,285,714	\$ 786,625,875	\$ 1,127,659.839
SUBTOTAL ACUMULADO A 2025	\$ 15,461,762,199	\$ 14,334,102,360	\$ 1,127,659.839
		VALOR CONTRATO	\$ 33,499,857,438
		% EJECUTADO	42.79%

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 51 de 139

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL

4.1 Informe Semanal

Durante este periodo se elaboraron los informes semanales en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3 los cuales se relacionan a continuación:

Tabla No 9. Informes Semanales de Interventoría

INFORME SEMANAL No	PERIODO
194	28 de febrero a 06 de marzo de 2025
195	07 a 13 de marzo de 2025
196	14 a 20 de marzo de 2025
197	21 a 27 de marzo de 2025

(Anexo No 1)

4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra

La Interventoría reporta el equipo que es utilizado por el contratista para la ejecución de las actividades, a través del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4. (Anexo No 2).

4.3 Personal, control aportes legales y seguridad social Contrato de obra

El personal del contratista de obra que ha trabajado durante este periodo se consigna en el formato. MEPI-MN1-IN-15-FR-6 (Anexo No 3).

4.4 Informe financiero y presupuestal contrato de obra

En el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 la Interventoría hace el seguimiento a la información financiera y presupuestal del contrato de obra. (Anexo No 4).

4.5 Estado General del tiempo

En el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 se lleva el registro diario del estado general del tiempo. (Anexo No 5).

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 52 de 139

4.6 Resumen ensayos de laboratorio

Los ensayos realizados por el contratista y por la Interventoría durante este periodo se encuentran consignados en el anexo No 6 del presente informe, el formato que se utiliza para esta actividad en el MEPI-MN1-IN-15-FR-11.

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

Teniendo en cuenta que el contrato de obra ha tenido una modificación de vigencias el contratista ha actualizado las pólizas las cuales han sido radicadas ante la Entidad. El seguimiento de las garantías se hace a través del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 (Anexo No 7).

4.8 Seguimiento plan de calidad Contrato de Obra

Durante este periodo la interventoría inicio con la revisión del plan de calidad del contratista, el seguimiento de plan de calidad del contrato de obra se hace a través del formato MINFRA-MN-IN-15-FR-17 (Anexo No 8).

4.9 Otros documentos seguimiento mensual

- Seguimiento a la inversión del anticipo

El Consorcio Vial MHC 063 no ha solicitado desembolso de anticipo.

- Seguimiento programa de inversiones

El Interventor realiza el seguimiento al programa de obra e inversiones a través del formato MEPI-MN1-IN-6-FR-2. (Ver Anexo No 9)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 53 de 139

- Actas de comité de obra

Tabla No 10. Actas de comité del área técnica

REUNION	FECHA
OBRA – INVIAS	06/03/2025
OBRA – INVIAS	14/03/2025
OBRA – INVIAS	21/03/2025
OBRA – INVIAS	28/03/2025

- Acta de reunión

Durante este periodo se realizaron las reuniones que se relaciona a continuación:

Tabla No 11. Actas de comité

REUNION No	FECHA
AMBIENTAL	06/03/2025
PREDIAL	13/03/2025

(Anexo No 10).

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 54 de 139

5. INFORMACION CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 Información general del contrato

Tabla No 12. Información general contrato de Interventoría

CONTRATO No.	0971 de 2021
OBJETO	INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1
ID SECOP	1761149
CONTRATISTA	CONSORCIO ICEACSA - TPF
INTEGRANTES CONSORCIO	• TPF GETINSA EUROESTUDIOS COLOMBIA 50% • ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%
REPRESENTANTE LEGAL	JUAN MANUEL MENDEZ PIRA
ACLARACION No 1	1). QUE SE HACE NECESARIO ACLARAR LA CLÁUSULA CUARTA: PLAZO DEL MISMO TODA VEZ QUE, EN LA NOTA 2 DEL NUMERAL 1.2. OBJETO, PRESUPUESTO OFICIAL, PLAZO Y UBICACIÓN DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEL CONCURSO DE MÉRITOS NO. CMA-DT-188- 2020, DEL CUAL SE DERIVÓ EL MENCIONADO CONTRATO, SE ESTABLECIÓ QUE EL PLAZO PARA EL MÓDULO 1 NO PODRÍA EXCEDER EL 31 DE AGOSTO DE 2030. 2). QUE EN CONSECUENCIA DE LO ANTERIOR, SE HACE NECESARIO ACLARAR EL ENCABEZADO DEL CONTRATO 971 DE 2021, EN EL SENTIDO DE INDICAR QUE EL PLAZO DEL MISMO, ES HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 55 de 139

ACLARACION No 1	ACLARAR LA RAZÓN SOCIAL DE LA SOCIEDAD ICEACSA CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA QUE HACE PARTE DEL CONSORCIO ICEACSA – TPF DEL CONTRATO 971 DE 2021, QUE PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES SE QUEDARÁ ASÍ: “(...) CONSORCIO ICEACSA - TPF CON NIT NO. 901.480.695-5 (INTEGRADO POR TPF GETINSA EUROESTUDIOS SL CON NIT 900.797.235-9, CON UNA PARTICIPACIÓN DEL 50%, E ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA NIT. 900.521.768-8, CON UNA PARTICIPACIÓN DEL 50%) (...)”
ACLARACION No 3	1). QUE POR ERROR INVOLUNTARIO EN LA ACLARACIÓN SUSCRITA EL 25 DE JULIO DE 2022 SE INDICÓ EN EL ENCABEZADO ACLARACIÓN NÚMERO UNO (01) DE 2022, SIENDO LO CORRECTO, ACLARACIÓN NÚMERO DOS (02) DE 2022. 2). QUE CON MEMORANDO NO. SMCN 75970 DEL 23 DE SEPTIEMBRE DE 2022 LA SUBDIRECCIÓN MODERNIZACIÓN CARRETERAS NACIONALES, SOLICITA A LA SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN CONTRACTUAL Y PROCESOS ADMINISTRATIVOS DAR TRÁMITE DE LA MINUTA DE ACLARACIÓN DEL CONTRATO.
MODIFICACIÓN No 1	MODIFICAR CLAUSULA PRIMERA: LOS RECURSOS POR VALOR DE MIL MILLONES DE PESOS (\$1.000.000.000) M/CTE QUE SE REDUCEN DE LA VIGENCIA 2029 Y SE INCORPORAN EN LA VIGENCIA 2022, SE ENCUENTRAN RESPALDADOS EN EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL NO. 243922 DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022, EXPEDIDO POR EL GRUPO DE PRESUPUESTO DE LA SUBDIRECCIÓN FINANCIERA DEL INSTITUTO, EL CUAL SE RESERVARÁ LA SUMA DE \$1.000.000.000 DEL RUBRO C-2401-0600-41-0-2401008-02 FUENTE PROPIOS, RECURSO 20.
MODIFICACIÓN No 2	CLÁUSULA PRIMERA: - ACLARAR la MODIFICACIÓN No. 01 del 26 de octubre de 2022, frente al Parágrafo Segundo de la Cláusula Tercera del Contrato Nro 971 de 2021, en el sentido de indicar que la el valor de la VIGENCIA 2024 es de \$3.828.571.429,00 CLÁUSULA SEGUNDA: - TRASLADAR la suma de MIL DOSCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 56 de 139

	(\$1.200.000.000) IVA incluido, de la vigencia futura autorizada para la vigencia 2028 a la vigencia 2023.
MODIFICACIÓN No 3	MODIFICAR el PARÁGRAFO SEGUNDO de la CLÁUSULA TERCERA del Contrato de Interventoría No. 971 de 2021, en el sentido de trasladar la suma de QUINIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$500.000.000) de la vigencia 2026 a la vigencia 2024
ENTIDAD CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 33.499.857.438 M/CTE, INCLUIDO IVA
PLAZO TOTAL	114 Meses
FECHA DE INICIO	21 de junio de 2021
FECHA DE FINALIZACION	31 de agosto de 2030

5.2 Descripción de las actividades realizadas por la Interventoría

5.2.1 Actividades área social

PGS-6.1-18 Proyecto 1: Atención a la Comunidad / FICHA: No. 10.1 (PGS-CMOL) Programa de Gestión Social – Información y Participación Comunitaria	
Se ha realizado el seguimiento a la atención de los puntos SAU en los municipios de Zipaquirá y Sutatausa, con el fin de verificar el trámite oportuno de las (231) solicitudes recibidas a la fecha, en este periodo el contratista le ha dado respuesta al 96% de las PQRS ingresadas, de las cuales (8) PQRS se encuentra en trámite y proceso de respuesta. Para el caso de los Puntos Satélites, se han recibido (9) PQRS durante toda la ejecución del contrato, las cuales se encuentran cerradas. Las PQRS en trámite corresponden a: SAU-Z-091, SAU-Z-112, SAU-Z-123, SAU-Z-137	- Número de quejas y reclamos recibidos en el mes: (8) - Número de quejas y reclamos recibidos a la fecha: (224) - Número de quejas y reclamos en trámite: (7) - Número de quejas y reclamos atendidos en el contrato: (217)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 57 de 139

corresponden a: presuntas afectaciones en predios sector ave colombiana, las cuales se darán cierre una vez se finalicen las actividades en el sector de la glorieta de Ave Colombiana. En el periodo se hizo apertura a (7) PQRS, de las cuales (5) fueron atendidas.

Cuatro (4) PQRS se encuentran en trámite y corresponde a: **PQRS SAU-Z-186** por presuntos taponamientos en la tapa de inspección ubicada en el ingreso a la vereda la Granja sector Codito - Zipaquirá y afectación en el desagüe de la carretera, a partir de los trabajos en obra realizados en el sector. Finalizando el mes se llevaron a cabo los trabajos requeridos para dar atención a la solicitud del petionario, se tiene programado el cierre para el 02 de abril de 2025.

PQRS SAU-Z-191: Solicitud de disminuir altura del separador junto a sendero peatonal cruce de Cogua. El contratista tiene programado para el 02 de abril de 2025 entregar de manera física el oficio con la respuesta, en donde se explica el concepto del área técnica para mantener el nivel del separador.

PQRS SAU-Z-192: Solicitud de reunión al predio 025 por parte de la alcaldía y personería de Nemocón. El contratista e interventoría confirman asistencia a la reunión programada para el 01 de abril del año en curso.

PQRS SAU-S-030: Solicitud de trazado definitivo de la ampliación de la calzada entre Sutatausa y el Límite con Ubaté. El contratista tiene programado enviar el concepto el 01 de abril del año en curso informando que el diseño geométrico entre los municipios de Nemocón y Ubaté se encuentra en pausa dado que se trabajará por fases, por lo que se está priorizando el sector de los primeros 7 km desde el peaje Casablanca K40+070 al sector La Puntilla K47+300.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 58 de 139

Verificación buzones y puntos satélites de información:

Los días 19 y 31 de marzo de 2025, el contratista realizó la actualización de los (10) puntos satélites del corredor vial “Los Comuneros” en los municipios de: Zipaquirá, Cogua, Nemocón, Tausa, Sutatausa, Ubaté, Fúquene, Susa, Simijaca y Chiquinquirá, allí se dispuso el afiche No. 66 “Avance de obra mes de febrero de 2025” y se mantuvo el plegable No. 10 con recomendaciones de seguridad vial y los volantes No. 102 y 103 con los que se informa el traslado de los SAU de Zipaquirá y Sutatausa y su nueva ubicación.

En la verificación de los buzones satélites no se encontraron PQRS, por lo que se mantienen las 9 solicitudes atendidas a la fecha.

Traslado oficina SAU Zipaquirá:

Teniendo en cuenta lo reportado en el comunicado D-000005366 respecto al traslado de la oficina SAU que se encuentra en el barrio Barandillas de Zipaquirá, se envió concepto de aprobación por parte de interventoría a través del comunicado C971-4076-2025.

La atención en el nuevo lugar se dio inicio el 05 de marzo de 2025, en donde se verificó que el espacio cuenta con el mobiliario requerido para la atención a la comunidad.

PGS-6.2-19 Proyecto 2 de Información y Divulgación / FICHA: No. 10.1 (PGS-CMOL) Programa de Gestión Social – Información y Participación Comunitario

Acciones de divulgación: En el mes de marzo de 2025 se realizó la aprobación de (3) piezas comunicativas: volante: No. 103 “Información de traslado oficina SAU de Zipaquirá”. Afiche de avance mes de febrero No. 66 y el plegable No. 11 socializado en la campaña de seguridad vial No. 16. Estos fueron divulgados con la comunidad del AID y en los puntos satélites de información.

Divulgación de piezas

Reuniones:

(3) reuniones extraordinarias realizadas en el periodo.

comunicativas:

1- Entrega volante No. 103: (108) piezas.

2- Distribución afiche No. 66: (12)

3- Plegable No. 11: (300)

Total, de piezas entregadas en el periodo: (408).

Total, de piezas entregadas a la fecha: (31.865)

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 59 de 139

Con una entrega de (408) piezas comunicativas en el periodo, a la comunidad, entes municipales e instalados en las carteleras informativas y puntos SAU.

Reuniones Informativas:

Reuniones extraordinarias:

- (2) Reuniones realizadas el 12 de marzo de 2025, en los municipios de Sutatausa y Tausa, en atención a las PQRS S-28 y S-29. Los temas tratados de manera general fueron: solicitud de ambulancias, carro taller y grúa, solicitud de construcción de puentes peatonales en la construcción de la segunda calzada, demarcación en los sectores de Tierra Negra y Boquerón, cambio en el diseño de los accesos al municipio de Tausa, envío de información de convocatorias laborales y mantenimiento rutinario.
- (1) Reunión extraordinaria realizada el 27 de marzo con el fin de llevar a cabo la segunda mesa de trabajo con autoridades municipales de Zipaquirá a Chiquinquirá, con la participación del director territorial de Cundinamarca - INVIAS, el contratista Consorcio MHC 063 e Interventoría Consorcio ICEACSA – TPF. De manera general se atendieron inquietudes sobre las actividades de mantenimiento vial, mantenimiento rutinario, recursos invertidos y alcance del contrato 989 de 2021.

Comité de participación No. 18:

Se encuentra programado para el 24 de abril de 2025.

Capacitaciones sociales:

El día 31 de marzo del 2025, se hizo acompañamiento a capacitación social dirigida a los trabajadores del contrato de obra, en el tema "Uso responsable de las redes sociales", logrando capacitar a (19) personas.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 60 de 139

FICHA: PGS-6.3-20 Proyecto 3. Proyecto para el Manejo de la Infraestructura de Predios y Servicios Público / 5.4 FICHA No. 10.3 (PGS-AISYP) Programa de Gestión Social – Afectación de Infraestructura Social e Impacto de Afectación o Daños a Predios

Actas de vecindad de cierre variante Zipaquirá: En el mes de febrero no se adelantaron actividades relacionadas con actas de vecindad de cierre en el sector de la variante Zipaquirá. A la fecha se cuenta con un avance del 80%, con el levantamiento de (109) actas de vecindad de cierre de (137) predios ubicados en el AID de la variante de Zipaquirá. A la fecha se encuentran aprobadas por interventoría a través de comunicado (107) actas de vecindad de cierre y se encuentran pendientes por levantar (28) actas de vecindad una vez se finalicen las actividades de obra en el sector de ave colombiana. El 13 de marzo se recibió el comunicado D-0000005411, con el radicado de las (2) actas de vecindad pendientes. Se dio respuesta por medio del comunicado C971-4161-2025 el 28 de marzo del año en curso, aprobando (1) un acta de vecindad y se enviaron observaciones a la segunda acta. Se solicitó enviar el soporte de la entrega de las actas de cierre a los propietarios. Actas de vecindad de inicio tramo 2: No aplica para el presente periodo. Actas de compromiso: Durante el desarrollo contractual se han realizado (122) actas de compromiso de las cuales se ha dado cierre a (94) actas a satisfacción de las partes. Se encuentra pendiente de cierre (28) actas. En el periodo se dio cierre al acta de compromiso 121. Y se dio apertura al acta de compromiso No. 122 a nombre del señor Juan Mauricio Arango, para solicitar acceso al predio por parte del contratista, para adecuación de talud junto a zona de obra.	Cantidad actas de vecindad de inicio a la fecha: Actas de Vecindad Variante: (137) Actas de Vecindad Bandas Alertadoras: (163) Actas de Vecindad Picacho 2, picacho 1 y placa huella: (21) Actas de Seguimiento Variante: (5). Actas de vecindad en el Tramo 2: (2) Cantidad actas de vecindad de cierre a la fecha: Actas de Cierre de Picacho 1 y 2: (21) Actas de cierre Variante Zipaquirá: (109) Actas de compromiso cerradas: (94)
---	---

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 61 de 139

FICHA PGS-6.4-21: Proyecto 4. Recuperación del Derecho de Vía	
Actividades desarrolladas para la recuperación del derecho de vía: El 04 de febrero, se realiza acompañamiento a asesoría social dirigida al vendedor informal ubicado en el costado nororiental de la glorieta Ave Colombiana contiguo a zona de obra, con el fin de brindarle recomendaciones sobre el adecuado uso del espacio de derecho de vía y las medidas de seguridad que debe tener por su cercanía con la obra, asimismo, se verifica que el equipamiento que utiliza para su actividad económica se encuentra dentro de un predio privado a nombre del señor Juan Manuel Arango, quien en llamada telefónica confirmar que dio autorización. El 19 de marzo, el área social del contratista hizo asesoría social a los vendedores informales ubicados en el semáforo del sector de la glorieta Ave Colombiana contiguo a las actividades de obra, debido a la acumulación de basuras y actos antihigiénicos por parte de los vendedores. Se informa que en caso de que se siga presentando esta situación se deberá a reportar a las autoridades competentes.	No. Actividades económicas en derecho de vía de información y sensibilización: (48) No. Actividades interinstitucionales de recuperación del derecho de vía: (4) Sensibilizaciones y notificaciones: (44).
FICHAS PGS-6.5-22 Proyecto 5. Cultura Vial y Participación Comunitaria / FICHA No. 14 (PC-RAP) Programa de Manejo Componente Socioeconómico y Cultural – Control Riesgo de Accidentes sobre la Población	
Talleres pedagógicos de sostenibilidad: El 31 de marzo de 2025, se llevó a cabo por parte del contratista los talleres No. 51 y 52 en el Colegio Joselín Castillo ubicado en la vereda San Gabriel del municipio de Zipaquirá, en donde se logró realizar la actividad pedagógica orientada a dar a conocer las señales de tránsito y la importancia de cruzar por los senderos peatonales, asimismo, se hizo la entrega de kits pedagógicos a (73) niñas y niños de los cursos de preescolar y primaria, los cuales contenían una cartilla didáctica con	Talleres pedagógicos de sostenibilidad en cultura vial: (52) Cantidad de participantes: (73) Campañas de seguridad vial: (16) Cantidad de participantes: (300) Total, actividades pedagógicas realizadas a la fecha: (68). Total, participantes en las actividades del periodo: (378).

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 62 de 139

información de seguridad vial, colores, lápiz, borrador y una tula. Se hizo entrega de (80) refrigerios a los estudiantes y funcionarios del colegio.

Campaña de seguridad vial:

El 28 de marzo de 2025, se hizo acompañamiento y verificación a la campaña de seguridad vial No. 16, realizada en los sectores del Cruce de Cogua y cruce hacia Nemocón, sobre la variante Zipaquirá, la cual tuvo como objetivo sensibilizar a los actores viales como conductores de carro, bicicleta, moto y peatones sobre la importancia de las señales de tránsito y las precauciones que se deben tener en los pasos peatonales para cuidar y respetar la vida de todos. Como insumo de la actividad el contratista hizo entrega de (300) plegables informativos sobre la temática desarrollada.

FICHA: PGS-6.6-23 Proyecto 6. Contratación Mano de Obra (FEBRERO 2025)

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES	OBRA ACTIVOS	INTERVENTORÍA
MANO DE OBRA CALIFICADA	147	14
MANO DE OBRA NO CALIFICADA	38	3
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS.	65	8
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS.	120	9
TOTAL, DE EMPLEOS GENERADOS	185	17

FICHA: PGS-6.7-24 Proyecto 7. Proyectos Productivos y/o Obras con Participación Comunitaria

OPC Polideportivo vereda Susaguá, municipio de Cogua:

Aprobado Interventoría: C971-3824-2024 03-12-2024

No objetado INVIAS: 2024S-VBOG-093680 10-12-2024

14-03-2025: Se llevó a cabo reunión con la Alcaldía de Cogua para informar las razones por las cuales no se dio inicio a la ejecución de la OPC en la vereda Susaguá, indicando el contratista que una vez se defina y apruebe la modalidad de pago de la actividad por parte de la interventoría y el INVIAS, se realizará una reunión para informar sobre el inicio de ejecución; por parte de interventoría, se aclara que el recurso para la ejecución de la actividad ya está asignado por lo que se da un parte de tranquilidad en el desarrollo de las obras en el Polideportivo de la vereda Susaguá.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 63 de 139

Pendiente: Respuesta comunicado C971-4061-2025 del 25 de febrero de 2025, con el que se solicitó enviar la documentación con los ítems unitarios para la aprobación del cobro por No Previstos.

Cartografía social Zipaquirá:

Cartografía social – Salón Comunal vereda La Granja

Aprobación documento: C971-3898-2024 17-12-2024

Visto bueno INVIAS: 2024S-VBOG-098656 27-12-2024

El 13 de marzo a través de correo electrónico se recibió la propuesta definitiva preliminar para la OPC Zipaquirá. El 14 de marzo se remitieron observaciones por parte de interventoría, se encuentra pendiente la respuesta.

PGS-6.8-25 Proyecto 8. Proyecto Protección al Patrimonio Arqueológico y Cultural

Monitoreo:

Monitoreo arqueológico en Ave Colombiana UMAS 232 y 233 de tramo 1 y en La Ruidosa, documentando los descapotes y excavaciones asociadas a la ampliación de la vía.

Actividades Laboratorio:

- En laboratorio se finalizó el registro fotográfico y se subsanaron detalles en el registro del material fotográfico
- Se realizó consolidación de información para apoyo informe final.
- Se adelantó la gestión de tenencia frente a la alcaldía de Zipaquirá.
- Organización de imágenes del registro cerámico, asegurando su almacenamiento.

Actividades pendientes:

- Envío de informe de aprobación PMA tramo II.
- Entrega informe de cierre de polígono 01.
- Estado informe de avance semestral 4.
- Tramite de tenencia ante el ICANH - alcaldía Zipaquirá.

Arqueología pública:

Capacitaciones al personal:

Se capacitaron 41 personas los días 28 y 31 de marzo de 2025 con temática "Montículos funerarios".

Fecha	Temática	Asistencia
28/03/2025	Montículos funerarios	23
31/03/2025	Montículos funerarios	18
TOTAL		41

FICHA: PGS-6.9-26 Proyecto 9. Proyecto de Gestión Sociopredial

El 13 de marzo, se lleva a cabo mesa de trabajo interna donde actualizó la información de los factores de compensación social a aplicar para los (93) predios priorizados en los 7.3 km:

Cantidad de factores de compensación socioeconómica reconocidos en el tramo 1: Siete (7), correspondiente a tres unidades sociales identificadas.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 64 de 139

(29) Predios cuentan con unidades sociales, por lo que se identifican los siguientes factores de compensación ✓ Factores unidad mínima de vivienda: cantidad identificada (17), por un valor de \$1.989.000.000. ✓ Factores unidad mínima económica: cantidad identificada (21) factores por un valor total de \$308.100.000. ✓ Factores unidad mínima de arriendo: cantidad identificada (35) factores por un valor total de \$91.000.000. ✓ Factores unidad mínima de traslado: cantidad identificada (56) factores por un valor de \$145.600.000 ✓ Factores de hacinamiento: cantidad identificada (2) factores por un valor de \$7.800.000 Total, de factores priorizados (131). Valor total de factores: \$2.541.500.000.00. El 19 de marzo del año en curso, se hizo acompañamiento al cumplimiento de compromiso generado con la alcaldía de Tausa, para verificar de manera conjunta con el área predial y sociopredial del contratista, los predios que cuentan con posibles remanentes y que puedan ser desarrollables o no, de acuerdo con las solicitudes de información por parte de la comunidad que ha recibido Planeación de la alcaldía municipal. Se generó compromiso por parte de Planeación con el envío de los conceptos frente a las áreas remanentes de los predios 074, 075 y 076. Por otro lado, el 06 de marzo se recibió el comunicado D-000005403, con el que el contratista remitió respuesta al oficio C971-4042-2025 y hace entrega de las fichas socioeconómicas ajustadas: 021-D-T2-MCRC-022-D-T2-MCRC-023-D-T2-MCRC-	Cantidad de factores de compensación socioeconómica reconocidos en el tramo 2 a la fecha: dieciséis (16), correspondiente a ocho unidades sociales identificadas.
--	---

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 65 de 139

029-D-T2-MCRC-030-D-T2-CRC-030A-D-T2-MCRC-030B-D-T2-MCRC-31-D-T2-MCRC. Una vez revisada la información se remite el comunicado C971-4146-2025 (21-03-2025), con el que se emite concepto de revisado a (6) fichas socioeconómicas en la que no aplican factores de compensación por no contar con unidades sociales, y se informó que las fichas de los predios 030 y 031 en lo que hay unidades sociales, no puede generarse concepto de aprobación, hasta que no se defina si el proceso a realizar es por enajenación voluntaria o expropiación.	
Ficha PGS – 6.10 – 27 Proyecto 10: Plan de Acción Líneas Estratégicas INVÍAS / Gerencia de Regiones En el presente periodo no se adelantaron actividades del presente ítem.	

Reporte y trazabilidad de las revisiones documentales:

Revisiones y comentarios informe mensual Informe mensual No. 42 (diciembre 2024): 03-03-2025: Se recibe el comunicado D-000005373, con el que dan respuesta a los comentarios realizados en el oficio C971-4849-2025 del 19 de febrero de 2025. 07-03-2025: Una vez verificados los ajustes al documento, se remite el comunicado C971-4102-2025, con la aprobación al informe. Informe mensual No. 43 (enero 2025): 04-03-2025: De acuerdo con el oficio C971-4070-2025 remitido en el mes de febrero, se recibió el comunicado D-000005379 con el que el contratista da respuesta a las observaciones de la interventoría. 07-03-2025: Una vez verificados los ajustes realizados al documento se emite concepto de aprobación con el oficio C971-4098-2025. Informe mensual No. 44 (febrero 2025): 11-03-2025: Se recibe el comunicado D-000005405, con el que el contratista remite el informe social No. 44 correspondiente al periodo del 01 al 28 de febrero de 2025. 18-03-2025: Revisado el informe y sus anexos se envían observaciones a través del comunicado C971-4129-2025. A la fecha de finalización del periodo esta pendiente la respuesta por parte del contratista.
--

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 66 de 139

Revisiones y comentarios informe trimestral
20-03-2025: Se recibe el comunicado 2025S-VBOG-016945 con el concepto de visto bueno al informe trimestral No. 14 por parte del INVIAS.
Revisiones y comentarios informe ICA
No aplica para el presente periodo.
Revisiones y comentarios pre acta mensual
18-03-2025: Se recibe el comunicado 2025S-VBOG-016341 con el visto bueno del INVIAS a la preacta social No. 45.
Programa Cívico Guardavías
En el presente periodo no se recibieron solicitudes o información de veedurías ciudadanas conformadas para el contrato de obra.
Comité social No. 43
El 06 de marzo de 2025, se llevó a cabo el comité social No. 43, en donde se hizo seguimiento a las actividades realizadas desde las áreas social, arqueología y sociopredial, y se generaron compromisos
Comité social No. 44
El 31 de marzo de 2025, se llevó a cabo el comité social No. 44, en el cual se informó al INVIAS los avances generados por parte del área social del contratista en el mes de marzo del presente año. De igual forma, se informó la fecha para el desarrollo de las reuniones de inicio en los municipios de Nemocón y Tausa, y las gestiones para la ejecución de la OPC en el municipio de Cogua y Nemocón.
Revisiones y comentarios actualización plan de inversión social
No aplica para el presente periodo.

5.2.2 Actividades área ambiental

El área ambiental de esta Interventoría durante el mes de marzo del año 2025, se efectuó la inspección, control, supervisión y seguimiento de las actividades, trabajos y labores desarrolladas por el Contratista para el cumplimiento del objeto del Contrato de Obra 989 de 2021.

➤ Cesión parcial de Licencia Ambiental

Actualmente la Licencia Ambiental para el proyecto denominado “Construcción de la Segunda Calzada para llevar a doble calzada la vía Zipaquirá – Ubaté, localizada en jurisdicción de los municipios de Zipaquirá, Cogua, Nemocón, Tausa, Sutatausa y Ubaté,

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 67 de 139

departamento de Cundinamarca está en potestad del Instituto Nacional de Vías – INVIAS; el pronunciamiento por parte de la autoridad ambiental se realizó mediante Resolución N°00310 del 03 de febrero de 2022.

Cómo se informó en anteriores informes mensuales se ha llevado a cabo todos los trámites necesarios y esta interventoría mediante comunicado C971-3425-2024 del 12 de agosto de 2024 radicó al INVIAS el comunicado borrador ajustado para el trámite de cesión parcial de la Licencia Ambiental de la Resolución 2029 de 2009. Esta Interventoría en el mes de febrero de 2025 no recibió respuesta al comunicado, razón por la cual la interventoría mediante comunicado C971-4060-2025 del 25 de febrero de 2025 con radicado INVIAS 2025EVUVRAZ-020180, solicita al INVIAS se de atención al comunicado del 12 de agosto del 2024 con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-075325.

En una reunión realizada el 4 de marzo de 2025, en instalaciones de INVIAS se acordó realizar una reunión con la profesional de sostenibilidad y la Dr Cristina con el fin de continuar con el proceso, ya sea para dar en cesión parcial la licencia ambiental u obtener por parte de la entidad un pronunciamiento de la no necesidad de realizar el trámite. En comité ambiental del 14 de marzo se recordó al INVIAS sobre el compromiso adquirido, sin embargo, se esta pendiente del agendamiento de la fecha para la reunión entre las partes por parte del INVIAS de acuerdo a la disponibilidad de tiempo de la entidad.

➤ **Estudio de Impacto Ambiental para modificación de Licencia Ambiental**

Para este periodo se reporta que la interventoría finalizó la revisión del Estudio de Impacto Ambiental, al cual se le efectuaron observaciones de forma y fondo con el fin de dar cumplimiento a lo estipulado en los términos de referencia de la ANLA. El contratista deberá dar atención a las observaciones presentadas por la interventoría y presentar la información faltante de acuerdo los lineamientos establecidos por la autoridad ambiental.

➤ **Actas de reunión**

A la fecha en el contrato se han efectuado 49 Comités Ambientales, el día 14 de marzo de 2025, se realizó el comité ambiental, en donde se abordaron temas pendientes de Cesión de Licencia, solicitud de pago por monitoreos, control y seguimientos y tramites ambientales, actividades realizadas, estudio de impacto ambiental, etc; en donde se

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 68 de 139

llegaron a compromisos de entrega y de solicitud de información de acuerdo a las necesidades ambientales del proyecto

➤ **Actividades de tipo Ambiental**

Durante el mes de marzo del año 2025, el área ambiental de esta Interventoría continuó realizando la revisión, control y seguimiento de las actividades constructivas y ambientales propias del proyecto en pro del cumplimiento de los parámetros ambientales establecidos en cada uno de los programas del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental – PAGA y fichas del Plan de Manejo Ambiental – PMA de la Licencia Ambiental otorgada mediante la Resolución 2029 del 2009 y sus modificatorias Expediente LAM 4576.

Adicionalmente se realiza el seguimiento a las actividades de mantenimiento vial realizadas actualmente sobre el corredor nacional. En estas actividades desde el componente ambiental se verifica el cumplimiento de lo estipulado en el documento PAGA en su V9. Además, se realiza el control y seguimiento del material de fresado obtenido de las actividades, el cual será dispuesto en los predios facilitados por las autoridades municipales y autorizados por la interventoría y el contratista presenta la información con los soportes cada mes. Esta información se presenta al INVIAS mensualmente para efectos de entregas por donación.

Para este mes se realizó por parte del contratista la entrega de la documentación para una nueva fuente de materiales de la cantera JUZ la cual cuenta con licencia ambiental para la explotación de material de recebo según el certificado de registro minero con código de expediente ARE-SL4-08001X y con licencia ambiental con Resolución DGEN No.20237001007 de 2023, considerando que la fuente cumple con los parámetros necesarios para la adquisición de materiales.

➤ **Actividades de compensación**

Durante el periodo reportado aún está pendiente la presentación de la información adicional para poder emitir un concepto más acertado a la solicitud. De momento la interventoría se encuentra a la espera del pronunciamiento del contratista al comunicado en mención.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 69 de 139

5.2.3 Actividades área Predial

Los estudios y diseños completos de fase III, del tramo 2, están en ejecución por lo que se priorizo el primer sector de 7 kilómetros con 88 predios y 7 mejoras, ; para adelantar la gestión predial 1°) PR 40 al 47; 2°) En los 5 kilómetros PR 47 al PR 52, se tendrán que iniciar los Diseños y se tendrían 63 predios más, para lo que se realizan las siguientes actividades:

1. Se realizó una íntegra revisión y verificación de la ficha predial del predio 009-D-T2-MCRC, generando observaciones relevantes dirigidas al contratista. Además, se remitieron las fichas prediales 001-D-T2-MCRC y 039-I-T2-MCRC del tramo 2 a la SS INVIAS para su revisión, solicitando el Visto de No Objeción a través de los oficios C971-4081-2025 y C971-4078-2025, respectivamente.
2. Asimismo, se verificaron las fichas prediales de los predios 008-D-T2-MCRC y 036-D-T2-MCRC, enunciando observaciones pertinentes para el contratista. Los documentos del propietario del predio 025-D-T2-MCR fueron enviados al Dr. Oscar Caro, abogado del INVIAS, para su correspondiente análisis.
3. Se envió el oficio C971-4130-2025 solicitando a la SS INVIAS la revisión y aprobación de las fichas prediales 016-D-T2-MCRC y 017-D-T2-MCRC. De igual manera, se elaboró otro oficio para la ficha predial 028-D-T2-MCRC con el mismo fin. La revisión y verificación de la ficha predial del predio 009-D-T2-MCRC se realizó mediante el oficio C971-4118-2025, mientras que la del predio 008-D-T2-MCRC se llevó a cabo con el oficio C971-4116-2025, en ambos casos con observaciones dirigidas al contratista.
4. La revisión de las fichas prediales de los predios 046-I-T2-MCRC y 049-I-T2-MCRC se realizó mediante los oficios C971-4149-2025 y C971-4147-2025, respectivamente, generando observaciones que deben ser atendidas por el contratista. Asimismo, se elaboraron oficios para las fichas de los predios 048-I-T2-MCRC y 045-I-T2-MCRC, incluyendo observaciones y ajustes necesarios.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 70 de 139

5. El 28 de febrero de 2025, se llevó a cabo una reunión virtual documentada en el acta No. 139, donde se discutieron temas sobre los formatos de avalúo, el estado de los predios del tramo 2, las expropiaciones y la gestión de los expedientes de cierre predial. Posteriormente, se realizó una mesa de trabajo en las oficinas de la interventoría el 13 de marzo de 2025, donde se revisaron y ajustaron las fichas prediales 036-D-T2-MCRC, 016-D-T2-MCRC, 017-D-T2-MCRC y 028-D-T2-MCRC, quedando registradas las observaciones en el acta No. 140.
6. El 14 de marzo de 2025, se realizó una visita de campo a los predios 010-D-T2-MCRC y 033-I-T2-MCRC, donde se verificó la línea de compra y se realizó el inventario predial junto a los propietarios y el equipo de contratista e interventoría.
7. El 19 de marzo, se llevó a cabo una visita de verificación con funcionarios de la Alcaldía de Tausa y los propietarios de los predios 074-D-T2-MCRC, 075-D-T2-MCRC y 076-D-T2-MCRC, cumpliendo con un compromiso establecido en la reunión del 12 de marzo para responder a un derecho de petición sobre las certificaciones de áreas no desarrollables.
8. Se realizó también una visita de inspección al predio ubicado entre las abscisas K 3 + 086.48 y K 3 + 159.72, conforme al diseño geométrico del contrato de concesión vial Zipaquirá (Te de Portachuelo) Bucaramanga (Palenque) N° 011161-2001. Esta inspección fue solicitada por la ingeniera Erika y dio lugar a un informe sobre la denuncia presentada por el señor Hugo Triana, quien alegó ocupación indebida de un terreno perteneciente al Instituto Nacional de Vías.
9. Finalmente, mediante el oficio C971-4127-2025, se revisó el informe mensual No. 32 correspondiente a febrero de 2025, con observaciones dirigidas al contratista.
10. A través del oficio C971-4080-2025, se realizó la revisión y verificación de los estudios de títulos de los predios 032-D-T2-MCRC y 035-I-T2-MCRC, con el objetivo de remitirlos a la SS INVIAS para su revisión y obtención del Visto de No Objeción.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 71 de 139

Asimismo, se envió el oficio C971-4079-2025 para la remisión de la Oferta e Inscripción de Oferta del predio 031-D-T2-MCRC.

11. También se revisaron las escrituras públicas de los predios 011-D-T2-MCRC y 012-D-T2-MCRC, así como la minuta de la escritura pública del predio 029-D-T2-MCRC. Mediante el oficio C971-4110-2025, se realizó la revisión y verificación de los estudios de títulos del predio 001B-I-T2-MCRC, el cual fue remitido a la SS INVIAS para su Visto de No Objeción, así como los estudios de títulos de los predios 075-D-T2-MCRC y 076-D-T2-MCRC.
12. Se llevó a cabo la revisión y verificación de los avalúos correspondientes a los predios identificados como 05-D-T2-MCRC, 05 A-D-T2-MCRC, 05 B-D-T2-MCRC y 002-ID-T2-MCRC. Como resultado, se elaboró un documento detallado con observaciones que requieren atención por parte del contratista.
13. Se proporcionó respuesta a los funcionarios de la SS INVIAS a través de correo electrónico, en la cual se informaron los predios con pagos totales y parciales correspondientes a los meses de enero y febrero de 2025, tal como fue solicitado.
14. A través del oficio C971-4135-2025, se remite la respuesta a oficio 2024S-VBOG-098804, correspondiente a respuesta a 2024E-VBOG-131446, la remisión de tres (3) expedientes prediales del tramo 1 de la Variante de Zipaquirá Cundinamarca, con Negociación Terminada, para cierre predial.
15. Se elabora un oficio dirigido al contratista, en referencia al documento emitido por INVIAS, identificado con el número 2025S-VBOG-018039. Este oficio tiene como objetivo informar sobre el visto de no objeción relacionado con la pre-acta predial No. 45, correspondiente al mes de febrero de 2025.
16. Mediante el oficio C971-4164-2025, se revisó y aprobó la Pre Acta No. 46 de marzo de 2025, la cual fue enviada a la SS INVIAS para su revisión y obtención del visto de no objeción.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 72 de 139

Tabla No. 13 Resumen insumos prediales

TRAMO SECTOR	PREDIOS	FICHAS APROBADAS	ESTUDIO DE TITULOS	AVALÚOS APROBADOS	PERMISOS DE INTERVENCIÓN	LONGITUD LIBERADA (Km)	ESCRITURA A FAVOR DE INVIAS	PROCESOS DE EXPROPIACIÓN
1	15	15	15	15	13	6,70	13	2
2	158	39	32	22	10	2,51	5	3
TOTAL	173	54	47	37	23	9,21	18	5

Tabla No. 14 Niveles de cumplimiento de la gestión predial

DESCRIPCIÓN			
PREDIOS	CANTIDAD GESTIÓN	% AVANCE	INSUMOS REALIZADOS
FICHAS APROBADAS	173	31.2 %	54
ESTUDIO DE TITULOS	173	27.2 %	47
AVALÚOS APROBADOS	173	21.4 %	37
PERMISOS DE INTERVENCIÓN	166	13.9 %	23
OFERTAS DE COMPRA	173	18.0%	31
ESCRITURAS A FAVOR DE INVIAS	166	10.8%	18
PAGOS TOTALES	173	10.4%	18
DESEN GLOBE CATASTRO	166	3.6%	6
LONGITUD LIBERADA Km	18.963	48.6 %	9.21
EXPROPIACIONES	10	30.0 %	3
EXPEDIENTE CON CIERRE PREDIAL	173	4.6%	8
AVANCE PROMEDIO	173	20.0%	

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 73 de 139

Tabla No. 15. Estado gestión predial Tramo 1. VARIANTE DE ZIPAQUIRA

No.	No. FICHA PREDAL.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
1	001-D-T1-MCRC	ALVARO GARCIA Y OTROS	Ficha predial, ET, avalúo, PIV, oferta de compra, pago total, EP 1607 15/09/2023 Notaría 1 Zipaquirá, FMI 176-236470. En Catastro en proceso de mutación de 2° orden. . Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024E-VBOG-124947 del 6 -12-2024
2	002-I-T1-MCRC	ROSA EMMA SANDOVAL BRICENO Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención, pago total realizado con EP 2497 12/09/2023 Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-236644. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024E-VBOG-124947 del 6 -12-2024
3	003-I-T1-MCRC	ALVARO GARCIA Y OTROS	Ficha predial, ET, avalúo, PIV, oferta de compra, pago total, EP 1606 15/09/2023 Notaría 1 Zipaquirá, FMI 176-236481. En proceso de mutación de 2° orden. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024E-VBOG-124947 del 6 -12-2024
4	004-I-T1-MCRC	OLGA TURRIAGO ARIAS Y OTRO	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención. Promesa compraventa firmada, pago total realizado con EP 2540 14/09/2023 de la Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-235874. En proceso de mutación de 2° orden. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024E-VBOG-124947 del 6 -12-2024
5	005-I-T1-MCRC	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención. Promesa compraventa firmada. Pago total realizado con EP 1588 14/09/2023 de la Notaría 1 Zipaquirá, con EP 0285 aclaratoria y FMI 176-126658. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024
6	006-D-T1-MCRC	APRECUZ ASOCIACION PRO RECREACION Y CULTUIRA DE ZIPAQUIRA	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención. Promesa compraventa firmada, pago total realizado con EP 1490 14/09/2023 de la Notaría 1 Zipaquirá y FMI 176-236462. En Catastro para trámite de des englobe. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024
7	009-D-T1-MCRC	AVE COLOMBIANA SAS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención, pago total realizado con EP 2055 10/08/2023 Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-18007. En Catastro para trámite de des englobe. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 74 de 139

No.	No. FICHA PREDAL.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
8	010-D-T1-MCRC	AVE COLOMBIANA SAS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención, pago total realizado con EP 1297 10/08/2023 Notaría 1 Zipaquirá y FMI 176-18007. En Catastro para trámite de des englobe. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024
9	011-D-T1-MCRC	LUIS ALBERTO AREVALO SUAREZ Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención, Primer y segundo pago realizado con EP 2035 9/08/2023 Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-64089. En Catastro para trámite de des englobe. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024
10	012-D-T1-MCRC	SAMUEL SUAREZ JIMENEZ Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención. Promesa compraventa firmada, Primer y segundo pago realizado con EP 3431 15/11/2023 de la Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-63918. En Catastro para trámite de des englobes. . Expediente en revisión INVIAS para cierre predial, mediante oficio C971-4135-2025.
11	013-I-T1-MCRC	CLUB DEL COMERCIO DE ZIQAQUIRA	Ficha, E.T. Avalúo. Con permiso de intervención. Promesa compraventa firmada. Primer, segundo y último pago realizado con EP 1849 21/09/2022 de la Notaría 1 Zipaquirá y FMI 176-222022. En Catastro para trámite de des englobe. Expediente entregado a INVIAS admitido para cierre documental con oficio 2024S-VBOG-075419 del 9 -10-2024
12	014-I-T1-MCRC	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Sin permiso de intervención. 2023S-VBOG-001103 cancelación OC. Notaría 2 Zipaquirá. PROPIETARIA FALLECIDA. Resolución de expropiación 421 de 21-2-24 SS INVIAS ejecutoriada. Admisión demanda fue admitida por el juzgado 30º Civil Circuito de Bogotá. Radicado del proceso 11001-31-03-030-2024-00252-00 con pago realizado.
13	014A-I-T1-MCRC	HKZ INVERSIONES S.A.S	Ficha predial, ET y Avalúo. Sin permiso de intervención, Primer y segundo pago realizado con EP 2614 19/9/2023 Notaría 2 Zipaquirá y FMI 176-235845. En Catastro para trámite de des englobes. . Expediente en revisión INVIAS para cierre predial, mediante oficio C971-4135-2025.
14	014B-D-T1-MCRC	EMILIO ARANGO TERAN Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Sin permiso de intervención. Notaría 1 Zipaquirá. PROPIETARIA FALLECIDA. Resolución de expropiación 422 de 21-2-24 SS INVIAS. Resolución de expropiación 422 de 21-2-24 SS INVIAS ejecutoriada. Admisión demanda fue admitida por el juzgado 45º Civil Circuito de Bogotá. Radicado del proceso 11001310304520240039400 con pago realizado.
5	022-I-T1-MCRC	LUZ MARINA MOLANO CABALLERO Y OTROS	Ficha predial, ET y Avalúo. Con permiso de intervención, Primer y segundo pago realizado con EP 1582 13/09/2023 Notaría 1 Zipaquirá y FMI 176-235888. En Catastro para trámite de des englobes. Expediente en revisión INVIAS para cierre predial, mediante oficio C971-4135-2025.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 75 de 139

Tabla No. 16. Estado gestión predial Tramo 2, PEAJE DE CASABLANCA A UBATÉ

No.	No. FICHA PRED.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
1	001-D-T2-MCRC	ALIANZA FIDUCIARIA S.A. COMO VOCERA DEL PATRIMONIO AUTONOMO DENOMINADO ITAGRO	Ficha predial, ET no objeción SS INVIAS. FP en revisión SS INVIAS, No priorizado 2024 según disponibilidad de recursos.
2	001A-D-T2-MCRC	INDETERMINADO	En elaboración ficha predial
3	001A1-D-T2-MCRC	ANA JOAQUINA SÁNCHEZ DE CASTILLO	Insumos en ajuste. Pendiente Resolución de saneamiento automático
4	001B-I-T2-MCRC	CARLOS ARTURO TORRES	Ficha predial Aprobada. ET en revisión SS INVIAS.
5	002-ID-T2-MCRC	LUIS ALEJANDRO MUÑOZ FANDIÑO	Ficha predial, E.T Aprobado y Avalúo. Con alcance de FP y ET Aprobados, y avalúo en ajuste por el contratista.
6	003-D-T2-MCRC	ALBA JANETH HINCAPIE VILLAMIL	FP, ET, Avalúo, Oferta de compra, Primer, segundo y último pago realizado con EP 1533 27/08/2024 de la Notaría 1 Zipaquirá y FMI 176-40999 INVIAS.
7	004-ID-T2-MCRC	RAUL ERNESTO BERNAL RAMOS Y OTROS	Cuenta con permiso de intervención, pendiente Estudios y diseño fase III Geotecnia, Estabilidad talud e hidráulica, para ajustar Ficha predial elaborada.
8	005-D-T2-MCRC	CI BULK TRADING SUR AMERICA SAS	Ficha predial Aprobada, E.T Aprobado y Avalúo Con alcance de FP y ET Aprobados, y en ajustes del avalúo. por cambio de diseño geométrico. Con PIV.
9	005A-D-T2-MCRC	INVERSIONES XLV SAS	Ficha predial Aprobada, E.T Aprobado y Avalúo. Con alcance de FP y ET Aprobados, y en ajustes del avalúo, por cambio de diseño geométrico. Con PIV.
10	005B-D-T2-MCRC	GARNICA FUENTES EDWIN OLMEDO Y OTRO	Ficha predial Aprobada, E.T Aprobado y Avalúo. Con alcance de FP y ET Aprobados, y en ajustes del avalúo, por cambio de diseño geométrico. Con PIV.
11	005B-1-D-T2-MCRC	BLANCA LILIANA AHUMADA PULIDO	FP, Diagnóstico Jurídico Aprobados, avalúo en ajustes por el contratista.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 76 de 139

No.	No. FICHA PRED.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
12	005B-2-D-T2-MCRC	LUIS FRANCISCO AHUMADA PULIDO	FP, Diagnóstico Jurídico Aprobados, avalúo en ajustes por el contratista.
13	005B-3-D-T2-MCRC	LEIDY JOHANNA AHUMADA PULIDO	FP, Diagnóstico Jurídico Aprobados, avalúo en ajustes por el contratista.
14	005B-4-D-T2-MCRC	EMILCE AHUMADA PULIDO	FP, Diagnóstico Jurídico Aprobados, avalúo en ajustes por el contratista.
15	005B-5-D-T2-MCRC	ANA ELVIA AHUMADA PULIDO	FP, Diagnóstico Jurídico Aprobados, avalúo en ajustes por el contratista.
16	008-D-T2-MCRC	MARIA ESMERALDA AREVALO PALACIOS MANUEL AREVALO VILLAMIL	Ficha predial y E.T, Para alcance de FP y ET en revisión de interventoría. Con PIV, categorizados como prioridad 1. Pendiente diseños de detalle en fase III.
17	009-D-T2-MCRC	BLANCA LUCILA VEGA DE FORERO Y OTRO	Ficha predial y E.T, Para alcance de FP y ET en revisión de interventoría. Con PIV, categorizados como prioridad 1. Pendiente diseños de detalle en fase III.
18	010-D-T2-MCRC	LADRILLERA ACATAMA S.A.S	Ficha predial y E.T en revisión y ajustes. con PIV. Categorizados como prioridad 1. Pendiente diseños de detalle en fase III.
19	011-D-T2-MCRC	DEEPMININGCOAL S.A.S.	FP, ET y Avalúo Aprobado, con oferta de compra, Con resolución de expropiación notificada, Constancia de ejecutoria., Minuta de escritura en revisión de SS INVIAS.
20	012-D-T2-MCRC	DEEPMININGCOAL S.A.S.	FP, ET y Avalúo Aprobado, con oferta de compra, Con resolución de expropiación notificada, Constancia de ejecutoria., Minuta de escritura en revisión de SS INVIAS.
21	013-D-T2-MCRC	ANTONIO LEOVICELDO VEGA MELO	FP en revisión de SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Prioridad 3.
22	014-D-T2-MCRC	ANTONIO LEOVICELDO VEGA MELO	FP en revisión de SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Prioridad 3.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 77 de 139

No.	No. FICHA PRED.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
23	015-D-T2-MCRC	JAIME RODRIGUEZ	FP en revisión SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Categorizado como prioridad 3
24	016-D-T2-MCRC	JUAN BAUTISTA SANCHEZ PINZÓN Y OTROS	FP en revisión de SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Categorizado como prioridad 2
25	017-D-T2-MCRC	CARLOS JULIO DELGADO NOVOA	FP en revisión de SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Categorizado como prioridad 3.
26	018-D-T2-MCRC	ANA DOLORES PINZON CASTILLO	FP en revisión SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Categorizado como prioridad 3.
27	019-D-T2-MCRC	CARMEN ELISA PINZON Y OTROS	FP, ET, Avalúo Aprobado, Oferta de compra. Escritura radicada en ORIP para registro. Primer, segundo y último pago. Realizado con EP 2175 26-11-2024 Notaria 1 De Zipaquirá y FMI 176-246808.
28	020-D-T2-MCRC	CARMEN ROSA ESTUPIÑAN CARVAJAL Y OTROS	Ficha predial, y ET, Aprobado, en elaboración Avalúo. Con alcance FP E.T. por cambio de propietarios Aprobado, avalúo en revisión por interventoría.
29	021-D-T2-MCRC	MARIA AURA CARVAJAL ESTUPIÑAN	FP, ET, Avalúo Aprobados, con Oferta de compra y notificación. Escritura Publica en revisión por interventoría.
30	022-D-T2-MCRC	JOHN RODRIGO DIAZ VACA	FP, ET, Avalúo Aprobados, con Oferta de compra y notificación. Escritura Publica en revisión por interventoría.
31	023-D-T2-MCRC	JOHN RODRIGO DIAZ VACA	FP, ET, Avalúo Aprobados, con Oferta de compra y notificación. Escritura Publica en revisión por interventoría.
32	024-D-T2-MCRC	EDELMIRA CARVAJAL	FP Aprobada, ET en revisión y ajustes. No priorizado.
33	024A-D-T2-MCRC	EDELMIRA CARVAJAL	FP Aprobada, ET en revisión y ajustes. No priorizado.
34	025-D-T2-MCRC	EDME CARVAJAL DE PINZON Y OTROS	Con FP, ET y Avalúo Aprobado, con oferta de compra, Con resolución aprobada del INVIAS, Constancia ejecutoria, Minuta demanda expropiación en revisión SS INVIAS.
35	025-1-D-T2-MCRC	YANETH FORERO C Y OTRO	Con FP y DJ aprobados, avalúo en revisión y ajustes.
36	026-D-T2-MCRC	EFRAIN PINZON DIAZ Y OTROS	FP Aprobada, ET en elaboración. Sin priorización y atención socio predial.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 78 de 139

No.	No. FICHA PRED.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
37	027-D-T2-MCRC	EDGAR SANTISTEVAN RIAÑO	Ficha predial, E.T, avalúo y Oferta de compra. Primer pago. Minuta. de escritura en registro. Segundo y ultimo pago realizado con EP 1779 02-10-2024 Notaria 1 De Zipaquirá.
38	027A-D-T2-MCRC	JOSE GUILLERMO PINZÓN DIAZ	Ficha predial, E.T, avalúo y Oferta de compra. Primer pago. Minuta. de escritura en registro. Segundo y ultimo pago realizado con EP 2305 06-08-2024 Notaria 2 De Zipaquirá.
39	027B-D-T2-MCRC	ERCY ESMERALDA FANDIÑO RINCÓN	FP, E.T, Avalúo, Oferta de compra. Primer, segundo y último pago realizado con EP 086 25/09/2024 de la Notaría Única de Nemocón y FMI 176-172218 INVIAS.
40	027C-D-T2-MCRC	ROSA INÉS RINCÓN FRESNEDA	FP, E.T, Avalúo, Oferta de compra. Primer , segundo y último pago, con EP 087 25/09/2024 de la Notaría Única de Nemocón y FMI 176-173218 INVIAS.
41	028-D-T2-MCRC	ULDARICO RODRIGUEZ GOMEZ	Ficha Predial en revisión e SS INVIAS. Pendiente diseños de detalle en fase III. Sin priorización y atención socio predial.
45	029-D-T2-MCRC	MARIA ANA ISABEL DE PONZON Y OTROS	Ficha predial E.T, Avalúo Aprobado, con oferta de compra para notificación. Minuta de escritura en revisión de SS INVIAS.
42	030-D-T2-MCRC	BERNABE FANDIÑO PINZON Y OTRO	Ficha predial E.T, Avalúo Aprobado, con oferta de compra para notificación. Con PIV.
43	030A-D-T2-MCRC	CONSTRUCTORA SIMA SAS Y OTRA	Ficha predial E.T, Avalúo Aprobado, con oferta de compra para notificación.
44	030B-D-T2-MCRC	HECTOR MANUEL FANDIÑO SANCHEZ	Ficha predial E.T, Avalúo Aprobado, con oferta de compra para notificación. Con PIV.
45	031-D-T2-MCRC	JOSE JOAQUIN FANDIÑO SANCHEZ	Ficha predial E.T, Avalúo Aprobado, con oferta de compra en revisión SS INVIAS
46	032-D-T2-MCRC	ANA HILDA FIGUEROA DE CAICEDO	Ficha predial Aprobada y E.T en revisión de SS INVIAS. Categorizados como prioridad 1.
47	035-I-T2-MCRC	EDITH YANETH FANDIÑO RODRIGUEZ Y OTRA	Ficha Predial aprobada, E.T en revisión de SS INVIAS.
48	036-D-T2-MCRC	EDELmira FANDIÑO CONTRERAS	Ficha Predial en revisión y ajustes.
49	039-I-T2-MCRC	IVAN DARIO FANDIÑO CARDENAS	Ficha Predial en revisión de SS INVIAS.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 79 de 139

No.	No. FICHA PRED.	NOMBRE PROPIETARIO-PR Y/O POSEEDOR-PO	ESTADO GESTION
50	073-D-T2-MCRC	FRANCISCO ALFREDO MONROY VILLAMIL Y OTRA	Ficha Predial, ET Aprobado, Avaluó en elaboración.
51	074-D-T2-MCRC	DANIEL LOPEZ SAAVEDRA	Ficha Predial, ET Aprobado, Avaluó en elaboración.
52	075-D-T2-MCRC	MARIA CELMIRA VANEGAS PINZON	Ficha Predial Aprobada, ET en revisión de SS INVIAS.
53	076-D-T2-MCRC	ALCIRA MONTAÑO PINZON Y OTRA	Ficha Predial Aprobada, ET en revisión de SS INVIAS.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 80 de 139

Tabla No 17. Cuadro Control Bolsa Predial.

PREACTA #	MES-AÑO	GESTIÓN PREDIAL	IVA GESTIÓN PREDIAL	ADQUISICIÓN PREDIAL	ADMINISTRACIÓN	IVA ADMINISTRACIÓN	TOTAL PRE ACTAS
1	jun-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2	jul-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3	ago-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4	sep-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5	oct-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6	nov-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
7	dic-2021	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
8	ene-2022	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
9	feb-2022	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
10	mar-2022	\$ 8.477.000,00	\$ 1.610.630,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 10.087.630,00
11	abr-2022	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
12	may-2022	\$ 17.755.000,00	\$ 3.373.450,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 21.128.450,00
13	jun-2022	\$ 7.368.000,00	\$ 1.399.920,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8.767.920,00
14	jul-2022	\$ 1.508.000,00	\$ 286.520,00	\$ 840.575.738,53	\$ 21.014.393,46	\$ 3.992.734,76	\$ 867.377.386,75
15	ago-2022	\$ 45.072.875,00	\$ 8.563.846,25	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 53.636.721,25
16	sep-2022	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
17	oct-2022	\$ 14.485.500,00	\$ 2.752.245,00	\$ 280.191.912,84	\$ 7.004.797,82	\$ 1.330.911,59	\$ 305.765.367,25
18	nov-2022	\$ 2.897.000,00	\$ 550.430,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.447.430,00
19	dic-2022	\$ 171.119.500,00	\$ 32.512.705,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 203.632.205,00
20	ene-2023	\$ 9.187.500,00	\$ 1.745.625,00	\$ 49.861.214,40	\$ 1.246.530,36	\$ 236.840,77	\$ 62.277.710,53
21	feb-2023	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
22	mar-2023	\$ 10.448.000,00	\$ 1.985.120,00	\$ 280.191.912,84	\$ 7.004.797,82	\$ 1.330.911,59	\$ 300.960.742,25
23	abr-2023	\$ 5.290.500,00	\$ 1.005.195,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6.295.695,00
24	may-2023	\$ 18.047.000,00	\$ 3.428.930,00	\$ 21.366.557,00	\$ -	\$ -	\$ 42.842.487,00
25	jun-2023	\$ 2.541.000,00	\$ 482.790,00	\$ 413.125.201,55	\$ 10.328.130,04	\$ 1.962.344,71	\$ 428.439.466,30
26	jul-2023	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
27	ago-2023	\$ 12.905.000,00	\$ 2.451.950,00	\$ 24.635.602,80	\$ 615.890,07	\$ 117.019,11	\$ 40.725.461,98
28	sep-2023	\$ 1.270.500,00	\$ 241.395,00	\$ 100.637.047,96	\$ 2.435.143,70	\$ 462.677,30	\$ 105.046.763,96
29	oct-2023	\$ 8.317.000,00	\$ 1.580.230,00	\$ 25.669.975,76	\$ 641.749,39	\$ 121.932,38	\$ 36.330.887,54
30	nov-2023	\$ 1.501.500,00	\$ 285.285,00	\$ 66.996.451,28	\$ 1.487.044,21	\$ 282.538,40	\$ 70.552.818,89
31	dic-2023	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
32	ene-2024	\$ 7.638.000,00	\$ 1.451.220,00	\$ 147.828.639,72	\$ -	\$ -	\$ 156.917.859,72
33	feb-2024	\$ 11.860.000,00	\$ 2.253.400,00	\$ 511.352.171,80	\$ -	\$ -	\$ 525.465.571,80
34	mar-2024	\$ 8.532.500,00	\$ 1.621.175,00	\$ 18.845.847,72	\$ -	\$ -	\$ 28.999.522,72
35	abr-2024	\$ 18.819.500,00	\$ 3.575.705,00	\$ 145.144.214,73	\$ -	\$ -	\$ 167.539.419,73
36	may-2024	\$ 4.569.000,00	\$ 868.110,00	\$ 676.115.608,40	\$ 16.902.890,21	\$ 3.211.549,14	\$ 701.667.157,75
37	jun-2024	\$ 1.917.500,00	\$ 364.325,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.281.825,00
38	jul-2024	\$ 2.259.500,00	\$ 429.305,00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.688.805,00
39	ago-2024	\$ 12.340.000,00	\$ 2.344.600,00	\$ -	\$ 20.103.812,00	\$ 3.819.724,28	\$ 38.608.136,28
40	sep-2024	\$ 3.131.500,00	\$ 594.985,00	\$ 70.523.472,00	\$ 1.769.087,00	\$ 334.986,00	\$ 76.354.030,00
41	oct-2024	\$ 1.885.000,00	\$ 358.150,00	\$ 91.687.093,46	\$ 2.292.177,00	\$ 435.514,00	\$ 96.657.934,00
42	nov-2024	\$ 1.971.500,00	\$ 374.585,00	\$ 38.797.976,00	\$ 440.772,00	\$ 83.746,68	\$ 41.668.580,00
43	dic-2024	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
44	ene-2025	\$ 21.208.000,00	\$ 4.029.520,00	\$ 39.311.520,00	\$ 982.788,00	\$ 186.729,72	\$ 65.718.558,00
45	feb-2025	\$ 11.472.500,00	\$ 2.179.775,00	\$ 288.433.210,40	\$ 7.074.191,24	\$ 1.344.096,34	\$ 310.503.773,00
46	mar-2025	\$ -	\$ -	\$ 6.949.325,40	\$ 173.733,14	\$ 33.009,30	\$ 7.156.068,00
SUBTOTAL ACUMULADO		ACUMULADO GESTIÓN	IVA ACUMULADO GESTIÓN	ACUMULADO ADQUISICIÓN	ACUMULADO ADMINISTRACIÓN	IVA ADMON ACUMULADO	TOTAL IVA
		\$ 445.795.375,00	\$ 84.701.121,25	\$ 4.138.240.694,59	\$ 101.517.927,46	\$ 19.287.266,06	\$ 103.988.387,31
TOTAL ACUMULADO ADQUISICIÓN PREACTA 45, CON MODIFICACIÓN 3 AL CONTRATO		\$	4.789.542.384,36				\$ 4.138.240.694,59
		SALDO POR EJECUTAR (MODIFICACIÓN 3 AL CONTRATO 989-2021)				\$ 49.037.743.793,64	DESEMBOLSOS PREDIALES
TOTAL ACUMULADO ADQUISICIÓN PREACTA 45, SEGÚN CIRCULAR 2024I-VBOG-075539		\$	4.789.542.384,36				\$ 4.138.240.694,59
		SALDO POR EJECUTAR SEGÚN CIRCULAR 2024I-VBOG-075539				\$ 22.411.515.979,64	DESEMBOLSOS PREDIALES

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 81 de 139

5.2.4 Actividades área SST

La Seguridad y salud en el trabajo está conformada por un conjunto de normas y procedimientos tendientes a la protección de la integridad física y mental del trabajador, preservándolo de los riesgos de salud inherentes a las tareas del cargo y al ambiente físico donde se ejecutan. Además, se relaciona con el diagnóstico y la prevención de enfermedades ocupacionales a partir del estudio y control de dos variables: el hombre y su ambiente de trabajo. El enfoque de la SST tendiente a ser preventivo, ya que se dirige a la salud y a la comodidad del empleado, evitando que éste enferme o se ausente de manera provisional o definitiva del trabajo

En Colombia, la normatividad relativa a seguridad y salud en el trabajo está contemplada en el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo No. 1072 de 2015, y a su vez en un sin número de requisitos legales que dependen de las actividades y el nivel de riesgo de cada sector económico. Para el presente proyecto, se resume a continuación, la gestión evidenciada realizada por el CONSORCIO ICEACSA-TPF durante el mes de marzo de 2025.

- **Capacitaciones**

Para el periodo del presente informe se adelantó capacitaciones con los colaboradores tratando los siguientes temas:

- ✓ Trabajo en equipo enfocado en la empatía: 3/03/2025
- ✓ Importancia de las pausas activas: 26/03/2025

- **Accidentes de trabajo y enfermedades laborales**

Durante el desarrollo de las actividades objeto del contrato de obra no se presenta reporte de accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales por parte de la interventoría, sin embargo, se reporta 1 accidente de trabajo por parte del contratista durante el periodo ejecutado redundando en incapacidades o periodos de trabajo sin labor.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 82 de 139

Tabla 18. Reporte de ATEL

ÍTEM	Cantidad (unid.) INTERVENTORÍA	Cantidad (unid.) CONTRATISTA
Accidentes de trabajo	0	1
Enfermedades laborales	0	0
TOTAL	0	1

- No Conformidades**

En el periodo del presente informe se presenta no conformidad notificado mediante comunicado C971-4088-2025, respecto a solicitud atención riesgo perdida de vía por excavación y mitigación condición de riesgo para los usuarios de la vía en Pr 44+180 Ruta 45A04. De igual manera mediante C971-4148-2025 se hace solicitud implementación de PMT no objetado para las actividades de bacheo en la ruta 45A05.

5.3 Informes Especialistas

A continuación, se relacionan las actividades desarrolladas por los especialistas de Interventoría durante el mes de marzo de 2025. En el anexo No 11 se ven los informes realizados por cada una de las áreas.

Tabla No 19. Actividades desarrolladas por especialistas de Interventoría

AREA	PROFESIONAL	ACTIVIDAD
Ambiental	Gynna Zayde Granados	- Revisión de Estudio de Impacto Ambiental Tramo No. 2 entre K40+070 AL K47+452
Geotecnia	Paula Margarita Herrera	- C971-4104-2025 Respuesta comunicación D-000005359 - Respuesta al oficio C971-4055-2025 (R-000003188) con asunto: "Respuesta al oficio D-000005190 Respuesta al oficio C971-3933-2025 (R000003079) con asunto: "Respuesta D-

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 83 de 139

		000004757 entrega de la estructura de cierre del Arco Metálico de Ave Colombiana – Geotecnia.” C971-4131-2025 Respuesta comunicado D000005351 - Respuesta al oficio C971-3501-2024 (R-000002707) con asunto: “Respuesta comunicado D-000004527 Entrega de los ZODMES 1 y 2 del tramo Peaje Casablanca – Ubaté”.
Estructuras	Samuel Montero	- C971-4089-2025 Respuesta comunicado D-000005313 diseño estructural pontones K41+486, K43+198, K44+100, K46+295 y K46+521. - C971-4092-2025 Respuesta comunicado D-000005324 Documentación Dossier de calidad Puente peatonal Zipaquirá. - C971-4122-2025 Respuesta al oficio D-000005262. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 036-D-T2-MCRC con observaciones.
Pavimentos	Luz Eneida Botina	- C971-4104-2025 Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG. - C971-4117-2025 Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 “Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG. - C971-4128-2025 Respuesta al oficio D-000005385 (05/03/2025) con asunto: Procedimiento para el parámetro INDICE DE REGULARIDAD INTERNACIONAL (IRI). - C971-4134-2025 Respuesta al oficio D-000005416 (14/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4117-2025 – R000003238 “Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 “Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG.”

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 84 de 139

Transito	Jorge Enrique Diaz Laverde	- C971-4163-2025 Respuesta comunicado D-000005445 retroalimentación a PMT No 30 para la construcción de la rotonda (glorita) sector ave colombiana con traslado
Sostenibilidad	Julián Andrés Ossa Montes	- C971-4082-2025 Informes trimestrales 3 y 4 - Elaboración de informes trimestrales 5 y 6
Abogado	Gerardo Alfonso Salcedo Molina	- C971-4079-2025 PREDIAL, Remisión de Oferta e Inscripción de Oferta del predio 031-D-T2- MCRC del tramo 2 –Casablanca-Ubaté, para revisión y Visto de no objeción. - C971-4080-2025 PREDIAL, Remisión de los Estudios de Títulos de los predios 032-D-T2- MCRC y 035-I-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción. - C971-4093-2025 PREDIAL, Remisión de la Minuta de Escritura Publica – Tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, del predio 029-D-T2- MCRC, para revisión y Visto de no objeción. - C971-4103-2025 PREDIAL, Remisión de las Minutas de Escrituras Publicas – Tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, de los predios 011-D-T2-MCRC y 012-D-T2-MCRC, para revisión y Visto de no objeción. - C971-4110-2025 PREDIAL, Remisión de los Estudios de Títulos del predio 001B-I-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción. - C971-4132-2025 PREDIAL, Remisión de los Estudios de Títulos del predio 075-D-T2-MCRC y 076- D-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción.
Arqueóloga	Xiomara Santamaria López	- C971-4084-2025 Respuesta al comunicado D-000005242. Entrega preacta cobro componente arqueología a enero de 2025. - C971-4086-2025 Solicitud de cumplimiento compromisos acordados componente arqueología. - C971-4102-2025 Respuesta al comunicado D-000005373. Aprobación Informe mensual No. 42. - C971-4106-2025 Respuesta al comunicado D-000005376. Componente de arqueología -

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 85 de 139

		Remisión para aprobación PIS V5 componente de arqueología. - C971-4140-2025 Respuesta al comunicado D-000005420 Componente de arqueología. Remisión de plan de trabajo actualizado a abril de 2025
Valuatorio	Omar Salcedo	- C971-4166-2025 Respuesta al oficio D-000005415. PREDIAL. Revisión y verificación Avalúos del tramo Casablanca-Ubaté de los predios 005-D-T2-MCRC, 005A-D-T2-MCRC y 005B-D-T2-MCRC con observaciones. - C971-4167-2025 Respuesta al oficio D-000005413. PREDIAL. Revisión y verificación Avalúo del tramo Casablanca-Ubaté del predio 002-ID-T2-MCRC, con observaciones

5.4 Informe del programa anual de caja – PAC

Durante este periodo el PAC se cumplió por parte del contratista de obra e interventoría, sin embargo, a la fecha del presente informe el INVIAS inicio con el pago de las facturas de año 2024.

5.5 Informe Matriz de riesgos

La Interventoría hace una evaluación de los posibles riesgos del contrato de obra, con el fin de alertar al INVIAS y así se puedan tomar las medidas correspondientes para evitar o mitigar el riesgo. En el Anexo No 12 se encuentra el seguimiento que hace la Interventoría.

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 86 de 139

5.6 Información otros programas y aplicativos

La Interventoría a través de la plataforma CIFRA reporta el avance semanal del contrato de obra.

Ilustración 8. Plataforma CIFRA

Objeto Contrato Obra		MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1.								
Num Reporte	Num Semana	Desde	Hasta	Fecha límite de presentación	Fecha de diligenciamiento (Interventor)	Fecha de revisión (Supervisor)	Fecha de revisión (Gestor)	Estado del reporte	Estado del contrato	
197	197	2025-03-21	2025-03-27	2025-03-27	2025-04-11 13:52			TERMINADO		
196	196	2025-03-14	2025-03-20	2025-03-20	2025-04-11 12:32			TERMINADO		
195	195	2025-03-07	2025-03-13	2025-03-13	2025-04-11 12:30			TERMINADO		
194	194	2025-02-28	2025-03-06	2025-03-06	2025-03-13 08:58	2025-03-13 10:26		TERMINADO		
193	193	2025-02-21	2025-02-27	2025-02-27	2025-03-13 08:57	2025-03-13 10:25		TERMINADO		
192	192	2025-02-14	2025-02-20	2025-02-20	2025-03-10 15:02	2025-03-13 10:24		TERMINADO		
191	191	2025-02-07	2025-02-13	2025-02-13	2025-03-10 12:26	2025-03-13 10:21		TERMINADO		
190	190	2025-01-31	2025-02-06	2025-02-06	2025-02-14 09:12	2025-03-13 10:20		TERMINADO		
189	189	2025-01-24	2025-01-30	2025-01-30	2025-02-11 15:02	2025-03-13 10:19		TERMINADO		
188	188	2025-01-17	2025-01-23	2025-01-23	2025-01-24 07:32	2025-03-13 10:17		TERMINADO		

Así mismo a través de la plataforma Youtube (<https://youtu.be/H0Du6aLDzww>) mensualmente se sube un video donde se evidencia el avance del contrato, se muestra el proceso constructivo, de acuerdo a lo establecido en el pliego de condiciones de Interventoría en el numeral 1.8.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 87 de 139

6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

6.1 Equipo y vehículos contrato de Interventoría

El equipo utilizado por la Interventoría durante este periodo se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5. (Ver anexo 13).

6.2 Personal control aportes legales y seguridad social contrato de Interventoría

Esta información se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7. (Ver anexo 14).

6.3 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoría

El control financiero del contrato de Interventoría se realiza a través del formato MINFRA-MN-IN-15-FR-9. (Ver anexo 15).

6.4 Seguimiento garantías contrato de Interventoría

Teniendo en cuenta la modificación No 2 realizada al contrato de Interventoría las garantías del contrato de interventoría se actualizaron y se radicaron a la Entidad. El seguimiento de estas se hace a través del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13. (Ver anexo 16).

6.5 Seguimiento plan de calidad de Interventoría

El seguimiento al plan de calidad de Interventoría se realiza a través del formato MEPI-MN1-IN-15-FR-15 Ver anexo No 17

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 88 de 139

6.6 Otros documentos seguimiento mensual

- Seguimiento a la inversión del anticipo

El Consorcio ICEACSA -TPF informó al INVIAS el 10 de mayo de 2021 que renunciaba al anticipo, a través de mensaje enviado en la plataforma SECOP II.

- Plan de Cargas:

El plan de cargas del contrato de Interventoría No 971 aprobado por la Entidad se encuentra en el anexo No 18.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 89 de 139

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Área Técnica

Mantener las cuadrillas de personal para agilizar la terminación de las obras transversales en referencia a la nivelación e instalación de tapas de las cajas de transición, así mismo, continuar con las cuadrillas de personal que vienen realizando las obras faltantes para la terminación de la Glorieta de Ave Colombiana.

Se informó y solicitó al Contratista que la actividad de mantenimiento periódico y preventivo, debe hacerse permanentemente en todo el corredor para mantener la seguridad vial y con esto contribuir a mejorar la transitabilidad de los usuarios de la vía, dado que, se han incrementado las precipitaciones en la zona de desarrollo del proyecto, lo que conlleva que se incrementen baches, hundimientos y daños en la carpeta asfáltica, generando la probabilidad de riesgo de accidente a los actores viales.

De la misma manera, se ha solicitado al Consorcio Vial MHC 063, de acuerdo con las obligaciones contractuales del contrato, realizar periódicamente la demarcación vial, con énfasis en las zonas que presentan mayor deterioro en la demarcación existente, tanto de líneas como de marcas viales, con el fin de preservar y mantener la seguridad vial en el corredor a cargo.

Se solicita al Contratista que se disponga del equipo y maquinaria necesario para la ejecución de las actividades de obra en óptimas condiciones de servicio, con el fin de garantizar un rendimiento adecuado en las actividades ejecutadas y evitar la prolongación de las jornadas de trabajo a horario nocturno.

Se requiere que el Contratista agilice la terminación de los diseños a fase III del tramo Peaje de Casablanca – Ubaté, especialmente en los primeros 7 kilómetros en los cuales se proyecta ejecución de obra en el año 2025 de acuerdo con las vigencias disponibles para este año.

Las acciones a seguir por parte de la Interventoría, se enfocan en el control y supervisión del proceso en la obra, para verificar que el contratista cumpla con las especificaciones y normas técnicas, las actividades administrativas, técnicas y de ejecución de las Gestiones Sociales, Prediales y Ambientales, legales, financieras y presupuestales establecidas en el

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 90 de 139

contrato, pliegos apéndices y demás documentos legales, y acordes con el manual de interventoría vigente.

- Área Social

Se ha atendido al 96% de las solicitudes o peticiones realizadas por parte de la comunidad al contrato 989 del 2021.

Se cuenta con un avance del 80% en el levantamiento de actas de vecindad de cierre en el tramo 1. Se proyecta por parte del contratista continuar con la actividad una vez se finalicen las labores de obra en el sector de ave colombiana.

El contratista ha dado cumplimiento al 65% de la contratación de mano de obra no calificada del área de influencia directa.

Se realizó la entrega de (402) piezas comunicativas con información de traslado oficina SAU Zipaquirá, campaña de seguridad vial y avance contractual, a la comunidad del área de influencia directa del contrato 989 del 2021.

En el presente periodo, se llevaron a cabo (3) reuniones extraordinarias en las cuales se atendieron inquietudes de la comunidad y líderes municipales de Nemocón a Chiquinquirá respecto a las actividades de mantenimiento vial, mantenimiento rutinario, inversión presupuestal y alcance contractual del contrato 989 de 2021.

Se encuentra pendiente la respuesta por parte del contratista al oficio de interventoría donde se solicitó enviar los precios unitarios con cotizaciones y la información respectiva para el cobro de las Obras con Participación Comunitaria por ítems no previstos.

En el componente arqueológico se encuentra pendiente los informes del polígono I (tramo 1), y avance semestral No. 4. De igual forma, aunque se avanzó la gestión con el municipio de Zipaquirá para la tenencia de materiales, se encuentra pendiente la carta por parte del municipio informando su interés para la tenencia, de esta forma, el contratista pueda proceder a enviar esta información al ICANH y se cuente con su aceptación.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 91 de 139

Respecto al componente sociopredial, desde interventoría se notificó el visto bueno de (6) fichas socioeconómicas en la que no aplican factores de compensación por no contar con unidades sociales, y se informó que las fichas de los predios 030 y 031 en lo que hay unidades sociales, no puede generarse concepto de aprobación, hasta que no se defina si el proceso a realizar es por enajenación voluntaria o expropiación.

- Área Ambiental

Esta interventoría continuará con la revisión y seguimiento del trámite de cesión parcial de la licencia ambiental, Para lo cual se realizará una reunión entre las partes para el mes de abril según disponibilidad del INVIAS.

El Contratista no podrá adquirir y/o utilizar recursos de materiales o insumos para el proyecto sin la aprobación escrita de la Interventoría del proveedor presentado o efectuar actividades de obra que no se contemplen dentro de los actos administrativos con los que cuenta el proyecto.

El contratista debe asumir su responsabilidad en el desarrollo de las actividades constructivas, incluyendo aquellas relacionadas con las faltas graves que pueden comprometer el componente ambiental del proyecto.

- Área Predial

En el tramo 1 de la variante de Zipaquirá se tienen la totalidad de los insumos, 15 fichas prediales, estudios de títulos, avalúos aprobados y 15 ofertas de compra aprobadas y aceptadas. Trece (13) predios escriturados y registro a nombre del INVIAS, y Dos (2) demandas de expropiación ejecutoriadas admitidas en Juzgado 30 y 45 Civil del circuito de Bogotá y con consignación judicial. Siete (7) radicados con solicitud resolución de des englobe en catastro de Zipaquirá. Trece (13) expedientes prediales radicados en INVIAS, para verificación de Gestión Documental de los cuales ocho (8) expedientes prediales con primera entrega que cumplen para trámite administrativo de cierre documental del contrato,

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 92 de 139

tres (3) expedientes ajustados y radicados en INVIAS y dos (2) expedientes para ajustar observaciones.

En el tramo 2, que abarca desde Casablanca hasta Ubaté, correspondiente al primer sector de 7.3 kilómetros, se han aprobado un total de 33 fichas prediales de propietarios, así como 6 fichas de mejoratario. Además, se cuentan con 26 estudios de títulos y 6 diagnósticos prediales aprobados. En cuanto a los avalúos, se han validado 22, y se han formalizado 5 escrituras públicas a favor del INVIAS. En lo que respecta a las resoluciones de expropiación, se han notificado dos, las cuales están ejecutoriadas y con demandas radicadas en los juzgados. Asimismo, hay otra resolución de expropiación notificada con recurso de reposición, demanda de expropiación y minuta de demanda de expropiación que está en revisión por parte del INVIAS.

Se cuenta con una longitud liberada en el tramo 1 de la variante de Zipaquirá de 6.70 Km, quedando pendientes 376 metros, de los predios 014-I-T1-MCRC y 014-B-D-T1-MCRC. Y del tramo 2 del peaje de casa Blanca a Ubaté, por permisos de intervención se tienen 2,51 Km liberados para realizar obras, para un total de 9,21 kilómetros liberados con gestión predial, de los 7.3 kilómetros priorizados y se contemplaran 5 kilómetros más, para realizar también la gestión predial.

- Área SST

Se mantiene en cero el indicador de accidentalidad en el grupo de colaboradores de la interventoría.

Reiterar al contratista la importancia de evitar actos y condiciones inseguras en los frentes de obra a fin de mitigar accidentes laborales.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 93 de 139

Implementar los respectivos PMT, en la ejecución de actividades de bacheo de la ruta 45A05 de acuerdo a lo no objetado, a fin de evitar inconformidades en los usuarios de la vía.

Se adelantan actividades de construcción del puente peatonal en el sector de la glorieta calle 8, implementando respectivas medidas de seguridad tanto para trabajadores como usuarios de la vía en el sector.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 94 de 139

8. ANEXOS

8.1 Relación de correspondencia

Tabla No 20. Correspondencia Enviada Interventoría

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
3-mar-25	C971-4076-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D 000005366 Traslado de la oficina SAU de Zipaquirá / Consortio Vial MHC 063.
3-mar-25	C971-4077-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Señalización ruta 45A04 entre el PR 28+200 (Cruce de La Paz) y PR 33+000 (Intersección de Noventa grados) – Diseño y cantidades de obra.
3-mar-25	C971-4078-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de la Ficha Predial 039-I-T2-MCRC del tramo 2, del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no Objeción.
3-mar-25	C971-4079-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de Oferta e Inscripción de Oferta del predio 031-D-T2- MCRC del tramo 2 –Casablanca-Ubaté, para revisión y Visto de no objeción.
3-mar-25	C971-4080-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de los Estudios de Titulos de los predios 032-D-T2-MCRC y 035-I-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción.
3-mar-25	C971-4081-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Remisión de las Ficha predial 001-D-T2-MCRC del tramo 2, del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no Objeción.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 95 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
3-mar-25	C971-4082-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Remisión informes trimestrales de sostenibilidad 3 y 4 de Interventoría
4-mar-25	C971-4083-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – Inventario de defensas metálicas para reposición en la ruta 45A05 tramo Ubaté –Chiquinquirá
4-mar-25	C971-4084-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-000005251. Entrega preacta cobro componente arqueología a enero de 2025.
4-mar-25	C971-4085-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – Solicitud demarcación vial sector Tierra Negra.
4-mar-25	C971-4086-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Solicitud de cumplimiento compromisos acordados componente arqueología
4-mar-25	C971-4087-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – respuesta al oficio D-00005356 - Solicitud de aprobación de ítems no previstos
4-mar-25	C971-4088-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Solicitud atención riesgo perdida de vía por excavación y mitigación condición de riesgo para los usuarios de la vía en Pr 44+180 Ruta 45A04

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 96 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
7-mar-25	C971-4089-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D-000005313 diseño estructural pontones K41+486, K43+198, K44+100, K46+295 y K46+521.
12-mar-25	C971-4090-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D-000005357 Personal profesional mínimo requerido – PMR, Residente de obra y Especialista en Sostenibilidad
7-mar-25	C971-4091-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Informe semanal de Interventoría No 194
7-mar-25	C971-4092-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D-000005324 Documentación Dossier de calidad Puente peatonal Zipaquirá
7-mar-25	C971-4093-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de la Minuta de Escritura Publica – Tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, del predio 029-D-T2-MCRC, para revisión y Visto de no objeción.
7-mar-25	C971-4094-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Remisión de la pre acta social N° 45 correspondiente al mes de febrero de 2025.
7-mar-25	C971-4095-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – respuesta al oficio D-00005365 - Programa de obra y reprogramación programa de inversiones recursos 2025.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 97 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
7-mar-25	C971-4096-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-000005301. Traslado de redes Enel.
7-mar-25	C971-4097-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – Reiteración actividad de Mantenimiento Preventivo – Tapa Huecos.
7-mar-25	C971-4098-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado, D-000005379. Respuesta a su oficio C971-4070-2025 (R-000003204). Aprobación informe mensual social No. 43 v2
7-mar-25	C971-4099-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfoso Cepeda Ocampo	Respuesta Radicado 2025VUVR-018900 - restablecimiento del doble sentido de la carrera 36 en el municipio de Zipaquirá.
7-mar-25	C971-4100-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Envío Plan de Trabajo año 2025 contrato de obra 989 de 2021 y contrato interventoría 971-2021.
7-mar-25	C971-4101-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG.
7-mar-25	C971-4102-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-000005373. Aprobación Informe mensual No. 42.
7-mar-25	C971-4103-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de las Minutas de Escrituras Publicas – Tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, de los predios 011-D-T2-MCRC y 012-D-T2-MCRC, para revisión y Visto de no objeción

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 98 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
7-mar-25	C971-4104-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicación D-000005359 - Respuesta al oficio C971-4055-2025 (R-000003188) con asunto: "Respuesta al oficio D-000005190 Respuesta al oficio C971-3933-2025 (R000003079) con asunto: "Respuesta D- 000004757 entrega de la estructura de cierre del Arco Metálico de Ave Colombiana – Geotecnia."
7-mar-25	C971-4105-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Envío resolución N° 00221 de 4 de febrero de 2025 "Por medio de la cual se toman algunas medidas sobre tránsito vehicular en las vías del sistema nacional de carreteras a cargo de la nación".
10-mar-25	C971-4106-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-000005376. Componente de arqueología - Remisión para aprobación PIS V5 componente de arqueología.
11-mar-25	C971-4107-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Javier Augusto Cañon Bonilla	Respuesta al radicado 2025E VBOG - 015438 – Re parcheo Chiquinquirá - Barbosa
11-mar-25	C971-4108-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Concepto al comunicado D-000005269 del 11 de febrero de 2025, con Asunto: "Entrega Informe Ambiental No 43 – enero 2025".
11-mar-25	C971-4109-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a Radicado 2025E-VUVRAZ015584- Informe Especial de Policía Seguridad Vial No. 036
11-mar-25	C971-4110-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	PREDIAL, Remisión de los Estudios de Títulos del predio 001B-I-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 99 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
11-mar-25	C971-4111-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a radicado 2025VUVR-020357 - Solicitud proceso de la obra de pavimentación de la vía doble de Zipaquirá - Ubaté
11-mar-25	C971-4112-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a radicado 2025VUVR-020357 - Solicitud Pronunciamiento Demanda Javier Armando Ariza.
11-mar-25	C971-4113-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta Radicado 2025VUVR-020357 - Reiteración de solicitud de arreglo y señalización de la carrera 36 tramo Sector La Paz.
12-mar-25	C971-4114-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Solicitud aprobación cambio de profesional predial
13-mar-25	C971-4115-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Aprobación informe SST N° 40 correspondiente al mes de octubre de 2024 en atención al comunicado D-000005381
13-mar-25	C971-4116-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005261. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 008-D-T2-MCRC con observaciones.
13-mar-25	C971-4117-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 “Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 100 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
13-mar-25	C971-4118-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005238. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 009-D-T2-MCRC con observaciones.
13-mar-25	C971-4119-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Traslado de radicado Invias 2025S-VBOG-007382 del 10 de febrero de 2025, con asunto: "Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-126710. Acta de Oralidad No. 774 de 2024 ANLA. Expediente LAM 4576. Construcción de la segunda calzada para llevar a doble calzada la vía Zipaquirá Ubaté, en 41 kilómetros. Exp: LAM4576. CI 971-2021, CO 989-2021".
13-mar-25	C971-4120-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Traslado de radicado Invias 2025S-VBOG-007377 del 10 de febrero de 2025, con asunto: "Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-121417. Cambio menor: Área hidráulica requerida para adelantar obras en los cruces de cauces. Expediente LAM 4576. CI 971-2021, CO 989-2021
13-mar-25	C971-4121-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005262. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 036-D-T2-MCRC con observaciones.
14-mar-25	C971-4122-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005262. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 036-D-T2-MCRC con observaciones
13-mar-25	C971-4123-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D-000004402 asunto "CARACTERIZACIÓN MATERIAL PIEDRA RAJÓN – CANTERA JUZ"

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 101 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
13-mar-25	C971-4124-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Informe semanal de Interventoría No 195
13-mar-25	C971-4125-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Jairo Fernando Arguello Urrego - SS	Remisión del comunicado D-000005392 del 06 de marzo de 2025, con asunto: "Envío actos administrativos pago seguimiento ambiental visitas Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA año 2023 y 2024. Expediente LAM4576".
14-mar-25	C971-4126-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – respuesta al oficio D-00005406 - Solicitud de aprobación de ítems no previstos.
17-mar-25	C971-4127-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005369. PREDIAL. Revisión y verificación del informe mensual No. 32 correspondiente al mes de febrero 2025, con observaciones.
17-mar-25	C971-4128-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005385 (05/03/2025) con asunto: Procedimiento para el parámetro INDICE DE REGULARIDAD INTERNACIONAL (IRI).
19-mar-25	C971-4129-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	Alcance al comunicado C971-4013-2025 con radicado 2025E-VUVRAZ- 012875. Entrega informe trimestral No. 14 estado social del Contrato 989 – 2021 correspondiente al periodo entre los meses de octubre a diciembre de 2024
18-mar-25	C971-4130-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	PREDIAL, Remisión de las Fichas Prediales 016-D-T2-MCRC y 017-D-T2-MCRC del tramo 2, del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no Objeción.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 102 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
18-mar-25	C971-4131-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D000005351 - Respuesta al oficio C971-3501-2024 (R-000002707) con asunto: "Respuesta comunicado D-000004527 Entrega de los ZODMES 1 y 2 del tramo Peaje Casablanca – Ubaté"
18-mar-25	C971-4132-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	PREDIAL, Remisión de los Estudios de Títulos del predio 075-D-T2-MCRC y 076- D-T2-MCRC del tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no objeción.
19-mar-25	C971-4133-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Respuesta a Radicado 2025E-VUVR-025819- derecho de petición radicado #2024SVBOG-076475 - veedor ciudadanía socio ambiental provincia de Ubaté
19-mar-25	C971-4134-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005416 (14/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4117-2025 – R000003238 "Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 "Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG."
19-mar-25	C971-4135-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	PREDIAL, Respuesta a oficio 2024S-VBOG-098804, correspondiente a respuesta a 2024E-VBOG-131446, Remisión de tres (3) expedientes prediales del tramo 1 de la Variante de Zipaquirá Cundinamarca, con Negociación Terminada, para cierre predial.
19-mar-25	C971-4136-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Observaciones informe SST N°43 correspondiente al mes de enero de 2025

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 103 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
20-mar-25	C971-4137-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Remisión informes de seguridad vial
20-mar-25	C971-4138-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Concepto al comunicado D-000005412 del 13 de marzo de 2025, con Asunto: "Entrega Informe Ambiental No 44 – febrero 2025".
20-mar-25	C971-4139-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado, D-000005405. Observaciones informe mensual social No. 44 y anexos.
20-mar-25	C971-4140-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-000005420 Componente de arqueología. Remisión de plan de trabajo actualizado a abril de 2025
20-mar-25	C971-4141-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	PREDIAL, Remisión de la Ficha Predial 028-D-T2-MCRC del tramo 2, del peaje Casa Blanca a Ubaté, para revisión y Visto de no Objeción
20-mar-25	C971-4142-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Contrato 989 de 2021 – Observación respecto a las cantidades de mezcla que se envían para los bacheos técnicos y altas jornadas de trabajo.
20-mar-25	C971-4143-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Respuesta al radicado 2025E-VUVRAZ-02610 Solicitud Intervención Tramo ferroviario Zipaquirá – La Paz (Perimetral parcelación del Barrio Santa Isabel).
20-mar-25	C971-4144-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta D-000005429 Solicitud de remisión del plano con firma de interventoría del Muro K41+684 - K41+702

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 104 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
20-mar-25	C971-4145-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Informe semanal de Interventoría No 196
20-mar-25	C971-4146-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado, D-000005403, con el asunto: Respuesta al oficio C971-4042-2025. Fichas socioeconómicas Casablanca - Ubaté 021-D-T2-MCRC-022-D-T2-MCRC-023-D-T2-MCRC-029-D-T2-MCRC-030-D-T2-MCRC-030A-D T2-MCRC-030B-D-T2-MCRC-031-D-T2-MCRC.
21-mar-25	C971-4147-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005370. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 049-I-T2-MCRC con observaciones.
21-mar-25	C971-4148-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Solicitud implementación de PMT no objetado para las actividades de bacheo en la ruta 45A05
21-mar-25	C971-4149-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005350. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial 046-I-T2-MCRC con observaciones
21-mar-25	C971-4150-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Diana Maria Vanegas Jaramillo	Respuesta comunicado 2025S-VATL-017046

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 105 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
26-mar-25	C971-4151-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Envío comunicado INVIAS 2025S-VBOG-016945. Respuesta informe trimestral No. 14 componente social.
26-mar-25	C971-4152-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Aprobación informe SST N° 42 correspondiente al mes de diciembre de 2024 en atención al comunicado D-000005433
26-mar-25	C971-4153-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Observaciones informe SST N°44 correspondiente al mes de febrero de 2025
26-mar-25	C971-4154-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Concepto al comunicado D-000005312 del 14 de febrero de 2025, con asunto: "Solicitud aprobación Plan de Compensación, obligación Licencia Ambiental Resolución 2029 de 2009".
27-mar-25	C971-4155-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Traslado de comunicado INVIAS 2025S-VBOG-017536 del 25 de marzo 2025, con asunto: "Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-127216. Plan de Inversión Ambiental V4. Ruta de Los Comuneros, vías para la legalidad y la reactivación visión 2030 módulo 1. CI 971-2021, CO 989-2021".

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 106 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
27-mar-25	C971-4156-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Precios unitarios ítems no previstos Acta No. 11 oficio del Contratista D-000005444, Acta de Modificación de cantidades de obra No. 19 y Reprogramación de inversiones No. 21.
27-mar-25	C971-4157-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Informe semanal de Interventoría No 197
28-mar-25	C971-4158-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	PREDIAL. Remisión Visto de no objeción de la ficha predial 015-D-T2-MCRC.
28-mar-25	C971-4159-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	PREDIAL. Remisión Visto de no objeción de la ficha predial 001-D-T2-MCRC.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 107 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
28-mar-25	C971-4160-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	PREDIAL. Remisión Visto de no objeción de la ficha predial 039-I-T2-MCRC.
28-mar-25	C971-4161-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al comunicado D-0000005411 – con asunto: Quinta entrega de actas de vecindad de cierre / Variante Zipaquirá
28-mar-25	C971-4162-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Solicitud aprobación ingreso profesional tecnico predial de Interventoria.
31-mar-25	C971-4163-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta comunicado D-000005445 retroalimentación a PMT No 30 para la construcción de la rotonda (glorita) sector ave colombiana con traslado mobiliario semaforico.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 108 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
31-mar-25	C971-4164-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Angie Juliet Mila Diaz	Remisión Pre acta predial No. 46 del mes de MARZO de 2025, para revisión y visto de no objeción
31-mar-25	C971-4165-2025	Instituto Nacional de Vías - INVIAS	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo - Director Territorial Cundinamarca	Respuesta Derecho de petición - Radicado Invias 2025EVUVR-032457- información construcción nueva vía doble calzada Zipaquirá – Ubaté
31-mar-25	C971-4166-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005415. PREDIAL. Revisión y verificación Avalúos del tramo Casablanca-Ubaté de los predios 005-D-T2-MCRC, 005A-D-T2-MCRC y 005B-D-T2-MCRC con observaciones.
31-mar-25	C971-4167-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	Respuesta al oficio D-000005413. PREDIAL. Revisión y verificación Avalúo del tramo Casablanca-Ubaté del predio 002-ID-T2-MCRC, con observaciones.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 109 de 139

FECHA DE ENVIO	CONSECUTIVO	DESTINO		ASUNTO
		Empresa	Persona	
31-mar-25	C971-4168-2025	Consortio Vías MHC 063	Pablo Cesar Molina Salinas - Director de Obra	PREDIAL. Remisión del oficio 2025S-VBOG-018039, que aborda la revisión y aprobación de la pre-acta No 45 del mes de febrero 2025

Tabla No 21. Correspondencia Recibida Interventoría

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005413	14-feb-25	14-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de avalúo comercial del predio 002-ID-T2-MCRC para revisión de Insumos Técnicos
D-000005424	14-feb-25	18-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4077-2025 R-000003209 "Contrato 989 de 2021 – Señalización ruta 45A04 entre el PR 28+200 (Cruce de La Paz) y PR 33+000 (Intersección de Noventa grados) – Diseño y cantidades de obra."

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 110 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005447	17-feb-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	En atención comunicado C971-4023-2025 "R-000003158 "Contrato 989 de 2021Contrato 989 de 2021 - Solicitud de retiro fresadora CAT PR450C.
D-000005395	18-feb-25	7-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a oficio C971-3681-2024 (R-000002864) con asunto: "Respuesta comunicado D-000004714 Rta C971-3421-2024 (R-000002642) con asunto: "Respuesta al oficio D-000004457 Entrega del Diseño Geométrico de los Accesos K42+300, K42+900, K43+600, K43+850 y K44+350"
D-000005425	18-feb-25	19-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Informe Semanal No.193 de actividades de Estudios y Diseños.
D-000005426	18-feb-25	19-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos del predio 042-I-T2-MCRC.
D-000005427	18-feb-25	19-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003034 (C971-3872-2024) cuyo asunto es "Respuesta a oficio D-000004756. PREDIAL. Revisión de los Avalúos 005B-1-D-T2- MCRC.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 111 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
					005B-2-D-T2-MCRC, 005B-3-D-T2-MCRC, 005B-4-D-T2-MCRC, 005B-5-D-T2-MCRC con observaciones."
D-000005428	18-feb-25	19-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003242 (C971-4121-2025) cuyo asunto es "Respuesta al comunicado D-000005262. PREDIAL. Revisión y verificación ficha predial del predio, 036-D-T2-MCRC con observaciones
D-000005429	19-feb-25	19-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud de remisión del plano con firma de interventoría del Muro K41+684 - K41+702
D-000005377	25-feb-25	3-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 112 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005373	28-feb-25	3-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a su oficio C971-4849-2025 (R-000003175) / Respuesta a oficio D-000005267 con asunto: Alcance a su oficio C971-3996-2025 (R-000003131) – Concepto no aprobación Informe Mensual Social No. 42.
D-000005374	3-mar-25	3-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega pagos de seguridad social integrada y aportes parafiscales contrato No.989 de 2021 correspondiente al mes de febrero pagando Enero -Faltantes según fecha de pago normatividad vigente.
D-000005376	3-mar-25	3-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Componente de arqueología - Respuesta a comunicado C971-3917-2024– R000003069 con asunto: Respuesta al comunicado, D-000005103. Asunto: Remisión para aprobación PIS V5 componente de arqueología
D-000005378	3-mar-25	4-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos
D-000005379	3-mar-25	4-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a su oficio C971-4070-2025 (R-000003204) / Respuesta al comunicado D-000005326. Observaciones informe

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 113 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
					mensual social No. 43 versión 1
D-000005381	3-mar-25	4-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio Observaciones informe SST N°40 correspondiente al mes de octubre de 2024 C971-3954-2025/R-000003097
D-000005382	3-mar-25	4-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio C971-3817-2024 (R-000002990) con asunto: D-000004727 Respuesta a los oficios C971-2044-2023 (R-000001402) y C971-2049-2023 (R-000001407) Entrega Informe final Volumen III. Geología para la ingeniería -VC Tramo Casablanca-Ubaté
D-000005422	3-mar-25	17-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega de informe de seguridad y salud en el trabajo #43 correspondiente al mes de Enero 2025
D-000005380	4-mar-25	4-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Informe Semanal No.191 de actividades de Estudios y Diseños

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 114 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005394	4-mar-25	7-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003179 (C971-4853-2025) cuyo asunto es "Respuesta al oficio D-000005106. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 010-D-T2-MCRC con observaciones."
D-000005414	4-mar-25	14-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003032 (C971-3870-2024) cuyo asunto es "Respuesta a oficio D-000004818. PREDIAL. Revisión del Avalúo 025-1-D-T2-MCRC con observaciones."
D-000005383	5-mar-25	5-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4051-2025- R000003185 "Respuesta al comunicado D000005046 - CÁLCULO DEL ÍNDICE DE SERVICIO PRESENTE (PSI) EN LA ZONA DE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS CON INCUMPLIMIENTO EN EL PARÁMETRO ESTABILIDAD
D-000005384	5-mar-25	5-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Documentación Dossier de calidad Puente peatonal Zipaquirá

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 115 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005385	5-mar-25	5-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Procedimiento para el parámetro INDICE DE REGULARIDAD INTERNACIONAL (IRI).
D-000005391	5-mar-25	6-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud observaciones a Estudio de Impacto Ambiental – EIA para modificación Licencia Ambiental Resolución 2029 de 2009, Tramo 2 (Peaje Casablanca – Ubaté)
D-000005399	5-mar-25	7-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	ENTREGA DE INFORMES MEPI – ENSAYOS DE LABORATORIO CERTIFICADOS DE CALIDAD Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS FEBRERO 2025.
D-000005390	6-mar-25	6-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio C971-4005-2025 (R-000003139) con asunto: "D-000005180 Entrega de las pruebas de carga de los puentes del tramo Casablanca – Ubaté."

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 116 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005392	6-mar-25	6-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Envío de actos administrativos de pago seguimiento ambiental visitas Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA año 2023 y 2024. Expediente LAM4576.
2025E-VUVR-022029	6-mar-25	6-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ERIKA JOHANNA URIBE NAVARRO	Derecho de petición. KAREN RODRIGUEZ VIVIANA HERNANDEZ
D-000005396	6-mar-25	7-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de Minutas Escrituras Públicas.
2025I-VBOG-013182	6-mar-25	6-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO-DIRECTOR TERRITORIAL CUNDINAMARCA	Solicitud Pronunciamiento Demanda Javier Ariza

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 117 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005403	6-mar-25	11-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio C971-4042-2025 con fecha de radicado del 18-feb-2024 y radicado R-000003172, sobre revisión de las fichas socioeconómicas Casablanca-Ubaté 021-D-T2-MCRC-022-D-T2-MCRC-023-D-T2-MCRC-029-D-T2-MCRC-030-D-T2-MCRC-030A-D-T2-MCRC-030B-D-T2-MCRC-031-D-T2-MCRC, entregadas en digital y en físico por medio del oficio D-000005214.
2025S-VCUN-013727	7-mar-25	7-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO-DIRECTOR TERRITORIAL CUNDINAMARCA	Respuesta al radicado No 2025E-VUVR-018900
D-000005397	7-mar-25	7-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 "Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG."

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 118 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005400	10-mar-25	10-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos del predio 041-I-T2-MCRC.
D-000005412	10-mar-25	13-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega Informe Ambiental No 44 - febrero 2025.
D-000005402	11-mar-25	11-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Informe Semanal No.192 de actividades de Estudios y Diseños.
2025E-VUVR-025819	11-mar-25	11-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ERIKA JOHANNA URIBE NAVARRO	DERECHO DE PETICION CESAR AUGUSTO POVEDA GARZON
D-000005404	11-mar-25	11-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega del Diseño geotécnico del Zodme 3 del tramo Casablanca – Ubaté.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 119 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005405	11-mar-25	11-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega Informe Mensual Social No. 44.
D-000005406	12-mar-25	12-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta oficio C971-4087-2025 (R-3213) Contrato 989 de 2021 – respuesta al oficio D-00005356 - Solicitud de aprobación de ítems no previstos.
D-000005408	12-mar-25	12-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos del predio 042-I-T2-MCRC.
D-000005409	12-mar-25	12-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado 2024S-VBOG-098804 correspondiente a "Respuesta al radicado No 2024E-VBOG-131446"

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 120 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
2025E-VUVRAZ-026010	12-mar-25	12-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ERIKA JOHANNA URIBE NAVARRO	REMISION POR COMPETENCIA RADICADO 2025 50.1 1135 3
2025S-VCUN-014874	12-mar-25	12-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO-DIRECTOR TERRITORIAL CUNDINAMARCA	Respuesta al radicado No 2025E-VUVR-018184
2025S-VCUN-014913	12-mar-25	12-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO-DIRECTOR TERRITORIAL CUNDINAMARCA	Respuesta al radicado No 2025E-VUVR-022029
2025S-VBOG-016341	12-mar-25	12-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-024580- Pre acta social 45 del contrato de obra 989 de 2021
D-000005410	13-mar-25	13-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud de aprobación de ítems no previstos

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 121 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005411	13-mar-25	13-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Quinta entrega de actas de vecindad de cierre / Variante Zipaquirá
D-000005415	14-mar-25	14-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a la comunicación R-000003160 (C971-4025-2025) cuyo asunto es: Respuesta al oficio D-000005139. PREDIAL. Revisión y verificación Avalúos del tramo Casablanca-Ubaté de los predios 005-D-T2-MCRC, 005A-D-T2-MCRC y 005B-D-T2-MCRC con observaciones.”.
D-000005416	14-mar-25	14-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4117-2025 – R000003238 “Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 – R000003227 “Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG.”

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 122 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005417	14-mar-25	14-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4123-2025 – R000003243 "Respuesta comunicado D-000004402 asunto "CARACTERIZACIÓN MATERIAL PIEDRA RAJÓN – CANTERA JUZ"
D-000005419	14-mar-25	17-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega Pre-Acta cobro componente arqueología a febrero del 2025
D-000005421	14-mar-25	17-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega de informe de seguridad y salud en el trabajo #44 correspondiente al mes de febrero 2025
D-000005420	17-mar-25	17-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Componente de arqueología – Remisión de plan de trabajo actualizado a abril de 2025.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 123 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005423	18-mar-25	18-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de expediente predial para revisión de Insumos Técnicos del predio 033-I-T2-MCRC.
D-000005433	18-mar-25	20-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta C971-3985-2025/R-000003120 Observaciones informe SST N°42 correspondiente al mes de diciembre de 2024
D-000005440	18-mar-25	26-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Atención oficio R-000003233 de fecha 11 de marzo de 2025, con asunto: Concepto al comunicado D-000005269 del 11 de febrero de 2025, con Asunto: "Entrega Informe Ambiental No 43 – enero 2025".
D-000005431	19-mar-25	20-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4134-2025 – R000003249 "Respuesta al oficio D-000005416 (14/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4117-2025 – R000003238 "Respuesta al oficio D-000005397 (07/03/2025) con asunto: Respuesta al comunicado C971-4104-2025 –

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 124 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
					R000003227 "Respuesta al oficio D-000005343 (25/02/2025) con asunto: CONCEPTO TECNICO DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO SIN EL USO DE GEOTEXTIL EN LA CAPA DE SBG."
D-000005434	20-mar-25	20-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4128-2025 – R000003247 "Respuesta al oficio D-000005385 (05/03/2025) con asunto: Procedimiento para el parámetro INDICE DE REGULARIDAD INTERNACIONAL (IRI)."
2025S-VBOG-016945	20-mar-25	20-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-012875 Trimestral 14 Ruta de los comuneros
2025S-VATL-017046	20-mar-25	20-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	DIANA MARIA VANEGAS JARAMILLO	SOLICITUD ACTUALIZACIÓN APLICATIVO SECOP II - PLAN DE PAGOS CONTRATO No.1878 DE 2024

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 125 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005435	21-mar-25	21-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud de aprobación de ítems no previstos
D-000005436	21-mar-25	21-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Remisión permisos ambientales y mineros Cantera "Juz" Cucunuba.
D-000005437	21-mar-25	25-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	En atención al comunicado C971-4088-2025 "R-000003214 Contrato 989 de 2021 – Solicitud atención riesgo perdida de vía por excavación y mitigación condición de riesgo para los usuarios de la vía en Pr 44+180 Ruta 45A04
D-000005438	21-mar-25	25-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003239 (C971-4118-2025) cuyo asunto es "Respuesta al oficio D-000005238. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial del predio 009-D-T2-MCRC con observaciones."

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 126 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005448	21-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	En atención al comunicado C971-4062-2025 "R-000003195 Contrato 989 de 2021 – Solicitud Reactivación Parcheo Ruta 45a05 – tramo Garavito – Puente Nacional.
2025S-VBOG-017536	25-mar-25	25-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-127216. Plan de Inversión Ambiental V4. Ruta de Los Comuneros, vías para la legalidad y la reactivación visión 2030 módulo 1. CI 971-2021, CO 989-2021
2025S-VBOG-017563	25-mar-25	25-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-016863
D-000005442	25-mar-25	26-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud de aprobación de ítems no previstos y acta de modificación de cantidades No. 19 y reprogramación plan de inversión No. 21

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 127 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005444	25-mar-25	26-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Solicitud de aprobación de ítems no previstos y acta de modificación de cantidades No. 19 y reprogramación plan de inversión No. 21
D-000005441	25-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Componente de arqueología - Respuesta a comunicado C971-3983-2025 R000003119 con asunto: Respuesta a comunicado D-000005138 con asunto: Entrega Pre-Acta cobro componente arqueología a diciembre de 2024.
D-000005445	25-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	RETROALIMENTACIÓN A PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO #30 PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA ROTONDA (GLORITA) SECTOR AVE COLOMBIANA CON TRASLADO MOBILIARIO SEMAFORICO
D-000005450	25-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta oficio C971-4148-2025 Solicitud implementación de PMT no objetado para las actividades de bacheo en la ruta 45A05

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 128 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005451	25-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación de la Preacta No. 046 del componente predial para revisión y remisión a INVIAS por parte de Interventoría.
D-000005452	25-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Remisión de Informe mensual No. 33 correspondiente al mes de marzo de 2025.
D-000005482	25-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al oficio R-000003236 (C971-4116-2025) cuyo asunto es "Respuesta al oficio D-000005261. PREDIAL. Revisión y verificación de la ficha predial 008-D-T2-MCRC con observaciones
D-000005439	26-mar-25	26-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Informe Semanal No.194 de actividades de Estudios y Diseños.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 129 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
2025S-VBOG-018039//CONSECUTIVO R-000003262	26-mar-25	26-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-020100
2025S-VBOG-018051	26-mar-25	26-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-021783
2025S-VBOG-018070//CONSECUTIVO R-000003263	26-mar-25	26-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado 2025E-VUVRAZ-022306
2025S-VBOG-018063//CONSECUTIVO R-000003264	26-mar-25	26-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No.2025E-VUVRAZ-022341
D-000005443	26-mar-25	26-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega del diseño estructural y geotécnico del muro K44+392 a K44+443 actualizado del tramo Casablanca - Ubaté

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 130 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005446	26-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a oficio C971-4144-2025 (R-000003256) con asunto: "Respuesta D-000005429 Solicitud de remisión del plano con firma de interventoría del Muro K41+684 - K41+702"
D-000005449	26-mar-25	27-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta al comunicado C971-4086-2025 – R-000003212 con asunto: Solicitud de cumplimiento compromisos acordados componente arqueología.
D-000005478	26-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Componente de arqueología - Respuesta a comunicado C971-4063-2025 – R000003196 con asunto: Finalización actividades de laboratorio componente arqueológico.
2025S-VCUN-018407	27-mar-25	27-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAÑO-DIRECTOR TERRITORIAL CUNDINAMARCA	Respuesta al radicado No 2025E-VUVR-025819

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 131 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005470	27-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega de las pruebas de carga del puente peatonal de calle 8 de la Variante Zipaquirá
D-000005476	27-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Afectaciones por terceros a La Variante Zipaquirá
2025E-VUVR-032457	28-mar-25	28-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ERIKA JOHANNA URIBE NAVARRO	Solicitud información construcción nueva vía doble calzada Zipaquirá – Ubaté.
2025S-VBOG-018808	28-mar-25	28-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-026515
D-000005477	28-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Radicación Resolución de expropiación - Tramo 2 -Casablanca-Ubaté correspondientes al predio identificado con consecutivo INVIAS No. 030-D-T2-MCRC.

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 132 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
D-000005479	28-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Entrega pagos de seguridad social integrada y aportes parafiscales contrato No.989 de 2021 correspondiente al mes de Marzo pagando Febrero -Faltantes según fecha de pago normatividad vigente
D-000005480	28-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a oficio C971-4071-2025 (R-000003205) con asunto: "Respuesta al comunicado D-000005149 Estudio geotécnico Versión D de los muros K44+467 a K44+499 y K44+607 a K44+620 de la vía Casablanca – Ubaté."
D-000005481	28-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a oficio C971-3973-2025 (R-000003110) con asunto: "Respuesta comunicado D-000004868 Entrega Estudio Geotécnico obras especiales del tramo K43+600 – K47+300 Casablanca-Ubaté. SECTOR 1 – K46+878 A K46+928 – MURO 8 -en Versión B"
D-000005483	28-mar-25	28-mar-25	CONSORCIO VIAL MHC 63	PABLO CESAR MOLINA SALINAS	Respuesta a oficio C971-3981-2025 (R-000003117) con asunto: "Respuesta D-000004947 Estudio geotécnico de Pontes 1, 2 y 3 – (Versión C)."

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 133 de 139

CONSECUTIVO	FECHA OFICIO	FECHA RECIBIDO	REMITENTE		ASUNTO
			Empresa	Persona	
2025S-VBOG-019162	31-mar-25	31-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-025877
2025S-VBOG-019169	31-mar-25	31-mar-25	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS	ANGIE JULIET MILA DIAZ	Respuesta al radicado No 2025E-VUVRAZ-022331

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 134 de 139

8.2 Registro fotográfico

A continuación, se muestran las actividades desarrolladas por el contratista de obra el Consorcio Vial MHC 063, durante el mes de marzo de 2025.

Tabla No 22. Registro Fotográfico actividades

 miércoles, 5 de marzo de 2025 Fundida de muro norte Box existente Sector de ave colombiana Consortio Iceasca - Tpf	 miércoles, 5 de marzo de 2025 Fundida de muro sección 4 costado occidental Módulo 2, canal de limpieza Sector de ave colombiana Consortio Iceasca - Tpf
VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, FUNDIDA DE MURO NORTE DE BOX EXISTENTE	VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, FUNDIDA DE 4ta SECCIÓN DE MUROS MÓDULO 2 DE CANAL DE ACCESO
 miércoles, 5 de marzo de 2025 Fundida de zarpa muro de cierre Pórtico de salida Sector de ave colombiana Consortio Iceasca - Tpf	 miércoles, 5 de marzo de 2025 Trabajos de soldadura Rampa 2, puente peatonal Sector de ave colombiana Consortio Iceasca - Tpf
VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, FUNDIDA DE ZARPA DE MURO DE CIERRE PÓRTICO DE SALIDA DE ARCO METÁLICO	VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, CONTINUÁN TRABAJOS DE SOLDADURAS EN RAMPA 2

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 135 de 139



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, INSTALACIÓN DE LUMINARIAS EN PASARELA



Red: 11/03/2025, 11:43:39 a.m. COT
Cundinamarca, Zipaquirá, Pasoancho
Observación: Ave colombiana

VARIANTE ZIPAQUIRÁ, ESPACIO PÚBLICO AVE COLOMBIANA, FUNDIDA DE CONCRETO ESTAMPADO EN RAMPA 1.



12/03/2025, 11:58:16 a.m.
Pr 77 + 350 R45A05 CI

PARCHEO RUTA 45 A 05, PUENTE NACIONAL, PR77+0350 - PR77+0456, FRESADO E INSTALACIÓN DE MDC-19



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, FUNDIDA DE PLACA DE CURVA 1 DE RAMPA 2

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 136 de 139



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, ESPACIO PÚBLICO, FUNDIDA DE BORDILLO COSTADO OCCIDENTAL



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, ESPACIO PÚBLICO, INSTALACIÓN DE CONCRETO Y PIEDRA BAJO RAMPA 1



TAPAHUECOS RUTA 45 A 05, UBATÉ, PR66+0020 - PR66+0300, TAPAHUECOS CON MDC-19



PARCHEO RUTA 45 A 05, PUENTE NACIONAL, PR77+0922 - PR78+0033, FRESADO E INSTALACIÓN DE MDC-19

 	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 137 de 139



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, ARMADO DE ACERO DE PLACA INFERIOR DE MÓDULOS 5 Y 6 DE CANAL DE ACCESO



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CONECTANTE NORTE, CORTE DE ASFALTO Y EXCAVACIÓN PARA CONSTRUCCIÓN DE CUNETA



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, INSTALACIÓN DE LUMINARIAS EN PASARELA



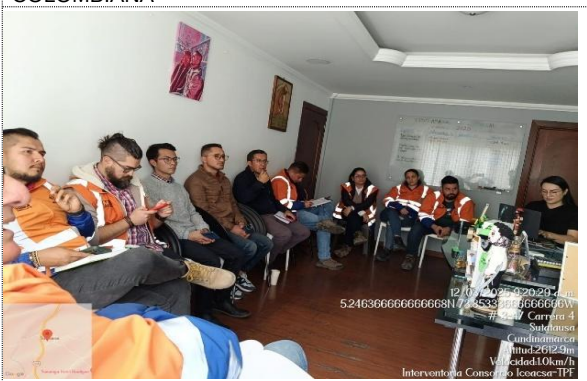
VARIANTE ZIPAQUIRÁ, ESPACIO PÚBLICO, EXCAVACIÓN PARA INSTALACIÓN DE BORDILLO

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 138 de 139

8.3 Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad

A continuación, se muestran las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad desarrolladas por el contratista de obra el Consorcio Vial MHC 063, durante el mes de marzo de 2025.

Tabla No 23. Registro Fotográfico actividades socioambientales

	
ASESORIA SOCIAL VENDEDORES SECTOR AVE COLOMBIANA	SEGUIMIENTO PUNTOS SATÉLITES DE INFORMACIÓN DE CHIQUINQUIRÁ
	
REUNIÓN EXTRAORDINARIA MUNICIPIO DE SUTATAUSA	RECORRIDO CON SECRETARÍA DE PLANEACIÓN TAUSA Y EQUIPO PREDIAL Y SOCIO-PREDIAL

	Contrato de Interventoría No 971-2021 INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.	
CONSORCIO ICEACSA - TPF	INFORME MENSUAL No. 46 INVIAS-IM – 0971-2021 MARZO DE 2025	Hoja 139 de 139



REUNIÓN CON AUTORIDADES MUNICIPALES – UBATE



CAMPANA DE SEGURIDAD VIAL NO. 16



TALLERES PEDAGÓGICOS NO. 51 Y 52



INSPECCIÓN DE BAÑOS EN CAMPAMENTO

8.4 Bitácora

En el anexo No 19 se encuentra copia de la bitácora de obra donde se registran todas las actividades y comentarios realizados por el personal de obra e interventoría que están en los diferentes frentes de obra.