Anexo No 1.

Informes semanales

Remite: CONSORCIO ICEACSA - TPF <consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com>

Fecha: 2025-01-08 12:11:49

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

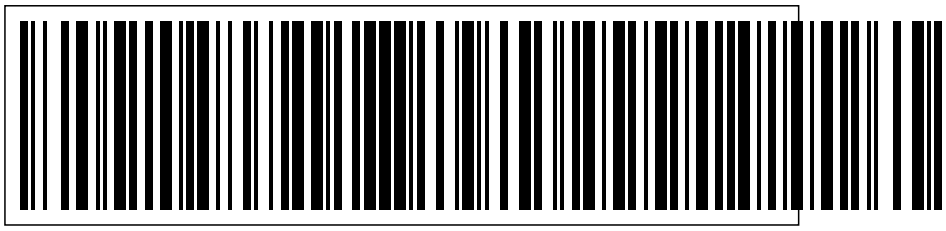
Asunto: C971 3939 2025 Informe semanal de Interventoria No 185

Adjuntos: 01

Radicado: 2025E-VUVRAZ-001531

Fecha Radicación: 2025-01-08 12:14:40

Cc:



C971-3939-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 08 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

R e f . : Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 185

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS

CONSORCIO ICEACSA – TPF

C971-3939-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 08 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

Ref.: Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 185

Respetado Señor,

El Consorcio ICEACSA - TPF en cumplimiento de sus obligaciones contractuales del contrato citado en la referencia, se permite remitir el Informe Semanal No 185 del periodo comprendido entre el 20 a 26 de diciembre de 2024 de acuerdo con lo establecido en el Manual de Interventoría en su instructivo MINFRA-MN-IN-15.

Cordialmente,



LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría
Elaboro: Área Técnica
Aprobó: Luis Antonio Rueda Rueda
Copia: Ing. Javier Augusto Cañon Bonilla – Gerente SMDC Grupo Oriente - INVIAS
Archivo.

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

FECHA: 2/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ZIPAQUIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA - RUTA COMUNEROS

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

SEMANA No.: 185 del 27/12/2024 al 2/01/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

Los tramos a intervenir del corredor vial Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta, incluyendo la variante de Zipaquirá, en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, al cual corresponde a las principales actividades u obras a ejecutar, de manera general y las cuales no limitan al contratista de obra para el cumplimiento del alcance del contrato, son las siguientes: Actualización de Diseños y mejoramiento y pavimentación en sectores priorizados de aproximadamente 36.8 Km, construcción de segunda calzada de aproximadamente 27.0Km lo que incluye la continuidad de la segunda calzada de Variante de Zipaquirá (7.0Km). Mantenimiento y rehabilitación.
Con los recursos del contrato y de acuerdo con el avance de los estudios y diseños la meta física a ejecutar es: Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, con un total de 6.58Km, construcción de la segunda calzada desde el Peaje Casablanca hacia Ubaté, Ruta 45 A 05, con un total de 12 Km y el mantenimiento del corredor vial Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá ruta 45ACND con un total de 6.58 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 11,3 con dos carriles de 3,65m, berma de 3m al costado derecho de la circulación vehicular y 1m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,1m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 50cm. en el costado derecho. La estructura de pavimento esta conformada por una sub base granular SGB-38 de 15cm, Base tratada con Asfalto (BTA) 15cm, Capa intermedia de mezcla asfáltica semidensa MSC-25 de 11cm y una capa de rodadura de mezcla asfáltica densa MDC-19 de 6cm con un total de 47 cm. Construcción de dos intersecciones, una en el cruce de la Variante con la vía Zipaquirá - Nemocón en el sitio denominado Ave Colombiana y el segundo en el empalme de la Variante con la ruta 45 A 04 en el sitio denominado Noventa Grados. Incluye, para la Variante de Zipaquirá, la construcción de 51 obra hidraulicas y 3 box culvert pasa ganado que prolongan la obras de la calzada existente.
Mantenimiento y/o mejoramiento de carpeta de rodadura por medio de parcheo con mezcla en caliente tipo MSC 25, Base tratada con asfalto y MDC-25 entre los municipios de Zipaquirá - Ubaté y Chiquinquirá en una longitud de 97 km.
Construcción de la segunda calzada de Peaje de Casablanca PR 40+0000 - Ubaté (PR 52+0000) con una longitud total de 12 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 9,60m con dos carriles de 3,65m, berma de 1.80m al costado derecho de la circulación vehicular y 0,50m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,20m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 0,50 m en el costado derecho, con un separador de ancho variable.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063
INTEGRANTES: MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS 50% - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 50%
CONTRATO No. 989 DE 2021
FECHA DE INICIO: 21/06/2021
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/08/2030
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/08/2030

VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475,00
VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078,00
VALOR ACUMULADO:	$ 523.868.141.553,00
	$ -
	$ -
	$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA - TPF
INTEGRANTES: TPF GETINSA EUROESTUDIOS 50% - ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%
CONTRATO No. 971 DE 2021
FECHA DE INICIO: 21/06/2021
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/08/2030
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/08/2030

VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438,00
VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ 33.499.857.438,00
VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 56.171.428.571	$ 28.085.714.286	$ 56.171.428.571	$ 65.533.333.333
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 48.616.075.751	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 7.555.352.820	$ 28.085.714.286	$ 56.171.428.571	$ 65.533.333.333
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.251.659.362	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 76.912.067	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667

CONTRATO	VIGENCIA	2028	2029	2030
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 76.095.238.095	59.576.190.476	$ 28.085.714.286
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 76.095.238.095	59.576.190.476	$ 28.085.714.286
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 325.296.612.887,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 151.877.162.487,00	46,69%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 154.026.394.257,00	47,35%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 2.149.231.770,00	0,66%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 44.103.082.620,00	8,42%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 210.221.897.550,00	40,13%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 202.765.169.686,00	38,71%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (7.456.727.864,00)	-1,42%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 4.943.291.419,00	0,94%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 3.483.985.916,00	0,67%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 9/12/2024
PERIODO FACTURADO: nov-24
VALOR FACTURA: $ 3.774.257.782,00

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

Observaciones:
- Los valores de obra programada e invertida se encuentran a corte del mes de noviembre 2024
- Los valores totales invertido y programado se encuentran a fecha de corte del presente informe y acorde a la reprogramación de inversiónes No.20.
-Inversión programada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado del mes de diciembre a la fecha del presente informe
-Inversión ejecutada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado ejecutado del mes de diciembre a la fecha del presente informe.
-El acta de obra del mes de noviembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad.

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,12
Acumulado:	0,07

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.470.564.418,00	40,21%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.470.564.418,00	40,21%
	$ 106.256.653,00	0,32%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA		
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 106.256.653,00	0,32%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10/12/2024
PERIODO FACTURADO: nov-24
VALOR FACTURA: $ 319.095.430,00

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

Observaciones:
-El acta de obra del mes de noviembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 46,69%
Meta Física Ejecutada %: 47,35%
Avance o Atraso Físico %: 0,66%

Descripción de la Meta Física Contractual		Unidad	Cantidad	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base: Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Vigencia 2024	TOTAL	Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada: Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2 (7km)	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	Programada	%	100%	15,00%	45,64%	7,53%	31,83%	100,00%	Prog	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
	Ejecutada			15,00%	45,64%	7,53%	9,00%	77,17%	Ejec	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
* Construcción	Programada	km	18,58	0,50	5,24	0,38	0,46	6,58	Prog	6,59	-		6,59	35,46%
	Ejecutada			0,50	5,24	0,38	0,41	6,53	Ejec	6,53	-		6,53	35,13%
* Mejoramiento y Pavimentación	Programada	km	36,80	-	-	-	-	-	Prog	-	-		-	-
	Ejecutada			-	-	-	-	-	Ejec	-	-		-	-
* Mantenimiento	Programada	km	344,00	92,00	13,00	7,42	27,77	140,19	Prog	13,21	108,49	17,23	138,93	99,10%
	Ejecutada			92,00	13,00	7,42	26,49	138,91	Ejec	13,21	108,49	17,21	138,92	99,09%
Rehabilitación	Programada	km	-	-	-	-	-		Prog	-	-		-	-
	Ejecutada								Ejec	-	-		-	-

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).
** Nota: Parala vigencia del año 2022 se tenia proyectado inicialmente continuar con el mantenimiento vial entre Zipaquirá - Chiquinquirá en una longitud de 32km, sin embargo se suspendió la actividad para priorizar la actividad de construcción de la segunda calzada, ejecutándose en la vigencia un valor de 13 km de mantenimiento
** Nota: Acorde al programa de obra vigente se tiene proyectado finalizar la actividad de mantenimiento el dia 31/12/2024, por tanto se ajustan los km programados

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta de concreto asfáltico 50 Ton/h	1	1
Planta de trituración 50 Ton/h	1	1
Terminadora de asfalto	1	3
Retroexcavadora sobre oruga 120 HP	2	2
Motoniveladora 120 HP	2	1
Compactador Vibratorio 8 Ton	2	5
Compactador Neumático 8 Ton	2	3
Volquetas	10	16
Perforadora Jumbo (3 Brazos)*	2	
Perforadora Jumbo (2 Brazos)*	2	
Bomba de Inyección Lechada (2m3/h)*	2	
Total	**27**	**32**

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.
En el desarrollo del Informe se detalla la totalidad de maquinaria y equipo

*Esta maquinaria no se requiere en obra por el momento

TRAMO Y/O SECTOR 1: Variante de Zipaquira Estructura de pavimento desde K0+470 a K2+680 y desde K2+770 - K7+050 con una longitud de 6,49 km

TRAMO Y/O SECTOR 2: Construccion segunda calzada PEAJE CASA BLANCA (PR 40+070) - UBATÉ (PR 67+070) 27km
Priorizados 12 km y se encuentran en la elaboración de estudios y diseños, adquisición predial y gestión social y ambiental
Mantenimiento vial Ruta 45A04 Zipaquira PR 28+200 hasta Chiquinquira PR 47+870 Ruta 45A05

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chiquinquira PR 47+870 ruta 45A05 - Piedecuesta PR 80+081 Ruta 45A07

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta, San Francisco, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Los Pinos, KM 55 VIA, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Ingeogravas, Vereda Neusa, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera La Resaca, vereda Yerbabuena, Chía, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: A continuación se relaciona las licencias ambientales de las fuentes de materiales anteriormente mencionadas. Resolución 1711 de 1999 La suiza, Resolución 2576 de 1996 El Triangulo, Resolución 0467 de 2014 Los Pinos y Resolución 0059 de 2015 La Resaca. El contratista ha implementado actividades de extracción en la cantera Los Pinos cuando se requiere grandes cantidades de material.

OBSERVACIONES: El contrato se encuentra en la etapa de construcción y revisión de estudios y diseños. La licencia ambiental otorgada a la co ncesión comuneros es cedida en su totalidad al INVIAS y se inician actividades de cesión parcial para el proyecto al contratista. A la fecha nos encontramos realizando ajustes al documento de cesión de acuerdo al pronunciamiento de la ANLA en cuanto al alcance de la licencia ambiental. Actualmente se encuentra el proyecto en estudios para la modificación de la licencia ambiental mediante el desarrollo de un Estudio de Impacto Ambiental.

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

ESTADO: Se aprueba el PAGA en su versión 9 en el comunicado C971-3754-2024 de la interventoría y con concepto favorable del INVIAS mediante comunicado 2024SVBOG-900179.

OBSERVACIONES: Se realiza el trámite de un PAGA para la ejecución de obras de mantenimiento (parcheo de pavimentos). Se continuacon el desarrollo constructivo final del tramo 1 y se continua con el estudio de impacto ambiental para la modificación de la licencia ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	216	59
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	74	21
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	142	38
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	74	21

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 275

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 134
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 947

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN SUTATAUSA UBICADO EN LA CARRERA 3 No. 4-33 / CENTRO. CONTACTO 323 2457512

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRA UBICADO CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS. CONTACTO: 310 7540078

HORARIO DE ATENCIÓN SAU LUNES A VIERNES: 7:00 AM A 12:00 PM - 1:00 PM A 5:00 PM; SÁBADOS: 7:00 AM A 10:00 AM

REPORTE DE PQRS CONTRATO 989 DEL 2021 A DICIEMBRE DEL 2024:
SIN ACTIVIDADES POR LAS FESTIVIDADES NAVIDEÑAS Y DE FIN DE AÑO

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	173
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	49
AVALÚOS APROBADOS:	32
PREDIOS ADQUIRIDOS:	15

Nota: Son 56 Franjas prediales adquiridos por la ANI, y 13 por INVIAS del Tramo1, 15 fichas nuevas aprobadas y 15 avalúos, y 2 procesos de expropiación con demanda admitida.
De 158 predios del tramo 2 Primer sector 7 Km, con 34 Fichas aprobadas, 17 avalúos, 3 con resoluciones de expropiación en notificación.

OBSERVACIONES:
SIN ACTIVIDADES POR LAS FESTIVIDADES NAVIDEÑAS Y DE FIN DE AÑO

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de los de 3 componentes estratégicos del programa de sostenibilidad siendo 1) Gestión hacia operaciones sostenibles, 2) Gestión del cambio climático, 3) Gestión integral de sostenibilidad. Se tienen los siguientes reportes:

1) Se presenta una reducción en el consumo de combustible dada por la reducción de las actividades en la construcción de la Segunda Calzada de la Variante de Zipaquirá, y las actividades predominantes de mantenimientos y Rehabilitaciones.

2) Se identificaron las emisiones evitadas por la implementación de la tecnología de iluminación LED de bajo consumo en centro administrativo, oficinas y demás espacios de obra durante el mes de junio de 2024, para un ahorro de energía de 18 kWh/mes, ahorro determinado por el periodo facturado para el mes y con la implementación de estrategias a través de focos led.

3) se tiene un acumulado generado de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.08%. Total establecido contractualmente. Se presenta un aumento en el consumo de combustible dada por el incremento de las actividades de rehabilitación y mantenimiento en el tramo Ubaté- Puente Nacional, conformación Glorieta de Ave Colombiana, y mantenimientos / Rehabilitación en la variante Zipaquirá.

4) Se reporta la entrega de residuos sólidos ordinarios específicamente de 0.69 Toneladas

5) Uso eficiente del papel: a la fecha a partir de la implementación de las estrategias para disminuir el consumo de papel, siendo las principales la utilización de medios digitales, uso de papel ecológico, reutilización de papel e impresión en ambas caras, se reporta un consumo promedio en oficina central del 15,8 %, SAU barandillas de 28,7% y campamento del 36,4% tomando como referencia la disponibilidad mensual que se tiene.

7) Teniendo en cuenta que el contrato en sus apéndices establece que la captura de CO2 equivalente se limitó a 12.000 toneladas durante toda la ejecución del proyecto, se presenta el acumulado de CO2 equivalente de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.09 % del total establecido contractualmente

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TÉCNICA
SIN ACTIVIDADES POR LAS FESTIVIDADES NAVIDEÑAS Y DE FIN DE AÑO

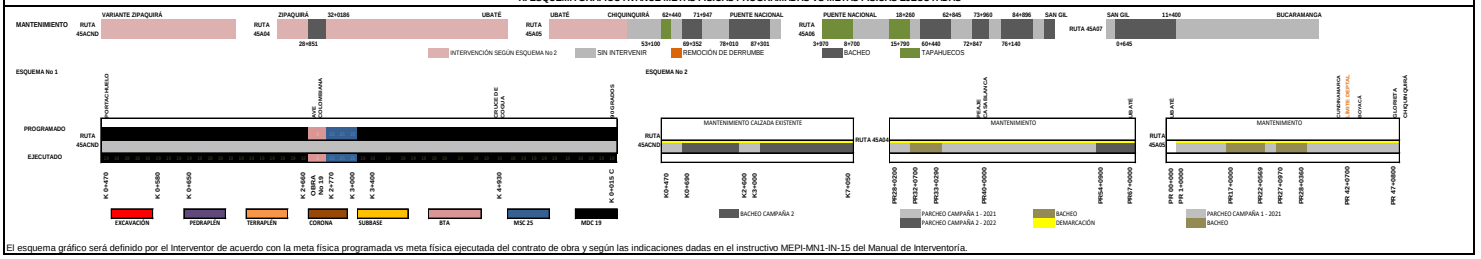
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la instalación de mezclas asfálticas, BTA y MSC-25, en la glorieta de Ave Colombiana

Continuar con la construcción de los dados en concreto y el montaje del puente peatonal en la glorieta de Ave Colombiana

Continuar con el mantenimiento mediante tapahuecos en las rutas 45A04 y 45A05, entre Zipaquirá y Chiquinquirá.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

SIN ACTIVIDADES POR LAS FESTIVIDADES NAVIDEÑAS Y DE FIN DE AÑO

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**	
SE REALIZÓ CONTROL, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN LOS CORREDORES OBJETO DEL CONTRATO CON EL FIN DE MITIGAR LA SINIESTRALIDAD VIA. ASI MISMO SE REALIZO RECORRIDO EN LOS SECTORES ENTREOIBA - OLIVAL PARA DEFINIR LOS SECTORE Y TRAMOS A INTERVENIR.		
SE REALIZÓ CONTROL DE CALIDAD, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN EN EL SECTOR DE LA RUTA RUTA 45 A 06 OIBA , RUTA 45 A 07 SAN GIL PEAJE CURITI,		
CON OFICIO C971-3729-2024 SE REITERA AL CONTRATISTA LA DEMARCACIÓN VIAL Y SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LOS SECTORES DEL CORREDOR QUE ASÍ LO REQUIEREN		
	FIRMA:	
	NOMBRE:	LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
	Matrícula Profesional No.:	68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

Remite: CONSORCIO ICEACSA - TPF <consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com>

Fecha: 2025-01-10 07:34:14

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

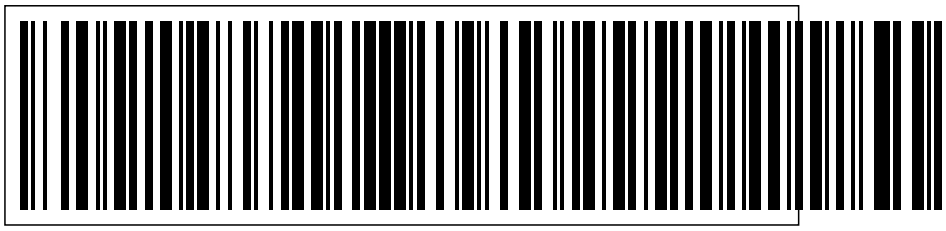
Asunto: C971 3943 2025 Informe semanal de Interventoria No 186

Adjuntos: 03

Radicado: 2025E-VUVRAZ-002398

Fecha Radicación: 2025-01-10 09:00:48

Cc:



C971-3943-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 09 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

R e f . : Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 186

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS

CONSORCIO ICEACSA – TPF

C971-3943-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 09 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

Ref.: Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 186

Respetado Señor,

El Consorcio ICEACSA - TPF en cumplimiento de sus obligaciones contractuales del contrato citado en la referencia, se permite remitir el Informe Semanal No 186 del periodo comprendido entre el 03 a 09 de enero de 2025 de acuerdo con lo establecido en el Manual de Interventoría en su instructivo MINFRA-MN-IN-15.

Cordialmente,



LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría
Elaboro: Área Técnica
Aprobó: Luis Antonio Rueda Rueda
Copia: Ing. Javier Augusto Cañon Bonilla – Gerente SMDC Grupo Oriente - INVIAS
Archivo.

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

FECHA: 9/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ZIPAQUIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA - RUTA COMUNEROS

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

SEMANA No.: 186 del 3/01/2025 al 9/01/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

Los tramos a intervenir del corredor vial Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta, incluyendo la variante de Zipaquirá, en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, al cual corresponde a las principales actividades u obras a ejecutar, de manera general y las cuales no limitan al contratista de obra para el cumplimiento del alcance del contrato, son las siguientes: Actualización de Diseños y mejoramiento y pavimentación en sectores priorizados de aproximadamente 36.8 Km, construcción de segunda calzada de aproximadamente 27.0Km lo que incluye la continuidad de la segunda calzada de Variante de Zipaquirá (7.0Km). Mantenimiento y rehabilitación.
Con los recursos del contrato y de acuerdo con el avance de los estudios y diseños la meta física a ejecutar es: Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, con un total de 6.58Km, construcción de la segunda calzada desde el Peaje Casablanca hacia Ubaté, Ruta 45 A 05, con un total de 12 Km y el mantenimiento del corredor vial Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá ruta 45ACND con un total de 6.58 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 11,3 con dos carriles de 3,65m, berma de 3m al costado derecho de la circulación vehicular y 1m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,1m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 50cm. en el costado derecho. La estructura de pavimento esta conformada por una sub base granular SGB-38 de 15cm, Base tratada con Asfalto (BTA) 15cm, Capa intermedia de mezcla asfáltica semidensa MSC-25 de 11cm y una capa de rodadura de mezcla asfáltica densa MDC-19 de 6cm con un total de 47 cm. Construcción de dos intersecciones, una en el cruce de la Variante con la via Zipaquirá - Nemocón en el sitio denominado Ave Colombiana y el segundo en el empalme de la Variante con la ruta 45 A 04 en el sitio denominado Noventa Grados. Incluye, para la Variante de Zipaquirá, la construcción de 51 obra hidraulicas y 3 box culvert pasa ganado que prolongan la obras de la calzada existente.
Mantenimiento y/o mejoramiento de carpeta de rodadura por medio de parcheo con mezcla en caliente tipo MSC 25, Base tratada con asfalto y MDC-25 entre los municipios de Zipaquirá - Ubaté y Chiquinquirá en una longitud de 97 km.
Construcción de la segunda calzada de Peaje de Casablanca PR 40+0000 - Ubaté (PR 52+0000) con una longitud total de 12 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 9,60m con dos carriles de 3,65m, berma de 1.80m al costado derecho de la circulación vehicular y 0,50m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,20m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 0,50 m en el costado derecho, con un separador de ancho variable.

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063			INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA - TPF		
INTEGRANTES:	MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS 50% - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 50%			INTEGRANTES:	TPF GETINSA EUROESTUDIOS 50% - ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%		
CONTRATO No.	989 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475,00	CONTRATO No.	971 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078,00	FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 523.868.141.553,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030	VALOR ANTICIPO:	$ -
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 55.671.428.571	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 48.682.970.072	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 6.988.458.499	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.552.238.390	2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.552.238.390	2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.278.756.136	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 49.815.293	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667

CONTRATO	VIGENCIA	2028	2029	2030
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 325.296.612.887,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 156.600.563.912,00	48,14%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 157.510.380.174,00	48,42%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 909.816.262,00	0,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 44.112.224.994,00	8,42%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 210.309.079.928,00	40,15%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 202.832.064.007,00	38,72%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (7.477.015.921,00)	-1,43%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 86.928.280,00	0,02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 57.556.982,00	0,01%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 4.414.483.411,00

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

Observaciones:
- Los valores de obra programada e invertida se encuentran a corte del mes de diciembre 2024
- Los valores totales invertido y programado se encuentran a fecha de corte del presente informe y acorde a la reprogramación de inversiónes No.20 .
-Inversión programada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado del mes de enero a la fecha del presente informe
-Inversión ejecutada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado ejecutado del mes de enero a la fecha del presente informe.
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.497.661.192,00	40,29%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.497.661.192,00	40,29%
	$ 70.000.000,00	0,21%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA		
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 425.026.612,00

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

Observaciones:
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,47
Acumulado:	0,07

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 48,14% Avance o Atraso Físico %: 0,28%
Meta Física Ejecutada %: 48,42%

	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base								Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
	Descripción de la Meta Física Contractual		Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Vigencia 2024	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2 (7km)	Tramo y/o sector 3	Total	%
	Estudios y diseños	Programada	%	100%	15,00%	45,64%	7,53%	31,83%	100,00%	Prog	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
		Ejecutada			15,00%	45,64%	7,53%	9,00%	77,17%	Ejec	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
*	Construcción	Programada	km	18,58	0,50	5,24	0,38	0,46	6,58	Prog	6,59	-		6,59	35,46%
		Ejecutada			0,50	5,24	0,38	0,41	6,53	Ejec	6,53	-		6,53	35,13%
*	Mejoramiento y Pavimentación	Programada	km	36,80	-	-	-	-	-	Prog	-	-		-	-
		Ejecutada			-	-	-	-	-	Ejec	-	-		-	-
*	Mantenimiento	Programada	km	344,00	92,00	13,00	7,42	27,77	140,19	Prog	13,21	108,49	17,23	138,93	99,10%
		Ejecutada			92,00	13,00	7,42	26,49	138,91	Ejec	13,21	108,49	17,21	138,92	99,09%
	Rehabilitación	Programada	km	-	-	-	-	-		Prog	-	-		-	-
		Ejecutada			-	-	-	-		Ejec	-	-		-	-

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).
** Nota: Parala vigencia del año 2022 se tenia proyectado inicialmente continuar con el mantenimiento vial entre Zipaquirá - Chiquinquirá en una longitud de 32km, sin embargo se suspendió la actividad para priorizar la actividad de construcción de la segunda calzada, ejecutándose en la vigencia un valor de 13 km de mantenimiento
** Nota: Acorde al programa de obra vigente se tiene proyectado finalizar la actividad de mantenimiento el día 31/12/2024, por tanto se ajustan los km programados

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta de concreto asfáltico 50 Ton/h	1	1
Planta de trituración 50 Ton/h	1	1
Terminadora de asfalto	1	1
Retroexcavadora sobre oruga 120 HP	2	2
Motoniveladora 120 HP	2	1
Compactador Vibratorio 8 Ton	2	3
Compactador Neumático 8 Ton	2	1
Volquetas	10	16
Perforadora Jumbo (3 Brazos)*	2	
Perforadora Jumbo (2 Brazos)*	2	
Bomba de Inyección Lechada (2m3/h)*	2	
Total	**27**	**26**

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.
En el desarrollo del Informe se detalla la totalidad de maquinaria y equipo

*Esta maquinaria no se requiere en obra por el momento

TRAMO Y/O SECTOR 1: Variante de Zipaquira Estructura de pavimento desde K0+470 a K2+680 y desde K2+770 - K7+050 con una longitud de 6,49 km

TRAMO Y/O SECTOR 2: Construccion segunda calzada PEAJE CASA BLANCA (PR 40+070) - UBATÉ (PR 67+070) 27km Priorizados 12 km y se encuentran en la elaboración de estudios y diseños, adquisición predial y gestión social y ambiental
Mantenimiento vial Ruta 45A04 Zipaquira PR 28+200 hasta Chiquinquira PR 47+870 Ruta 45A05

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chiquinquira PR 47+870 ruta 45A05 - Piedecuesta PR 80+081 Ruta 45A07

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE			
UBICACIÓN:	Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta, San Francisco, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Los Pinos, KM 55 VIA, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Ingeogravas, Vereda Neusa, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera La Resaca, vereda Yerbabuena, Chía, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	

OBSERVACIONES: A continuación se relaciona las licencias ambientales de las fuentes de materiales anteriormente mencionadas. Resolución 1711 de 1999 La suiza, Resolución 2576 de 1996 El Triangulo, Resolución 0467 de 2014 Los Pinos y Resolución 0059 de 2015 La Resaca. El contratista ha implementado actividades de extracción en la cantera Los Pinos cuando se requiere grandes cantidades de material.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: El contrato se encuentra en la etapa de construcción y revisión de estudios y diseños. La licencia ambiental otorgada a la co ncesión comuneros es cedida en su totalidad al INVIAS y se inician actividades de cesión parcial para el proyecto al contratista. A l a fecha nos encontramos realizando ajustes al documento de cesión de acuerdo al pronunciamiento de la ANLA en cuanto al alcance de la licencia ambiental. Actual mente se encuentra el proyecto en estudios para la modificación de la licencia ambiental mediante el desarrollo de un Estudio de Impacto Ambiental.

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

ESTADO: Se aprueba el PAGA en su versión 9 en el comunicado C971-3754-2024 de la interventoría y con concepto favorable del INVIAS mediante comunicado 2024SVBOG-900179.

OBSERVACIONES: Se realiza el trámite de un PAGA para la ejecución de obras de mantenimiento (parcheo de pavimentos). Se continua con el desarrollo constructivo final del tramo 1 y se continua con el estudio de impacto ambiental para la modificación de la licencia ambienta l.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	216	56
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	74	19
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	142	37
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	74	19

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 272

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 134
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 947

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN SUTATAUSA UBICADO EN LA CARRERA 3 No. 4-33 / CENTRO. CONTACTO 323 2457512

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRA UBICADO CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS. CONTACTO: 310 7540078

HORARIO DE ATENCIÓN SAU LUNES A VIERNES: 7:00 AM A 12:00 PM - 1:00 PM A 5:00 PM; SÁBADOS: 7:00 AM A 10:00 AM

REPORTE DE PQRS CONTRATO 989 DEL 2021 A DICIEMBRE DEL 2024:
No. de Quejas y Reclamos recibidos en el mes: **1**
No. de quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: **1**
No. Acumulado de quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: **8**
No. de Quejas y Reclamos atendidos en el mes: **0**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos recibidas en el contrato: **214**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos atendidos en el contrato: **206**
REPORTE DE ACTAS DE VECINDAD:
Actas de inicio Variante Zipaquirá: **137**
Actas de vecindad de inicio bandas alertadoras: **163**
Actas de inicio picacho 1 y 2: **21**
Actas de seguimiento Variante de Zipaquirá: **5**
Actas de cierre Picacho 1 y 2: **21**
Actas de cierre tramo 1:**107**

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	173
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	49
AVALÚOS APROBADOS:	32
PREDIOS ADQUIRIDOS:	15

Nota: Son 56 Franjas prediales adquiridos por la ANI, y 13 por INVIAS del Tramo1, 15 fichas nuevas aprobadas y 15 avalúos, y 2 procesos de expropiación con demanda admitida.
De 158 predios del tramo 2 Primer sector 7 Km, con 34 Fichas aprobadas, 17 avalúos, 3 con resoluciones de expropiación en notificación.

OBSERVACIONES:
Los estudios y diseños completos de fase III, del tramo 2, están en ejecución por lo que se priorizo el primer sector de 7 ki lómetros con 54 predios; para adelantar la gestión predial 1°) PR 44 y 47; 2°) en el PR 42 y 40; y 3°) en el PR 43; 4°) En los 5 kilómetros PR48 al PR 52, se tendrán que iniciar los Diseños y se tendrían 63 predios mas, para lo que se realizan las siguientes actividades:
1-Se realizó la revisión y verificación de la ficha predial 036-D-T2-MCRC, generándose observaciones para el contratista con comunicado C971-3937-2025.
2- Se realizó la revisión y verificación de las ofertas de compra e inscripción de los predios 029-D, 030-D, 030 A-D, 030 B-D y 031-D-T2-MCRC. Se emitieron observaciones al contratista mediante el oficio C971-3935-2025. Adicionalmente, se envió el comunicado C971-3934-2025, que incluye la remisión de los oficios de oferta de compra e inscripción de los predios 022 -D-T2-MCRC y 023-D-T2-MCRC, correspondientes al Tramo 2 del peaje Casa Blanca a Ubaté, en un sector de 3.9 kilómetros, para su revisión y visto bueno de no objeción.
3- Se remiten los oficios emitidos por INVIAS, con los números 2024S-VBOG-097017 y 2024S-VBOG-099007, relacionados con la gestión documental y las observaciones correspondientes a los expedientes de los predios 002 -ID-T1 y 001-D-T1-MCRC. Asimismo, se envían los oficios 2024S -VBOG-098804 y 2024S-VBOG-098522, que abordan las observaciones de los expedientes de los predios 012 -D-T1, 014A-I-T1 y 022-I-T1-MCRC.
Adicionalmente, se remite el oficio 2024S-VBOG-092344, que trata sobre la unificación en la entrega y la forma de presentar losavalúos comerciales corporativos, los cuales serán utilizados en la fase de enajenación o expropiación judicial, conforme al formato de avaluo es tablecido por la entidad.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de los de 3 componentes estratégicos del programa de sostenibilidad siendo 1) Gestión hacia operaciones sostenibles, 2) Gestión del cambio climático, 3) Gestión integral de sostenibilidad. Se tienen los siguientes reportes:

1) Se presenta una reducción en el consumo de combustible dada por la reducción de las actividades en la construcción de la Segunda Calzada de la Variante de Zipaquirá, y las actividades predominantes de mantenimientos y Rehabilitaciones.

2) Se identificaron las emisiones evitadas por la implementación de la tecnología de iluminación LED de bajo consumo en centro administrativo, oficinas y demás espacios de obra durante el mes de junio de 2024, para un ahorro de energía de 18 kWh/mes, ahorro determinado por el periodo facturado para el mes y con la implementación de estrategias a través de focos led.

3) se tiene un acumulado generado de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.08%. Total establecido contractualmente. Se presenta un aumento en el consumo de combustible dada por el incremento de las actividades de rehabilitación y mantenimiento en el tramo Ubaté- Puente Nacional, conformación Glorieta de Ave Colombiana, y mantenimientos / Rehabilitación en la variante Zipaquirá.

4) Se reporta la entrega de residuos sólidos ordinarios específicamente de 0.69 Toneladas

5) Uso eficiente del papel: a la fecha a partir de la implementación de las estrategias para disminuir el consumo de papel, siendo las principales la utilización de medios digitales, uso de papel ecológico, reutilización de papel e impresión en ambas caras, se reporta un consumo promedio en oficina central del 15,8 %, SAU barandillas de 28,7% y campamento del 36,4% tomando como referencia la disponibilidad mensual que se tiene.

7) Teniendo en cuenta que el contrato en sus apéndices establece que la captura de CO2 equivalente se limitó a 12.000 toneladas durante toda la ejecución del proyecto, se presenta el acumulado de CO2 equivalente de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.09 % del total establecido contractualmente

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TÉCNICA

Continúa la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá realizando las siguientes actividades:

Glorieta a conectante oriental: retiro de fallo en capa de BTA y sustitución con MSC-25

Conectante sur a glorieta: K0+005 - K0+045 fresado e instalación de riego de liga y MSC-25

Puente peatonal:
- Descabece de pilote O
- Armado de acero de dado W
- Relleno con material adecuado en sector de espacio público de rampa 2
- Armado de acero en pedestales de dados U y V

Continua la construcción para la prolongación de las obras transversales existentes en la Variante de Zipaquirá ejecutando las siguientes actividades:

K 2+820 - Obra No 19 (Arco metálico - Ave Colombiana) se realiza:
Excavación y desmonte de 2 gaviones para retiro de vigas para soporte de losa superior

Demarcación horizontal

Jornada Tapahuecos, realizada con MSC-25
Ruta 45A04
- Sutatausa - Ubaté: PR31+0460 - PR63+0300.
Ruta 45A05
- Ubaté: PR1+0000

En la semana se ejecutaron las siguientes cantidades aproximadamente: MSC-25: 77m3

Se encuentra ejecutado las siguientes longitudes acumuladas por actividades en la construcción de la segunda calzada : Descapote: km, Excavación de explanación km, pedraplén km, Terraplén km, Subbase SGB-38 km, BTA Km, MSC-25 Km y MDC-19 Km. De la longitud ejecutada de terraplén se encuentra en corona 6.56Km

Durante la semana disminuyen las precipitaciones en el área de los trabajos, sin embargo, no es posible un desarrollo normal en las actividades de obra en la variante de Zipaquirá sector Ave Colombiana para el arco metálico como la instalación de capas de terraplén y subbase granular por material saturado e instalación de mezcla asfáltica en estructura de vía.

La Interventoría registra el siguiente equipo en campo, incluyendo el mínimo requerido y el adicional para el cumplimiento de las metas físicas: , (1) Miniexcavadora, (2) Retrocargador, (2) Bulldozer, (1) Cargador, (1) Motoniveladora, (2) Minicargador, (3) Vibrocompactador, (1) Compactador llanta, (2) Benitín, (2) Dumper, (14) Volquetas, (1) Bomba de concreto, (1) Autohormigonera, (1) Camabaja, (2) Torre de iluminación, (1) Finisher, (1) Camión irrigador, (1) Compresor, (2) Carrotanque de agua, (1) Grúa telescópica, (1) Barredora, (1) Fresadora, (1) Camión, (4) Camionetas, (3) Microbus, (1) Fast Track, (1) Encofradora de concreto, (1) Equipo de demarcación en el frente de la Variante de Zipaquirá

Se continua con la priorización de los sectores más críticos,cuya carpeta asfáltica presenta diferentes patologias, como baches, hundimientos, piel de cocodrilo, para los sectores Santander Ruta 45 A 05, RUTA 45 A 06 Y RUTA 45 A 07.
Se vienen cumpliendo los compromisos adquiridos en las diferentes reuniones de socialización en los distintos municipios, se mantienen funcionales dos frentes de obra en los municipios de Oiba y Curití realizando las actividades de bacheo.

A la fecha se ha atendido y realizado el mantenimiento de la carpeta asfáltica mediante bacheo y tapa huecos para las rutas de Santander así:
- Ruta 45 A 05 Chiquinquirá - Garavito - Saboya - Puente Nacional: Se ha realizado el bacheo en los sectores del PR64+385 - PR80+457; PR80+0900 - PR81+0444; PR81+0524 - PR81+0864, atendiendo una longitud aproximada de mejoramiento de la carpeta asfáltica mediante bacheo de L=16.94Km y Tapahuecos del PR3+970 al PR8+712 y del PR57+0650 al PR62+440.
- Ruta 45 A 06 Sector de Oiba se ha realizado bacheo entre las abscisas PR60+440 - PR60+945; PR61+479 - PR62+845; PR76+0145 - PR77+0708, L=3.69Km y Tapahuecos del PR15+0790 al PR15+0892; PR74+697 al PR79+626; PR92+0334 al PR92+0505, L = 5.20Km
- Ruta 45 A 07 Sector de Curiti: PR2+935 - PR4+818; PR5+076 - PR5+272; PR5+0622 - PR11+0418, L=6.51Km y Tapahuecos entre las abscisas PR4+0853 y PR6+0040, L=1.19Km

Se continúa con la atención y mantenimiento a los tramos entre Puente Nacional y Barbosa y mantenimiento en el sector de Oiba, con el objetivo de dar cumplimiento a las actividades en desarrollo del contrato; es así que se cuenta con un frente de mantenimiento para los sectores Saboyá - Puente Nacional.

Dentro del control de calidad: La interventoría ha realizado la toma de muestra de los diferentes materiales para realizar el control de los ensayos a través de un laboratorio externo.Durante el proceso de instalación de las mezclas asfálticas se lleva acabo los controles de temperatura de BTA, MDC 25, MDC -19. En el caso de concretos se realiza la toma de asentamiento con el cono slump, toma de muestras en cilindros de concreto para posterior evaluación de resistencia a la compresión y en el caso de los pilotes se llevo a cabo pruebas de integridad. Se verifican para las actividades de demarcación de borde y eje los espesores secos y la reflectividad. Adicionalmente se realizan ensayos de control de calidad a los materiales en conjunto Interventoría y contratista en el laboratorio implementando por el contratista en el campamento ubicado en la intersección de Ave Colombiana, así como el acompañamiento semanal en la ejecución de ensayos de control de mezclas y materiales el laboratorio de la planta de producción de asfaltos CMOP.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el reforzamiento de señalización en sitios críticos de accidentalidad, mediante la instalación de señales verticales y/o demarcación, de acuerdo con los inventarios y esquemas realizados por parte de los especialistas de tránsito.

Continuar la instalación de material de terraplén, subbase granular, Base tratada con asfalto (BTA) y MSC-25 en la glorieta de Ave Colombiana. Continuar la construcción de la rampas 1 y 2 del puente peatonal y el armado de la estructura metálica.

Continuar la construcción de cunetas revestidas en concreto y la construcción de las obras para la recolección de aguas lluvias en el sector de la Glorieta de Ave Colombiana y la calzada existente.

Continuar con la actividad de pintura de líneas de demarcación y marcas viales en los sectores ya establecidos en las rutas 45A04 y 45A05, así como el sello de fisuras como medida provisional, evitando que el agua penetre a la carpeta asfáltica, y se produzcan daños aún mayores a la superficie.

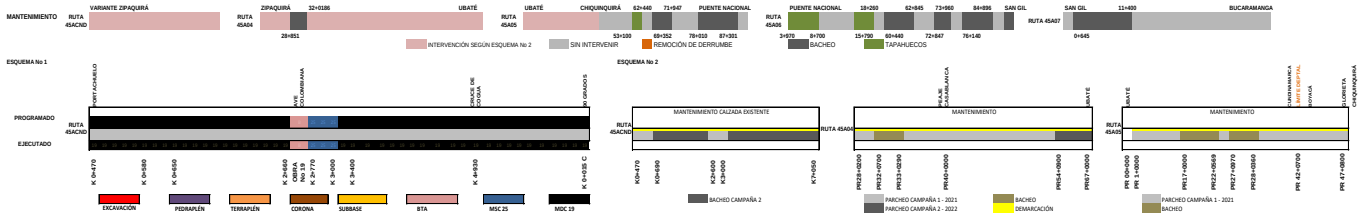
Continuar las actividades de mantenimiento de la carpeta asfáltica mediante Parcheos técnico - Bacheos en los sectores de Saboya - Puente Nacional - Oiba - Socorro - San Gil Peaje Curití, para atender compromisos adquiridos con la comunidad en las reuniones de Socorro y Saboyá, Curití

Continuar con los trabajos de puntos de acopio de material, mantenimiento de cerramientos.

Intensificar actividades de gestión predial en los primeros 7 km. del tramo Peaje de Casablanca - Ubaté para lograr permisos de intervención y así dar inicio en los próximos meses, la construcción de la segunda calzada en este tramo.

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

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TAPAHUECOS RUTA 45 A 04, SUTATAUSA - UBATÉ, PR62+0800, TAPAHUECOS CON MDC-19



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, GLORIETA A CONECTANTE ORIENTAL, K0+005 - K0+040 INSTALACIÓN DE MSC-25



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, GLORIETA A CONECTANTE ORIENTAL, RETIRO DE FALLO EN BTA Y REPARACIÓN CON MSC-25



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, ARMADO DE ACERO DE PEDESTALES DE DADOS U y V



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, ARMADO DE ACERO DE DADO W



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, INSTALACIÓN DE MATERIAL ADECUADO EN SECTOR DE ESPACIO PÚBLICO DE RAMPA 2



DEMARCACIÓN HORIZONTAL RUTA 45A04, PEAJE - 90 GRADOS, LÍNEA BLANCA SEGMENTADA DE EJE



TAPAHUECOS RUTA 45 A 05, UBATÉ, PR1+0000, TAPAHUECOS CON MSC-25



TAPAHUECOS RUTA 45 A 05, UBATÉ, PR1+0000, TAPAHUECOS CON MSC-25

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SE REALIZÓ CONTROL, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN LOS CORREDORES OBJETO DEL CONTRATO CON EL FIN DE MITIGAR LA SINIESTRALIDAD VIA. ASI MISMO SE REALIZO RECORRIDO EN LOS SECTORES ENTREOIBA - OLIVAL PARA DEFINIR LOS SECTORE Y TRAMOS A INTERVENIR.	
SE REALIZÓ CONTROL DE CALIDAD, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN EN EL SECTOR DE LA RUTA RUTA 45 A 06 OIBA , RUTA 45 A 07 SAN GIL PEAJE CURITI,	
CON OFICIO C971-3729-2024 SE REITERA AL CONTRATISTA LA DEMARCACIÓN VIAL Y SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LOS SECTORES DEL CORREDOR QUE ASÍ LO REQUIEREN	
	FIRMA:
	NOMBRE: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
	Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoria. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

Remite: CONSORCIO ICEACSA - TPF <consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com>

Fecha: 2025-01-16 19:10:48

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

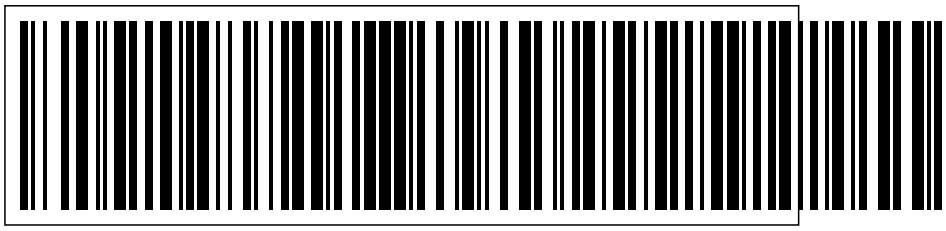
Asunto: C971 3960 2025 Informe semanal de Interventoria No 187

Adjuntos: 03

Radicado: 2025E-VUVRAZ-004853

Fecha Radicación: 2025-01-17 08:55:35

Cc:



C971-3960-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 16 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

R e f . : Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 187

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS

CONSORCIO ICEACSA – TPF

C971-3960-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 16 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

Ref.: Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 187

Respetado Señor,

El Consorcio ICEACSA - TPF en cumplimiento de sus obligaciones contractuales del contrato citado en la referencia, se permite remitir el Informe Semanal No 187 del periodo comprendido entre el 10 a 16 de enero de 2025 de acuerdo con lo establecido en el Manual de Interventoría en su instructivo MINFRA-MN-IN-15.

Cordialmente,



LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría
Elaboro: Área Técnica
Aprobó: Luis Antonio Rueda Rueda
Copia: Ing. Javier Augusto Cañon Bonilla – Gerente SMDC Grupo Oriente - INVIAS
Archivo.

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

FECHA: 16/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ZIPAQUIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA - RUTA COMUNEROS

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

SEMANA No.: 187 del 10/01/2025 al 16/01/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

Los tramos a intervenir del corredor vial Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta, incluyendo la variante de Zipaquirá, en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, al cual corresponde a las principales actividades u obras a ejecutar, de manera general y las cuales no limitan al contratista de obra para el cumplimiento del alcance del contrato, son las siguientes: Actualización de Diseños y mejoramiento y pavimentación en sectores priorizados de aproximadamente 36.8 Km, construcción de segunda calzada de aproximadamente 27.0Km lo que incluye la continuidad de la segunda calzada de Variante de Zipaquirá (7.0Km). Mantenimiento y rehabilitación.
Con los recursos del contrato y de acuerdo con el avance de los estudios y diseños la meta física a ejecutar es: Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, con un total de 6.58Km, construcción de la segunda calzada desde el Peaje Casablanca hacia Ubaté, Ruta 45 A 05, con un total de 12 Km y el mantenimiento del corredor vial Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá ruta 45ACND con un total de 6.58 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 11,3 con dos carriles de 3,65m, berma de 3m al costado derecho de la circulación vehicular y 1m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,1m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 50cm. en el costado derecho. La estructura de pavimento esta conformada por una sub base granular SGB-38 de 15cm, Base tratada con Asfalto (BTA) 15cm, Capa intermedia de mezcla asfáltica semidensa MSC-25 de 11cm y una capa de rodadura de mezcla asfáltica densa MDC-19 de 6cm con un total de 47 cm. Construcción de dos intersecciones, una en el cruce de la Variante con la vía Zipaquirá - Nemocón en el sitio denominado Ave Colombiana y el segundo en el empalme de la Variante con la ruta 45 A 04 en el sitio denominado Noventa Grados. Incluye, para la Variante de Zipaquirá, la construcción de 51 obra hidraulicas y 3 box culvert pasa ganado que prolongan la obras de la calzada existente.
Mantenimiento y/o mejoramiento de carpeta de rodadura por medio de parcheo con mezcla en caliente tipo MSC 25, Base tratada con asfalto y MDC-25 entre los municipios de Zipaquirá - Ubaté y Chiquinquirá en una longitud de 97 km.
Construcción de la segunda calzada de Peaje de Casablanca PR 40+0000 - Ubaté (PR 52+0000) con una longitud total de 12 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 9,60m con dos carriles de 3,65m, berma de 1.80m al costado derecho de la circulación vehicular y 0,50m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,20m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 0,50 m en el costado derecho, con un separador de ancho variable.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063		
INTEGRANTES:	MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS 50% - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 50%		
CONTRATO No.	989 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 523.868.141.553,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA - TPF		
INTEGRANTES:	TPF GETINSA EUROESTUDIOS 50% - ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%		
CONTRATO No.	971 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 55.671.428.571	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 48.737.558.302	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 6.933.870.269	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 4.378.256	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.909.907.458	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667

CONTRATO	VIGENCIA	2028	2029	2030
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 325.296.612.887,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 156.600.563.912,00	48,14%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 157.510.360.174,00	48,42%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 909.816.262,00	0,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 44.112.224.994,00	8,42%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 210.396.262.306,00	40,16%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 202.886.652.237,00	38,73%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (7.509.610.069,00)	-1,43%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 86.928.280,00	0,02%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 111.986.111,00	0,02%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 4.414.483.411,00

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

Observaciones:
- Los valores de obra programada e invertida se encuentran a corte del mes de diciembre 2024
- Los valores totales invertido y programado se encuentran a fecha de corte del presente informe y acorde a la reprogramación de inversiónes No.20.
-Inversión programada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado del mes de enero a la fecha del presente informe
-Inversión ejecutada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado ejecutado del mes de enero a la fecha del presente informe.
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.551.854.741,00	40,45%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.551.854.741,00	40,45%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 425.026.612,00

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

Observaciones:
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,73
Acumulado:	0,07

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 48,14%
Meta Física Ejecutada % 48,42%
Avance o Atraso Físico % 0,28%

Descripción de la Meta Física Contractual		Unidad	Cantidad	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base: Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Vigencia 2024	TOTAL	Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada: Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2 (7km)	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	Programada	%	100%	15,00%	45,64%	7,53%	31,83%	100,00%	Prog	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
	Ejecutada			15,00%	45,64%	7,53%	9,00%	77,17%	Ejec	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
* Construcción	Programada	km	18,58	0,50	5,24	0,38	0,46	6,58	Prog	6,59	-		6,59	35,45%
	Ejecutada			0,50	5,24	0,38	0,42	6,54	Ejec	6,54	-		6,54	35,20%
* Mejoramiento y Pavimentación	Programada	km	36,80	-	-	-	-	-	Prog	-	-		-	-
	Ejecutada			-	-	-	-	-	Ejec	-	-		-	-
* Mantenimiento	Programada	km	344,00	92,00	13,00	7,42	27,77	140,19	Prog	13,21	108,49	17,23	138,93	99,10%
	Ejecutada			92,00	13,00	7,42	26,49	138,91	Ejec	13,21	108,49	17,21	138,92	99,09%
Rehabilitación	Programada	km	-	-	-	-	-		Prog	-	-		-	-
	Ejecutada			-	-	-	-		Ejec	-	-		-	-

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

** Nota: Parala vigencia del año 2022 se tenia proyectado inicialmente continuar con el mantenimiento vial entre Zipaquirá - Chiquinquirá en una longitud de 32km, sin embargo se suspendió la actividad para priorizar la actividad de construcción de la segunda calzada, ejecutándose en la vigencia un valor de 13 km de mantenimiento

** Nota: Acorde al programa de obra vigente se tiene proyectado finalizar la actividad de mantenimiento el día 31/12/2024, por tanto se ajustan los km programados

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta de concreto asfáltico 50 Ton/h	1	1
Planta de trituración 50 Ton/h	1	1
Terminadora de asfalto	1	1
Retroexcavadora sobre oruga 120 HP	2	1
Motoniveladora 120 HP	2	1
Compactador Vibratorio 8 Ton	2	2
Compactador Neumático 8 Ton	2	1
Volquetas	10	14
Perforadora Jumbo (3 Brazos)*	2	
Perforadora Jumbo (2 Brazos)*	2	
Bomba de Inyección Lechada (2m3/h)*	2	
Total	**27**	**22**

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.
En el desarrollo del Informe se detalla la totalidad de maquinaria y equipo

*Esta maquinaria no se requiere en obra por el momento

TRAMO Y/O SECTOR 1: Variante de Zipaquira Estructura de pavimento desde K0+470 a K2+680 y desde K2+770 - K7+050 con una longitud de 6,49 km

TRAMO Y/O SECTOR 2: Construccion segunda calzada PEAJE CASA BLANCA (PR 40+070) - UBATÉ (PR 67+070) 27km Priorizados 12 km y se encuentran en la elaboración de estudios y diseños, adquisición predial y gestión social y ambiental
Mantenimiento vial Ruta 45A04 Zipaquira PR 28+200 hasta Chiquinquira PR 47+870 Ruta 45A05

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chiquinquira PR 47+870 ruta 45A05 - Piedecuesta PR 80+081 Ruta 45A07

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta. San Francisco, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Los Pinos, KM 55 VIA. Zipaquirá-Ubaté. Sutatausa. Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Ingeogravas. Vereda Neusa. Zipaquirá-Ubaté. Sutatausa. Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera La Resaca. vereda Yerbabuena. Chía. Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

OBSERVACIONES: A continuación se relaciona las licencias ambientales de las fuentes de materiales anteriormente mencionadas. Resolución 1711 de 1999 La suiza, Resolución 2576 de 1996 El Triangulo, Resolución 0467 de 2014 Los Pinos y Resolución 0059 de 2015 La Resaca. El contratista ha implementado actividades de extracción en la cantera Los Pinos cuando se requiere grandes cantidades de material.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: El contrato se encuentra en la etapa de construcción y revisión de estudios y diseños. La licencia ambiental otorgada a la concesión comuneros es cedida en su totalidad al INVIAS y se inician actividades de cesión parcial para el proyecto al contra tista. A la fecha nos encontramos realizando ajustes al documento de cesión de acuerdo al pronunciamiento de la ANLA en cuanto al alcance de la licencia ambiental. Actualmente se encuentra el proyecto en estudios para la modificación de la licencia ambiental mediante el desarrollo de un E studio de Impacto Ambiental.

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

ESTADO: Se aprueba el PAGA en su versión 9 en el comunicado C971-3754-2024 de la interventoría y con concepto favorable del INVIAS mediante comunicado 2024SVBOG-900179.

OBSERVACIONES: Se realiza el trámite de un PAGA para la ejecución de obras de mantenimiento (parcheo de pavimentos). Se continua con el desarrollo constructivo final del tramo 1 y se continua con el estudio de impacto ambiental para la modificación de la licencia ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	216	56
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	74	19
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	142	37
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	74	19

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 272

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 134
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 947

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN SUTATAUSA UBICADO EN LA CARRERA 3 No. 4-33 / CENTRO.
CONTACTO 323 2457512

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRA UBICADO CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS. CONTACTO: 310 7540078

HORARIO DE ATENCIÓN SAU LUNES A VIERNES: 7:00 AM A 12:00 PM - 1:00 PM A 5:00 PM; SÁBADOS: 7:00 AM A 10:00 AM

REPORTE DE PQRS CONTRATO 989 DEL 2021 A DICIEMBRE DEL 2024:
No. de Quejas y Reclamos recibidos en el mes: **0**
No. de quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: **0**
No. Acumulado de quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 6
No. de Quejas y Reclamos atendidos en el mes: **0**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos recibidas en el contrato: **215**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos atendidos en el contrato:**209**
REPORTE DE ACTAS DE VECINDAD:
Actas de inicio Variante Zipaquirá: **137**
Actas de vecindad de inicio bandas alertadoras: **163**
Actas de inicio picacho 1 y 2: **21**
Actas de seguimiento Variante de Zipaquirá: **5**
Actas de cierre Picacho 1 y 2: **21**
Actas de cierre tramo 1:**109**
El 10 de enero se hizo acompañamiento a una visita predial y sociopredial realizada al predio 026 tramo 2, en donde se hizo identificación de la unidad existente a nombre de la señora Angelica Cuevas, y de los acuerdos privados entre propietarios para su traslado. Se genera compromiso para el envío del acuerdo realizado, el cual se debe adjuntar en la ficha sociopredial que se genere del predio.
El día 14 de enero se hace revisión a las actividades realizadas para la demolición del predio 030A del tramo 2 vereda Pajarito, en donde se evidencia desde lo social que no habitan unidades sociales y se cuenta con permiso de intervención para la demolición por parte del propietario y el consorcio MHC. Asimismo, se hace revisión a las actividades de monitoreo realizadas desde arqueología. Se solicita al contratatista hacer la divulgación de la actividad a la JAC de la vereda, personería y alcaldía; esto fue cumplido el 14 de enero.
El 15 de enero se hace acompañamiento a la entrega del volante No. 96, con el que se informa a la comunidad de las veredas Pajarito de Tausa y Patio Bonito de Nemocón, el inicio de actividades preliminares para la construcción de la segunda calzada peaje Casablanca - Ubaté, entre las que se encuentra la excavación y conformación de la vía en el PR 44 para la adecuación del campamento de obra. Esta divulgación se adelanta los días 15 y 16 de enero de 2025.
Este mismo día se hizo seguimiento a las actividades de laboratorio del componente arqueologico.
Por ultimo, se hizó la revisión del informe mensual No. 42 y anexos, enviando observaciones por oficio. De igual forma, se hizo revisión del informe trimestral No. 14, por lo cual, se hizo mesa de trabajo virtual con la profesional social del contratista y se remitieron observaciones a los balances a través de correo electronico el 15 de enero de 2025.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	173
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	49
AVALÚOS APROBADOS:	37
PREDIOS ADQUIRIDOS:	15

Nota: Son 56 Franjas prediales adquiridos por la ANI, y 13 por INVIAS del Tramo1, 15 fichas nuevas aprobadas y 15 avalúos, y 2 procesos de expropiación con demanda admitida.
De 158 predios del tramo 2 Primer sector 7 Km, con 34 Fichas aprobadas, 22 avalúos y 3 con resoluciones de expropiación en notificación.

OBSERVACIONES:
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 54 predios; para adelantar la gestión predial 1°) PR 44 y 47; 2°) en el PR 42 y 40; y 3°) en el PR 43; 4°) En los 5 kilómetros PR48 al PR 52, se tendrán que iniciar los Diseños y se tendrían 63 predios mas, para lo que se realizan las siguientes actividades:
1-Se llevó a cabo la revisión y verificación en campo del predio 026-D-T2-MCRC, generando un Acta socio predial con observaciones para el contratista. Además, se realizó una reunión de seguimiento, registrada en el Acta de Reunión No 133 del 13 de enero de 2024, donde se discutieron los predios priorizados y su trazabilidad: 029-D, 030-D, 030 A-D, 030 B-D, 031-D, 032-D, 073-D, 074-D, 075-D y 076-D-T2-MCRC. En la reunión se aclararon las observaciones de los informes mensuales y el plan de inversión.
2-Se revisaron y verificaron las ofertas de compra e inscripción de los predios 029-D, 030-D, 030 A-D, 030 B-D y 031-D-T2-MCRC, emitiendo observaciones al contratista por segunda vez. Asimismo, se analizaron los estudios de títulos de los predios 075-D y 076-D-T2-MCRC, generando también observaciones y ajustes para el contratista.
3-Se envió el comunicado C971-3950-2025 para la revisión y visto de no objeción de la SS INVIAS sobre las demandas de expropiaci ón de los predios 011-D y 012-D-T2-MCRC. Además, se remitió el oficio C971-3944-2025 con la inscripción de oferta del predio 021 -D-T2-MCRC, solicitando también su revisión y visto de no objeción por parte de la SS INVIAS.
4-Se revisó el informe mensual No. 28 de octubre de 2024 y se envió el oficio C971-3953-2025 para revisión y visto de no objeción de la SS INVIAS. Además, se convocó a una reunión para aclarar conceptos de los informes mensuales No. 29 (noviembre) y No. 30 (diciembre) de 2024. Se reiteraron, por correo electrónico, las observaciones necesarias para ajustes por parte del contratista, así como las relacionadas con el plan de inversión y el cronograma.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de los de 3 componentes estratégicos del programa de sostenibilidad siendo 1) Gestión hacia operaciones sostenibles, 2) Gestión del cambio climático, 3) Gestión integral de sostenibilidad. Se tienen los siguientes reportes:

1) Se presenta una reducción en el consumo de combustible dada por la reducción de las actividades en la construcción de la Segunda Calzada de la Variante de Zipaquirá, y las actividades predominantes de mantenimientos y Rehabilitaciones.

2) Se identificaron las emisiones evitadas por la implementación de la tecnología de iluminación LED de bajo consumo en centro administrativo, oficinas y demás espacios de obra durante el mes de junio de 2024, para un ahorro de energía de 18 kWh/mes, ahorro determinado por el periodo facturado para el mes y con la implementación de estrategias a través de focos led.

3) se tiene un acumulado generado de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.08%. Total establecido contractualmente. Se presenta un aumento en el consumo de combustible dada por el incremento de las actividades de rehabilitación y mantenimiento en el tramo Ubaté- Puente Nacional, conformación Glorieta de Ave Colombiana, y mantenimientos / Rehabilitación en la variante Zipaquirá.

4) Se reporta la entrega de residuos sólidos ordinarios específicamente de 0.69 Toneladas

5) Uso eficiente del papel: a la fecha a partir de la implementación de las estrategias para disminuir el consumo de papel, siendo las principales la utilización de medios digitales, uso de papel ecológico, reutilización de papel e impresión en ambas caras, se reporta un consumo promedio en oficina central del 15,8 %, SAU barandillas de 28,7% y campamento del 36,4% tomando como referencia la disponibilidad mensual que se tiene.

7) Teniendo en cuenta que el contrato en sus apéndices establece que la captura de CO2 equivalente se limitó a 12.000 toneladas durante toda la ejecución del proyecto, se presenta el acumulado de CO2 equivalente de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.09 % del total establecido contractualmente

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TÉCNICA

TRAMO 1 Continúa la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá realizando las siguientes actividades:

K6+121 - K6+212: fundida de cuneta por calzada existente

Glorieta:
-Al costado suroriental, K0+030 - K0+140 continúa relleno con material de excavación contiguo al predio de la empresa Ave Colombiana
-K0+000 - K0+040: instalación de riego de liga y MSC-25

Conectante oriental a glorieta: K0+045 - K0+100, fresado e instalación de BTA y MDC-19

Conectante sur a glorieta: K0+000 - K0+120 instalación de riego de liga, BTA y MDC-19

Puente peatonal:
- Encofrado y fundida de dado W
- Fundida de pila 4, dado O
- Fundida de pedestales de dado V

Continua la construcción para la prolongación de las obras transversales existentes en la Variante de Zipaquirá ejecutando las siguientes actividades:

K 2+820 - Obra No 19 (Arco metálico - Ave Colombiana) se realiza:
Demolición de aleta de box existente
Excavación para muro entre box existente y pórtico de transición

Demarcación horizontal
Ruta 45A04
-Peaje - 90 grados: PR34+0900 a PR36+0900 demarcación de línea amarilla continua de borde

Jornada Tapahuecos
Ruta 45A04
- 90 Grados a Peaje: PR33+0478 a PR34+0301 y PR39+0870 a PR40+0038, realizado con MSC-25.
Ruta 45A05
- Ubaté: PR7+0215 a PR7+0900; PR12+0100 a PR13+0827 y PR17+0800 a PR17+0801, realizado con MDC-19
- Susa: PR27+0375 a PR28+0553, realizado con MDC-19

En la semana se ejecutaron las siguientes cantidades aproximadamente: BTA: 81m3
En la semana se ejecutaron cantidades de Concreto hidráulico: Cuneta: 13.50m3; Concreto 28MPa: 5.79m3

Se encuentra ejecutado las siguientes longitudes acumuladas por actividades en la construcción de la segunda calzada : Descapote: 6,58km, Excavación de explanación 6,58km, pedraplén 6,58km, Terraplén 6,58km, Subbase SGB-38 6,58km, BTA 6,58Km, MSC-25 6,58Km y MDC-19 6,5Km. De la longitud ejecutada de terraplén se encuentra en corona 6.57Km

Durante la semana disminuyen las precipitaciones en el área de los trabajos, sin embargo, no es posible un desarrollo normal en las actividades de obra en la variante de Zipaquirá sector Ave Colombiana para el arco metálico como la instalación de capas de terraplén y subbase granular por falta de arribo de materiales a obra y deficiencia en las condiciones de trabajo de los equipos.

La Interventoría registra el siguiente equipo en campo, incluyendo el mínimo requerido y el adicional para el cumplimiento de las metas físicas: , (1) Miniexcavadora, (1) Retrocargador, (1) Bulldozer, (1) Cargador, (1) Motoniveladora, (2) Minicargador, (2) Vibrocompactador, (1) Compactador llanta, (1) Benitín, (2) Dumper, (12) Volquetas, (1) Bomba de concreto, (2) Autohormigonera, (1) Camabaja, (1) Finisher, (1) Camión irrigador, (1) Compresor, (1) Carrotanque de agua, (1) Grúa telescópica, (1) Barredora, (2) Fresadora, (1) Camión, (4) Camionetas, (3) Microbus, (1) Fast Track, (1) Encofradora de concreto, (1) Equipo de demarcación en el frente de la Variante de Zipaquirá

Dentro del control de calidad: La interventoría ha realizado la toma de muestra de los diferentes materiales para realizar el control de los ensayos a través de un laboratorio externo.Durante el proceso de instalación de las mezclas asfálticas se lleva acabo los controles de temperatura de BTA, MDC 25, MDC -19. En el caso de concretos se realiza la toma de asentamiento con el cono slump, toma de muestras en cilindros de concreto para posterior evaluación de resistencia a la compresión y en el caso de los pilotes se llevo a cabo pruebas de integridad. Se verifican para las actividades de demarcación de borde y eje los espesores secos y la reflectividad. Adicionalmente se realizan ensayos de control de calidad a los materiales en conjunto Interventoría y contratista en el laboratorio implementando por el contratista en el campamento ubicado en la intersección de Ave Colombiana, así como el acompañamiento semanal en la ejecución de ensayos de control de mezclas y materiales el laboratorio de la planta de producción de asfaltos CMOP.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el reforzamiento de señalización en sitios críticos de accidentalidad, mediante la instalación de señales verticales y/o demarcación, de acuerdo con los inventarios y esquemas realizados por parte de los especialistas de tránsito.

Continuar la instalación de material de terraplén, subbase granular, Base tratada con asfalto (BTA) y MSC-25 en la glorieta de Ave Colombiana. Continuar la construcción de la rampas 1 y 2 del puente peatonal y el armado de la estructura metálica.

Continuar la construcción de cunetas revestidas en concreto y la construcción de las obras para la recolección de aguas lluvias en el sector de la Glorieta de Ave Colombiana y la calzada existente.

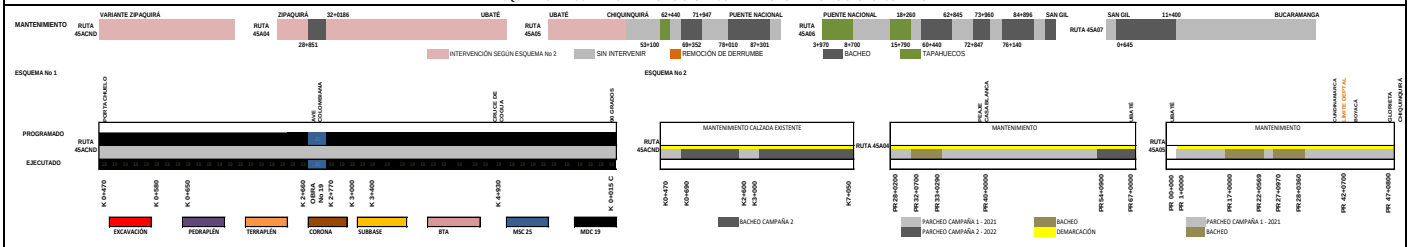
Continuar con la actividad de pintura de líneas de demarcación y marcas viales en los sectores ya establecidos en las rutas 45A04 y 45A05, así como el sello de fisuras como medida provisional, evitando que el agua penetre a la carpeta asfáltica, y se produzcan daños aún mayores a la superficie.

Continuar las actividades de mantenimiento de la carpeta asfáltica mediante Parcheos técnico - Bacheos en los sectores de Saboya - Puente Nacional - Oiba - Socorro - San Gil Peaje Curití, para atender compromisos adquiridos con la comunidad en las reuniones de Socorro y Saboyá, Curití

Continuar con los trabajos de puntos de acopio de material, mantenimiento de cerramientos.

Intensificar actividades de gestión predial en los primeros 7 km. del tramo Peaje de Casablanca - Ubaté para lograr permisos de intervención y así dar inicio en los próximos meses, la construcción de la segunda calzada en este tramo.

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



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CONECTANTE SUR A GLORIETA, K0+000 - K0+120, INSTALACIÓN DE MDC-19



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, EXCAVACIÓN PARA MURO ENTRE BOX EXISTENTE Y PÓRTICO DE TRANSICIÓN



TAPAHUECOS RUTA 45 A 05, UBATÉ, PR7+0810, CON MDC-19



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, K6+121 - K6+212, FUNDIDA DE CUNETA POR CALZADA EXISTENTE



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, GLORIETA AVE COLOMBIANA, INSTALACIÓN DE MATERIAL DE TERRAPLEN CONECTANTE A BARANDILLAS SECTOR CONTIGUO AL PREDIO DE AVE COLOMBIANA



TRAMO 2, SEGUNDA CALZADA, PR44+0240, DESCAPOTE Y ADECUACIÓN DE TERRENO PARA CAMPAMENTO



TRAMO 2, SEGUNDA CALZADA, PR44+0320, INVENTARIO Y TOMA DE MEDIDAS PARA DEMOLICIÓN DE VIVIENDA



SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES DE LABORATORIO DE ARQUEOLOGÍA



INSPECCIÓN DE PUNTOS ECOLÓGICOS

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
SE REALIZÓ CONTROL, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN LOS CORREDORES OBJETO DEL CONTRATO CON EL FIN DE MITIGAR LA SINIESTRALIDAD VIA. ASI MISMO SE REALIZO RECORRIDO EN LOS SECTORES ENTREOIBA - OLIVAL PARA DEFINIR LOS SECTORE Y TRAMOS A INTERVENIR.	
SE REALIZÓ CONTROL DE CALIDAD, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN EN EL SECTOR DE LA RUTA RUTA 45 A 06 OIBA , RUTA 45 A 07 SAN GIL PEAJE CURITI,	
CON OFICIO C971-3729-2024 SE REITERA AL CONTRATISTA LA DEMARCACIÓN VIAL Y SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LOS SECTORES DEL CORREDOR QUE ASÍ LO REQUIEREN	
	FIRMA:
	NOMBRE: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
	Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

Remite: CONSORCIO ICEACSA - TPF <consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com>

Fecha: 2025-01-23 18:05:02

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

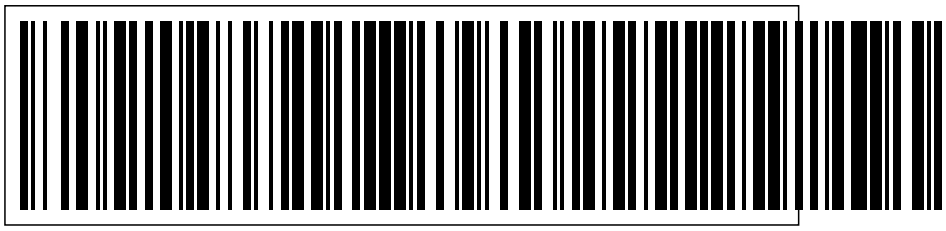
Asunto: C971 3974 2025 Informe semanal de Interventoria No 188

Adjuntos: 02

Radicado: 2025E-VUVRAZ-007483

Fecha Radicación: 2025-01-24 08:46:22

Cc:



C971-3974-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 23 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

R e f . : Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 188

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS

CONSORCIO ICEACSA – TPF

C971-3974-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 23 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

Ref.: Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 188

Respetado Señor,

El Consorcio ICEACSA - TPF en cumplimiento de sus obligaciones contractuales del contrato citado en la referencia, se permite remitir el Informe Semanal No 188 del periodo comprendido entre el 17 a 23 de enero de 2025 de acuerdo con lo establecido en el Manual de Interventoría en su instructivo MINFRA-MN-IN-15.

Cordialmente,

LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría
Elaboro: Área Técnica
Aprobó: Luis Antonio Rueda Rueda
Copia: Ing. Javier Augusto Cañon Bonilla – Gerente SMDC Grupo Oriente - INVIAS
Archivo.

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

FECHA: 23/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ZIPAQUIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA - RUTA COMUNEROS

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

SEMANA No.: 188 del 17/01/2025 al 23/01/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

Los tramos a intervenir del corredor vial Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta, incluyendo la variante de Zipaquirá, en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, al cual corresponde a las principales actividades u obras a ejecutar, de manera general y las cuales no limitan al contratista de obra para el cumplimiento del alcance del contrato, son las siguientes: Actualización de Diseños y mejoramiento y pavimentación en sectores priorizados de aproximadamente 36.8 Km, construcción de segunda calzada de aproximadamente 27.0Km lo que incluye la continuidad de la segunda calzada de Variante de Zipaquirá (7.0Km). Mantenimiento y rehabilitación.
Con los recursos del contrato y de acuerdo con el avance de los estudios y diseños la meta física a ejecutar es: Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, con un total de 6.58Km, construcción de la segunda calzada desde el Peaje Casablanca hacia Ubaté, Ruta 45 A 05, con un total de 12 Km y el mantenimiento del corredor vial Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá ruta 45ACND con un total de 6.58 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 11,3 con dos carriles de 3,65m, berma de 3m al costado derecho de la circulación vehicular y 1m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,1m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 50cm. en el costado derecho. La estructura de pavimento esta conformada por una sub base granular SGB-38 de 15cm, Base tratada con Asfalto (BTA) 15cm, Capa intermedia de mezcla asfáltica semidensa MSC-25 de 11cm y una capa de rodadura de mezcla asfáltica densa MDC-19 de 6cm con un total de 47 cm. Construcción de dos intersecciones, una en el cruce de la Variante con la vía Zipaquirá - Nemocón en el sitio denominado Ave Colombiana y el segundo en el empalme de la Variante con la ruta 45 A 04 en el sitio denominado Noventa Grados. Incluye, para la Variante de Zipaquirá, la construcción de 51 obra hidraulicas y 3 box culvert pasa ganado que prolongan la obras de la calzada existente.
Mantenimiento y/o mejoramiento de carpeta de rodadura por medio de parcheo con mezcla en caliente tipo MSC 25, Base tratada con asfalto y MDC-25 entre los municipios de Zipaquirá - Ubaté y Chiquinquirá en una longitud de 97 km.
Construcción de la segunda calzada de Peaje de Casablanca PR 40+0000 - Ubaté (PR 52+0000) con una longitud total de 12 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 9,60m con dos carriles de 3,65m, berma de 1.80m al costado derecho de la circulación vehicular y 0,50m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,20m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 0,50 m en el costado derecho, con un separador de ancho variable.

CONTRATO DE OBRA:				**CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063			INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA - TPF		
INTEGRANTES:	MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS 50% - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 50%			INTEGRANTES:	TPF GETINSA EUROESTUDIOS 50% - ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%		
CONTRATO No.	989 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475,00	CONTRATO No.	971 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078,00	FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 523.868.141.553,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE	31/08/2030	VALOR ANTICIPO:	$ -
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	$ -
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 55.671.428.571	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 48.868.127.128	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 6.803.301.443	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 76.636.320	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.837.649.394	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667

CONTRATO	VIGENCIA	2028	2029	2030
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 325.296.612.897,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 156.600.563.912,00	48,14%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 157.510.380.174,00	48,42%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 909.816.262,00	0,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 44.112.224.994,00	8,42%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 210.483.444.684,00	40,18%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 203.017.221.063,00	38,75%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (7.466.223.621,00)	-1,43%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 260.784.840,00	0,05%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 242.174.387,00	0,05%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 4.414.483.411,00

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

Observaciones:
- Los valores de obra programada e invertida se encuentran a corte del mes de diciembre 2024
- Los valores totales invertido y programado se encuentran a fecha de corte del presente informe y acorde a la reprogramación de inversiónes No.20.
-Inversión programada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado del mes de enero a la fecha del presente informe
-Inversión ejecutada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado ejecutado del mes de enero a la fecha del presente informe.
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.624.112.805,00	40,67%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.624.112.805,00	40,67%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024
PERIODO FACTURADO: dic-24
VALOR FACTURA: $ 425.026.612,00

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

Observaciones:
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	**0,63**
Acumulado:	**0,07**

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 48,14%
Meta Física Ejecutada % 48,42%
Avance o Atraso Físico % 0,28%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base									**Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada**					
	Descripción de la Meta Física Contractual		**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia 2021**	**Vigencia 2022**	**Vigencia 2023**	**Vigencia 2024**	**TOTAL**	**Avance Físico**	**Tramo y/o sector 1**	**Tramo y/o sector 2 (7km)**	**Tramo y/o sector 3**	**Total**	**%**
	Estudios y diseños	Programada	%	100%	15,00%	45,64%	7,53%	31,83%	100,00%	Prog	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
		Ejecutada			15,00%	45,64%	7,53%	9,00%	77,17%	Ejec	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
*	Construcción	Programada	km	18,58	0,50	5,24	0,38	0,46	6,58	Prog	6,59	-		6,59	35,45%
		Ejecutada			0,50	5,24	0,38	0,42	6,54	Ejec	6,54	-		6,54	35,20%
*	Mejoramiento y Pavimentación	Programada	km	36,80	-	-	-	-	-	Prog	-	-		-	-
		Ejecutada			-	-	-	-	-	Ejec	-	-		-	-
*	Mantenimiento	Programada	km	344,00	92,00	13,00	7,42	27,77	140,19	Prog	13,21	108,49	17,23	138,93	99,10%
		Ejecutada			92,00	13,00	7,42	26,49	138,91	Ejec	13,21	108,49	17,21	138,92	99,09%
	Rehabilitación	Programada	km	-	-	-	-	-		Prog	-	-		-	-
		Ejecutada								Ejec	-	-		-	-

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).
** Nota: Parala vigencia del año 2022 se tenia proyectado inicialmente continuar con el mantenimiento vial entre Zipaquirá - Chiquinquirá en una longitud de 32km, sin embargo se suspendió la actividad para priorizar la actividad de construcción de la segunda calzada, ejecutándose en la vigencia un valor de 13 km de mantenimiento
** Nota: Acorde al programa de obra vigente se tiene proyectado finalizar la actividad de mantenimiento el día 31/12/2024, por tanto se ajustan los km programados

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta de concreto asfáltico 50 Ton/h	1	1
Planta de trituración 50 Ton/h	1	1
Terminadora de asfalto	1	1
Retroexcavadora sobre oruga 120 HP	2	2
Motoniveladora 120 HP	2	1
Compactador Vibratorio 8 Ton	2	2
Compactador Neumático 8 Ton	2	2
Volquetas	10	12
Perforadora Jumbo (3 Brazos)*	2	
Perforadora Jumbo (2 Brazos)*	2	
Bomba de Inyección Lechada (2m3/h)*	2	
Total	**27**	**22**

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.
En el desarrollo del Informe se detalla la totalidad de maquinaria y equipo

*Esta maquinaria no se requiere en obra por el momento

TRAMO Y/O SECTOR 1: Variante de Zipaquira Estructura de pavimento desde K0+470 a K2+680 y desde K2+770 - K7+050 con una longitud de 6,49 km

TRAMO Y/O SECTOR 2: Construccion segunda calzada PEAJE CASA BLANCA (PR 40+070) - UBATÉ (PR 67+070) 27km Priorizados 12 km y se encuentran en la elaboración de estudios y diseños, adquisición predial y gestión social y ambiental
Mantenimiento vial Ruta 45A04 Zipaquira PR 28+200 hasta Chiquinquira PR 47+870 Ruta 45A05

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chiquinquira PR 47+870 ruta 45A05 - Piedecuesta PR 80+081 Ruta 45A07

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta, San Francisco, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Los Pinos, KM 55 VIA, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera Ingeogravas, Vereda Neusa, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	Cantera La Resaca, vereda Yerbabuena, Chía, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	

OBSERVACIONES: A continuación se relaciona las licencias ambientales de las fuentes de materiales anteriormente mencionadas. Resolución 1711 de 1999 La suiza, Resolución 2576 de 1996 El Triangulo, Resolución 0467 de 2014 Los Pinos y Resolución 0059 de 2015 La Resaca. El contratista ha implementado actividades de extracción en la cantera Los Pinos cuando se requiere grandes cantidades de material.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: El contrato se encuentra en la etapa de construcción y revisión de estudios y diseños. La licencia ambiental otorgada a la concesión comuneros es cedida en su totalidad al INVIAS y se inician actividades de cesión parcial para el proyecto al contratista. A la fecha nos encontramos realizando ajustes al documento de cesión de acuerdo al pronunciamiento de la ANLA en cuanto al alcance de la licencia ambiental. Actualmente se encuentra el proyecto en estudios para la modificación de la licencia ambiental mediante el desarrollo de un Estudio de Impacto Ambiental.

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

ESTADO: Se aprueba el PAGA en su versión 9 en el comunicado C971-3754-2024 de la interventoría y con concepto favorable del INVIAS mediante comunicado 2024SVBOG-900179.

OBSERVACIONES: Se realiza el trámite de un PAGA para la ejecución de obras de mantenimiento (parcheo de pavimentos). Se continuacon el desarrollo constructivo final del tramo 1 y se continua con el estudio de impacto ambiental para la modificación de la licenda ambiental.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	216	56
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	74	19
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	142	37
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	74	19

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 272

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 134
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 947

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN SUTATAUSA UBICADO EN LA CARRERA 3 No. 4-33 / CENTRO. CONTACTO 323 2457512

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRA UBICADO CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS. CONTACTO: 310 7540078

HORARIO DE ATENCIÓN SAU LUNES A VIERNES: 7:00 AM A 12:00 PM - 1:00 PM A 5:00 PM; SÁBADOS: 7:00 AM A 10:00 AM

REPORTE DE PQRS CONTRATO 989 DEL 2021 A DICIEMBRE DEL 2024:
No. de Quejas y Reclamos recibidos en el mes: **0**
No. de quejas y reclamos en el mes pendientes de atención:**0**
No. Acumulado de quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 6
No. de Quejas y Reclamos atendidos en el mes: **0**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos recibidas en el contrato:**215**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos atendidos en el contrato**209**
REPORTE DE ACTAS DE VECINDAD:
Actas de inicio Variante Zipaquirá: **137**
Actas de vecindad de inicio bandas alertadoras: **163**
Actas de inicio picacho 1 y 2: **21**
Actas de seguimiento Variante de Zipaquirá: **5**
Actas de cierre Picacho 1 y 2: **21**
Actas de cierre tramo 1:**109**
El 17 de enero de 2025, por parte del área social y predial de la interventoría se hace acompañamiento a la reunión programada por el contratista, a los propietarios del predio 026 del tramo 2, con el objetivo de hacer la socialización de la gestión predial, documentación requerida en la 898 y resolver inquietudes de los asistentes. Asistieron aproximadamente 12 de 41 propietarios registrados.
El 18 de enero, se remite el comunicado C971-3964-2025, con el que se solicita al contratista programar la reunión de inicio y ejecución de la OPC en la vereda Susaguá en el municipio de Cogua, debido al compromiso generado con la comunidad en el mes de diciembre de 2024. Se encuentra pendiente de respuesta.
Los días 20 y 21 de enero el contratista llevó a cabo el recorrido de puntos satélites en el corredor vial de Zipaquirá a Chiquinquirá, actualizando el afiche de avance de obra de diciembre No. 63
En el periodo se aprueban los volantes No. 97 sensibilización ocupantes derecho de vía, que será entregado el 28 de enero de 2025. Y del volante No. 98 información actividades de cierre costado oriental del cruce de Cogua, se informa no contar con observaciones a la información del volante, sin embargo, desde el área social no se aprueba la divulgación del volante sin contar con los tiempos previos requeridos, ya que no permite que la comunidad tome medidas de prevención. El contratista adelanta la divulgación el mismo día de ejecución de la actividad de obra (22 de enero) y hace la entrega total de 123 volantes.
Se remite el comunicado C971-3971-2025, dirigido a la personería de Ubaté para indagar si existen veedurías activas para el contrato de obra, debido a que la veeduría conformada con la resolución No. 030 tuvo una vigencia hasta el 31 de diciembre de 2024.
El 23 de enero el contratista realiza capacitación social en el tema de "resolución de conflictos"
Se recibe invitación a reunión por parte de la personería del municipio de Tausa, para el 12 de febrero a las 9am, para

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	173
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	54
AVALÚOS APROBADOS:	37
PREDIOS ADQUIRIDOS:	16

Nota: Son 56 Franjas prediales adquiridos por la ANI, y 13 por INVIAS del Tramo1, 15 fichas nuevas aprobadas y 15 avalúos, y 2 procesos de expropiación con demanda admitida.
De 158 predios del tramo 2 Primer sector 7 Km, con 39 Fichas aprobadas, 37 avalúos y 3 con resoluciones de expropiación en notificación.

OBSERVACIONES:
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 54 predios; para adelantar la gestión predial 1°) PR 44 y 47; 2°) en el PR 42 y 40; y 3°) en el PR 43; 4°) En los 5 kilómetros PR48 al PR 52, se tendrán que iniciar los Diseños y se tendrían 63 predios mas, para lo que se realizan las siguientes actividades:
1-Se llevó a cabo la revisión y verificación de los predios 001-D-T2-MCRC, 016-D-T2-MCRC y 017-D-T2-MCRC, identificando observaciones y ajustes necesarios para el contratista. Además, se emitió el comunicado C971-3968-2025, en el cual se detallaron las observaciones correspondientes al predio 01B-D-T2-MCRC, solicitando al contratista realizar los ajustes pertinentes.
2- Con oficio C971-3965-2025, se enviaron Inscripciones de Ofertas de los Predios 029, 030, 030A y 030B-D-T2-MCRC para su revisión y Vo. Bo de la SS INVIAS. con lo que la SS INVIAS dio trámite de las inscripciones de las ofertas de compra con oficios 2025S-VBOG-002710 predio 029-D-T2, oficio 2025S-VBOG-002723 predio 030-D-T2, oficio 2025S-VBOG-002712 predio 030A-D, oficio 2025S-VBOG-002720 predio 030B-D-T2. También por oficio 2025S-VBOG-003050 se informa que se realizo el tramite de la presentación de las demandas de expropiación de los predios 011-D y 012-D-T2-MCRC remitiendo la documentación a la Subdirección de Defensa Jurídica mediante el memorando 2025IVBOG-001531.
3- Se realizo visita con el contratista e interventoría al predio 028 -D-T2-MCRC, para verificar localización con cambios indicados a la línea de compra y verificación de la propietaria, familiares y dos residentes. Se realizo reunión con acta No 134 del 16 de enero 2025, para revisión y ajustes de los informes prediales mensuales 29 de noviembre y el 30 de diciembre de 2024; el 20 de enero de 2025 se realizó reunión predial virtual entre contratista e interventoría para determinar parámetros para elaborar bien el plan de inversión y cronograma predial, según indicaciones de la partes técnicas de programación y costos de los dos consorcios. También el día 21 de enero se hizo reunión con acta No. 135, con el contratista e interventoría para verificar sabana predial con indicaciones a enero de 2025.

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de los de 3 componentes estratégicos del programa de sostenibilidad siendo 1) Gestión hacia operaciones sostenibles, 2) Gestión del cambio climático, 3) Gestión integral de sostenibilidad. Se tienen los siguientes reportes:

1) Se presenta una reducción en el consumo de combustible dada por la reducción de las actividades en la construcción de la Segunda Calzada de la Variante de Zipaquirá, y las actividades predominantes de mantenimientos y Rehabilitaciones.

2) Se identificaron las emisiones evitadas por la implementación de la tecnología de iluminación LED de bajo consumo en centro administrativo, oficinas y demás espacios de obra durante el mes de junio de 2024, para un ahorro de energía de 18 kWh/mes, ahorro determinado por el periodo facturado para el mes y con la implementación de estrategias a través de focos led.

3) se tiene un acumulado generado de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.08%. Total establecido contractualmente. Se presenta un aumento en el consumo de combustible dada por el incremento de las actividades de rehabilitación y mantenimiento en el tramo Ubaté- Puente Nacional, conformación Glorieta de Ave Colombiana, y mantenimientos / Rehabilitación en la variante Zipaquirá.

4) Se reporta la entrega de residuos sólidos ordinarios especificamente de 0.69 Toneladas

5) Uso eficiente del papel: a la fecha a partir de la implementación de las estrategias para disminuir el consumo de papel, siendo las principales la utilización de medios digitales, uso de papel ecológico, reutilización de papel e impresión en ambas caras, se reporta un consumo promedio en oficina central del 15,8 %, SAU barandillas de 28,7% y campamento del 36,4% tomando como referencia la disponibilidad mensual que se tiene.

7) Teniendo en cuenta que el contrato en sus apéndices establece que la captura de CO2 equivalente se limitó a 12.000 toneladas durante toda la ejecución del proyecto, se presenta el acumulado de CO2 equivalente de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.09 % del total establecido contractualmente

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TÉCNICA

TRAMO 1 Continúa la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá realizando las siguientes actividades:

K5+768 - K6+121: fundida de cuneta por calzada existente

Cruce de Cogua:
-K0+000 - K0+085: instalación de subbase granular, BTA y MDC-19 carril derecho
-K0+030 - K0+100: instalación de subbase granular, BTA y MDC-19 carril izquierdo

Conectante oriental a glorieta: K0+045 - K0+100, fresado e instalación de MDC-19

Puente peatonal:
- Fundida de pedestales de dado P, Q , R, S, T y W
- Inicia instalación de placas alveolares
- Montaje de columnas de rampa 2
- Retiro de material saturado en rampa 1
- Instalación de relleno de rampa 2 entre dados y rampa de box de transición

K 2+820 - Obra No 19 (Arco metálico - Ave Colombiana) se realiza:
Excavación para muro lateral occidental
Fundida de placa triangular de cierre entre pórtico y box de transición

TRAMO 2

K44+200 - K44+250: continúa adecuación de campamento de obra

K44+250 - K44+310: excavación e instalación de 1er capa de terraplén

K44+330 - K44+370: inicia descapote de terreno

Demarcación horizontal
Ruta 45A04
-90 Grados a Peaje: PR32+0000 - PR34+0878 demarcación de línea amarilla continua de borde
-Peaje hacia Ubaté: PR42+0000 a PR49+0000 demarcación de línea blanca continua de borde ambos costados

Bacheo Ruta 45 A 04
-Carrera 36: PR28+0453 - PR28+0489 y PR28+0540 - PR28+0560, fresado e instalación de MDC-19

En la semana se ejecutaron las siguientes cantidades aproximadamente: MDC-19: 122m3; Fresado: 27m3
En la semana se ejecutaron cantidades de Concreto hidráulico: Cuneta: 26.19m3

Se encuentra ejecutado las siguientes longitudes acumuladas por actividades en la construcción de la segunda calzada : Descapote: 6.58km, Excavación de explanación 6.58km, pedraplén 6.58km, Terraplén 6.58km, Subbase SGB-38 6.58km, BTA 6.58Km, MSC-25 6.58Km y MDC-19 6.5Km. De la longitud ejecutada de terraplén se encuentra en corona 6.57Km

Durante la semana disminuyen las precipitaciones en el área de los trabajos, sin embargo, no es posible un desarrollo normal en las actividades de obra en la variante de Zipaquirá sector Ave Colombiana para el arco metálico como la instalación de capas de terraplén y subbase granular por falta de arribo de materiales a obra y deficiencia en las condiciones de trabajo de los equipos.

La Interventoría registra el siguiente equipo en campo, incluyendo el mínimo requerido y el adicional para el cumplimiento de las metas físicas: , (1) Miniexcavadora, (2) Retrocargador, (2) Bulldozer, (1) Cargador, (1) Motoniveladora, (2) Minicargador, (2) Vibrocompactador, (2) Compactador llanta, (2) Benitín, (2) Dumper, (10) Volquetas, (1) Bomba de concreto, (2) Autohormigonera, (1) Camabaja, (1) Finisher, (1) Camión irrigador, (1) Compresor, (1) Carrotanque de agua, (1) Grúa telescópica, (1) Barredora, (1) Fresadora, (1) Camión, (4) Camionetas, (3) Microbus, (1) Fast Track, (1) Encofradora de concreto, (1) Tractor, (1) Equipo de demarcación en el frente de la Variante de Zipaquirá

Dentro del control de calidad: La interventoría ha realizado la toma de muestra de los diferentes materiales para realizar el control de los ensayos a través de un laboratorio externo.Durante el proceso de instalación de las mezclas asfálticas se lleva acabo los controles de temperatura de BTA, MDC 25, MDC -19. En el caso de concretos se realiza la toma de asentamiento con el cono slump, toma de muestras en cilindros de concreto para posterior evaluación de resistencia a la compresión y en el caso de los pilotes se llevo a cabo pruebas de integridad. Se verifican para las actividades de demarcación de borde y eje los espesores secos y la reflectividad. Adicionalmente se realizan ensayos de control de calidad a los materiales en conjunto Interventoría y contratista en el laboratorio implementando por el contratista en el campamento ubicado en la intersección de Ave Colombiana, así como el acompañamiento semanal en la ejecución de ensayos de control de mezclas y materiales el laboratorio de la planta de producción de asfaltos CMOP.

En cuanto a las actividades de Estudios y Diseños Según informe semanal No. 185 de estudios y diseños radicado el 21 de enero de 2025 se establece:

- El Contratista radica el oficio D-000005149, dando respuesta al oficio C971-3857-2024, por el cual remite la versión D de la entrega del Estudio Geotécnico de las obras especiales– K44+467 A K44+499, K44+607 A K44+620 – MUROS 3 Y 4 del tramo K43+600 – K47+300 Casablanca-Ubaté.
- El Contratista radica el oficio D-000004966, dando respuesta al oficio C971-3793-2024, por el cual se atiende a cada una de las observaciones emitidas por interventoría con respecto a la Estructura de cierre del Arco Metálico de Ave Colombiana y el Diseño del muro de contención del descole del Arco metálico de la Variante de Zipaquirá.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el reforzamiento de señalización en sitios críticos de accidentalidad, mediante la instalación de señales verticales y/o demarcación, de acuerdo con los inventarios y esquemas realizados por parte de los especialistas de tránsito.

Continuar la instalación de material de terraplén, subbase granular, Base tratada con asfalto (BTA) y MSC-25 en la glorieta de Ave Colombiana. Continuar la construcción de la rampas 1 y 2 del puente peatonal y el armado de la estructura metálica.

Continuar la construcción de cunetas revestidas en concreto y la construcción de las obras para la recolección de aguas lluvias en el sector de la Glorieta de Ave Colombiana y la calzada existente.

Continuar las actividades de descapote, excavación e instalación de terraplén en Tramo 2

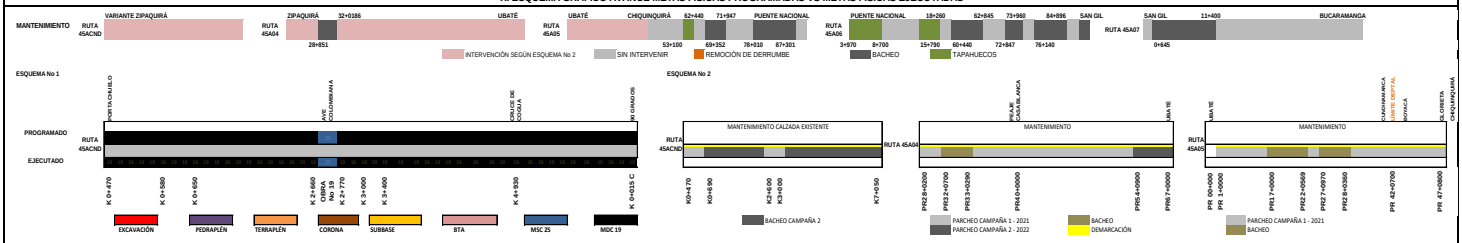
Continuar con la actividad de pintura de líneas de demarcación y marcas viales en los sectores ya establecidos en las rutas 45A04 y 45A05, así como el sello de fisuras como medida provisional, evitando que el agua penetre a la carpeta asfáltica, y se produzcan daños aún mayores a la superficie.

Continuar las actividades de mantenimiento de la carpeta asfáltica mediante Parcheos técnico - Bacheos en los sectores de Saboya - Puente Nacional - Oiba - Socorro - San Gil Peaje Curití, para atender compromisos adquiridos con la comunidad en las reuniones de Socorro y Saboyá, Curití

Continuar con los trabajos de adecuación de campamento

Intensificar actividades de gestión predial en los primeros 7 km. del tramo Peaje de Casablanca - Ubaté para lograr permisos de intervención y asi dar inicio en los próximos meses, la construcción de la segunda calzada en este tramo.

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



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, CRUCE DE COGUA A NEMOCÓN, K0+000 - K0+085 INSTALACIÓN DE MDC-19 CARRIL IZQUIERDO



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, MONTAJE DE PLACA ALVEOLAR



DEMARCACIÓN RUTA 45 A 04, PEAJE HACIA UBATÉ, PR46+0000 - PR49+0000, LÍNEA BLANCA CONTINUA DE BORDE AMBOS COSTADOS



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, K4+768 - K4+858, FUNDIDA DE CUNETA POR CALZADA EXISTENTE



TRAMO 2 K44+250 - K44+310, INSTALACIÓN DE 1er CAPA DE TERRAPLÉN



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, IZAJE DE COLUMNAS



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, FUNDIDAD E PLACA TRIANGULAR DE CIERRE ENTRE PÓRTICO Y BOX DE TRANSICIÓN



INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE CUENCA DE RÍO SUSAGUÁ



REUNIÓN PROPIETARIO PREDIO 026 TRAMO 2

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

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
SE REALIZÓ CONTROL, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN LOS CORREDORES OBJETO DEL CONTRATO CON EL FIN DE MITIGAR LA SINIESTRALIDAD VIA. ASI MISMO SE REALIZO RECORRIDO EN LOS SECTORES ENTREOIBA - OLIVAL PARA DEFINIR LOS SECTORE Y TRAMOS A INTERVENIR.	
SE REALIZÓ CONTROL DE CALIDAD, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN EN EL SECTOR DE LA RUTA RUTA 45 A 06 OIBA , RUTA 45 A 07 SAN GIL PEAJE CURITI,	
CON OFICIO C971-3729-2024 SE REITERA AL CONTRATISTA LA DEMARCACIÓN VIAL Y SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LOS SECTORES DEL CORREDOR QUE ASÍ LO REQUIEREN	
	FIRMA:
	NOMBRE: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
	Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

Remite: CONSORCIO ICEACSA - TPF <consorcio.iceacsatpf2022@gmail.com>

Fecha: 2025-01-30 21:05:20

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

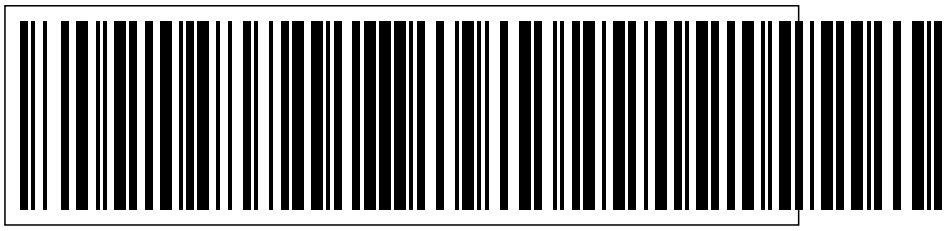
Asunto: C971 3987 2025 Informe semanal de Interventoria No 189

Adjuntos: 03

Radicado: 2025E-VUVRAZ-010200

Fecha Radicación: 2025-01-31 08:31:30

Cc:



C971-3987-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 30 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

R e f . : Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 189

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS

CONSORCIO ICEACSA – TPF

C971-3987-2025

Zipaquirá (Cundinamarca), 30 de enero de 2025

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atn.: Ing. Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo
Supervisor del Contrato de Interventoría
Dirección Territorial Cundinamarca
Fontibón

Ref.: Contrato 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 (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.”.

Asunto: Informe semanal de Interventoría No 189

Respetado Señor,

El Consorcio ICEACSA - TPF en cumplimiento de sus obligaciones contractuales del contrato citado en la referencia, se permite remitir el Informe Semanal No 189 del periodo comprendido entre el 24 a 30 de enero de 2025 de acuerdo con lo establecido en el Manual de Interventoría en su instructivo MINFRA-MN-IN-15.

Cordialmente,

LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de interventoría
Elaboro: Área Técnica
Aprobó: Luis Antonio Rueda Rueda
Copia: Ing. Javier Augusto Cañon Bonilla – Gerente SMDC Grupo Oriente - INVIAS
Archivo.

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

FECHA: 30/01/2025 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: ZIPAQUIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA - RUTA COMUNEROS

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

SEMANA No.: 189 del 24/01/2025 al 30/01/2025 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

APOYO TÉCNICO A LA SUPERVISIÓN: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

Los tramos a intervenir del corredor vial Zipaquirá – Barbosa – Bucaramanga; Girón - Piedecuesta, incluyendo la variante de Zipaquirá, en los Departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, al cual corresponde a las principales actividades u obras a ejecutar, de manera general y las cuales no limitan al contratista de obra para el cumplimiento del alcance del contrato, son las siguientes: Actualización de Diseños y mejoramiento y pavimentación en sectores priorizados de aproximadamente 36.8 Km, construcción de segunda calzada de aproximadamente 27.0Km lo que incluye la continuidad de la segunda calzada de Variante de Zipaquirá (7.0Km). Mantenimiento y rehabilitación.
Con los recursos del contrato y de acuerdo con el avance de los estudios y diseños la meta física a ejecutar es: Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá, Ruta 45 A CND, con un total de 6.58Km, construcción de la segunda calzada desde el Peaje Casablanca hacia Ubaté, Ruta 45 A 05, con un total de 12 Km y el mantenimiento del corredor vial Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá ruta 45ACND con un total de 6.58 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 11,3 con dos carriles de 3,65m, berma de 3m al costado derecho de la circulación vehicular y 1m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,1m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 50cm. en el costado derecho. La estructura de pavimento esta conformada por una sub base granular SGB-38 de 15cm, Base tratada con Asfalto (BTA) 15cm, Capa intermedia de mezcla asfáltica semidensa MSC-25 de 11cm y una capa de rodadura de mezcla asfáltica densa MDC-19 de 6cm con un total de 47 cm. Construcción de dos intersecciones, una en el cruce de la Variante con la vía Zipaquirá - Nemocón en el sitio denominado Ave Colombiana y el segundo en el empalme de la Variante con la ruta 45 A 04 en el sitio denominado Noventa Grados. Incluye, para la Variante de Zipaquirá, la construcción de 51 obra hidraulicas y 3 box culvert pasa ganado que prolongan la obras de la calzada existente.
Mantenimiento y/o mejoramiento de carpeta de rodadura por medio de parcheo con mezcla en caliente tipo MSC 25, Base tratada con asfalto y MDC-25 entre los municipios de Zipaquirá - Ubaté y Chiquinquirá en una longitud de 97 km.
Construcción de la segunda calzada de Peaje de Casablanca PR 40+0000 - Ubaté (PR 52+0000) con una longitud total de 12 km aproximadamente, la sección típica es de un ancho de corona de 9,60m con dos carriles de 3,65m, berma de 1.80m al costado derecho de la circulación vehicular y 0,50m en otro costado, una cuneta con ancho de 1,20m en el costado izquierdo en el sentido de la circulación vehicular y hombro de 0,50 m en el costado derecho, con un separador de ancho variable.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

INTEGRANTES: MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS 50% - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 50%

CONTRATO No.	989 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 523.868.141.553,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA - TPF

INTEGRANTES: TPF GETINSA EUROESTUDIOS 50% - ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%

CONTRATO No.	971 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/08/2030	VALOR ACUMULADO:	$ 33.499.857.438,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/08/2030	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 55.671.428.571	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 11.235.709.523	$ 101.984.812.983	$ 40.928.571.429	$ 48.924.745.443	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ 6.746.683.128	$ 28.085.714.286	$ 56.671.428.571	$ 65.533.333.333
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 1.914.285.714	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 2.552.238.390	$ 2.595.238.095	$ 4.071.428.571	$ 4.328.571.429	$ 130.829.868	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.783.455.846	$ 3.328.571.429	$ 4.466.666.667

CONTRATO	VIGENCIA	2028	2029	2030
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 76.095.238.095	$ 59.576.190.476	$ 28.085.714.286
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ -	$ -
	SALDO DE VIGENCIA	$ 3.904.761.905	$ 4.423.809.524	$ 1.914.285.714

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 325.296.612.887,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 156.600.563.912,00	48,14%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 157.510.380.174,00	48,42%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 909.816.262,00	0,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 44.112.224.994,00	8,42%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 210.570.627.062,00	40,20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 203.073.839.378,00	38,76%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (7.496.787.684,00)	-1,43%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 347.713.120,00	0,07%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 298.627.684,00	0,06%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024

PERIODO FACTURADO: dic-24

VALOR FACTURA: $ 4.414.483.411,00

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

Observaciones:
- Los valores de obra programada e invertida se encuentran a corte del mes de diciembre 2024
- Los valores totales invertido y programado se encuentran a fecha de corte del presente informe y acorde a la reprogramación de inversiónes No.20.
-Inversión programada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado del mes de enero a la fecha del presente informe
-Inversión ejecutada en la semana: Corresponde al valor básico acumulado ejecutado del mes de enero a la fecha del presente informe.
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.678.306.353,00	40,83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.678.306.353,00	40,83%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.000.000,00	0,21%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 19/12/2024

PERIODO FACTURADO: dic-24

VALOR FACTURA: $ 425.026.612,00

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

Observaciones:
-El acta de obra del mes de diciembre del 2024 se encuentra en revision por parte de la entidad

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,70
Acumulado:	0,07

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ -
Amortizado $	$ -
Saldo $	$ -

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 48,14%
Meta Física Ejecutada % 48,42%

Avance o Atraso Físico % 0,28%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base									Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual		Unidad	Cantidad	Vigencia 2021	Vigencia 2022	Vigencia 2023	Vigencia 2024	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2 (7km)	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	Programada	%	100%	15,00%	45,64%	7,53%	31,83%	100,00%	Prog	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
	Ejecutada			15,00%	45,64%	7,53%	9,00%	77,17%	Ejec	97,1%	55,0%		77,17%	77,17%
* Construcción	Programada	km	18,58	0,50	5,24	0,38	0,46	6,58	Prog	6,59	-		6,59	35,45%
	Ejecutada			0,50	5,24	0,38	0,42	6,54	Ejec	6,54	-		6,54	35,20%
* Mejoramiento y Pavimentación	Programada	km	36,80	-	-	-	-	-	Prog	-	-		-	-
	Ejecutada			-	-	-	-	-	Ejec	-	-		-	-
* Mantenimiento	Programada	km	344,00	92,00	13,00	7,42	27,77	140,19	Prog	13,21	108,49	17,23	138,93	99,10%
	Ejecutada			92,00	13,00	7,42	26,49	138,91	Ejec	13,21	108,49	17,21	138,92	99,09%
Rehabilitación	Programada	km	-	-	-	-	-		Prog	-	-		-	-
	Ejecutada								Ejec	-	-		-	-

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).
** Nota: Parala vigencia del año 2022 se tenia proyectado inicialmente continuar con el mantenimiento vial entre Zipaquirá - Chiquinquirá en una longitud de 32km, sin embargo se suspendió la actividad para priorizar la actividad de construcción de la segunda calzada, ejecutándose en la vigencia un valor de 13 km de mantenimiento
** Nota: Acorde al programa de obra vigente se tiene proyectado finalizar la actividad de mantenimiento el día 31/12/2024, por tanto se ajustan los km programados

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Planta de concreto asfáltico 50 Ton/h	1	1
Planta de trituración 50 Ton/h	1	1
Terminadora de asfalto	1	1
Retroexcavadora sobre oruga 120 HP	2	2
Motoniveladora 120 HP	2	1
Compactador Vibratorio 8 Ton	2	2
Compactador Neumático 8 Ton	2	2
Volquetas	10	14
Perforadora Jumbo (3 Brazos)*	2	
Perforadora Jumbo (2 Brazos)*	2	
Bomba de Inyección Lechada (2m3/h)*	2	
Total	**27**	**24**

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.
En el desarrollo del Informe se detalla la totalidad de maquinaria y equipo

*Esta maquinaria no se requiere en obra por el momento

TRAMO Y/O SECTOR 1: Variante de Zipaquira Estructura de pavimento desde K0+470 a K2+680 y desde K2+770 - K7+050 con una longitud de 6,49 km

TRAMO Y/O SECTOR 2: Construccion segunda calzada PEAJE CASA BLANCA (PR 40+070) - UBATÉ (PR 67+070) 27km Priorizados 12 km y se encuentran en la elaboración de estudios y diseños, adquisición predial y gestión social y ambiental Mantenimiento vial Ruta 45A04 Zipaquira PR 28+200 hasta Chiquinquira PR 47+870 Ruta 45A05

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chiquinquira PR 47+870 ruta 45A05 - Piedecuesta PR 80+081 Ruta 45A07

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta, San Francisco, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	Cantera Los Pinos, KM 55 VIA, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	Cantera Ingeogravas, Vereda Neusa, Zipaquirá-Ubaté, Sutatausa, Cundinamarca.	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	Cantera La Resaca, vereda Yerbabuena, Chía, Cundinamarca	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: A continuación se relaciona las licencias ambientales de las fuentes de materiales anteriormente mencionadas. Resolución 1711de 1999 La suiza, Resolución 2576 de 1996 El Triangulo, Resolución 0467 de 2014 Los Pinos y Resolución 0059 de 2015 La Resaca. El contratista ha implementadoactividades de extracción en la cantera Los Pinos cuando se requiere grandes cantidades de material.

OBSERVACIONES: El contrato se encuentra en la etapa de construcción y revisión de estudios y diseños. La licencia ambiental otorgada a la concesión comuneros es cedida en su totalidad al INVIAS y se inician actividades de cesión parcial para el proyecto al contratista. A la fecha nos encontramos realizando ajustes al documento de cesión de acuerdo al pronunciamiento de la ANLA en cuanto al alcance de la licencia ambien tal. Actualmente se encuentra el proyecto en estudios para la modificación de la licencia ambiental mediante el desarrollo de un Btudio de Impacto Ambiental.

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

ESTADO: Se aprueba el PAGA en su versión 9 en el comunicado C971-3754-2024 de la interventoría y con concepto favorable del INVIAS mediante comunicado 2024SVBOG-900179.

OBSERVACIONES: Se realiza el trámite de un PAGA para la ejecución de obras de mantenimiento (parcheo de pavimentos). Se continuacon el desarrollo constructivo final del tramo 1. El contratista presenta el impacto ambiental para la modificación de la licencia ambiental y la interventoría inicia con la revisión del documento.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	216	56
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	74	19
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	142	37
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	74	19

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 272

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 134
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 948

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN SUTATAUSA UBICADO EN LA CARRERA 3 No. 4-33 / CENTRO. CONTACTO 323 2457512

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRA UBICADO CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS. CONTACTO: 310 7540078

HORARIO DE ATENCIÓN SAU LUNES A VIERNES: 7:00 AM A 12:00 PM - 1:00 PM A 5:00 PM; SÁBADOS: 7:00 AM A 10:00 AM

REPORTE DE PQRS CONTRATO 989 DEL 2021 A ENERO DEL 2025:
No. de Quejas y Reclamos recibidos en el mes: **0**
No. de quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: **0**
No. Acumulado de quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: **6**
No. de Quejas y Reclamos atendidos en el mes: **0**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos recibidas en el contrato: **215**
No. Acumulado de Quejas y Reclamos atendidos en el contrato: **209**

REPORTE DE ACTAS DE VECINDAD:
Actas de inicio Variante Zipaquirá: **137**
Actas de vecindad de inicio bandas alertadoras: **163**
Actas de inicio picacho 1 y 2: **21**
Actas de seguimiento Variante de Zipaquirá: **5**
Actas de cierre Picacho 1 y 2: **21**
Actas de cierre tramo 1: **109**

El 23 de enero el contratista realiza capacitación social en el tema de "resolución de conflictos", logrando capacitar 30 trabajadores del contratista.
De igual forma, se remite comunicado C971-3976-2025, dando respuesta a la petición de asistir a una mesa de trabajo para atender inconformidades por el estado de la vía nacional y la alta accidentalidad presentada; por parte de la personería de Tausa.
El 24 de enero se remiten los comunicados C971-3978-2025 y C971-3977-2025, con los que se da aprobación a la entrega tres y cuatro de las actas de vecindad de cierre del tramo 1. De esta forma se cuenta con la aprobación de 107 actas de vecindad de 109 elaboradas.
El 27 de enero, se lleva a cabo mesa de trabajo con el profesional sociopredial del contratista con el objetivo de revisar los avances realizados a la fecha, y las fichas socioeconómicas con aplicación de factores de compensación. Se generan compromisos que son relacionados en acta de reunión No. 16.
El día 28 de enero se hace revisión a los balances de los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2024, así como tambien, el conteo de las reuniones, asistentes y divulgaciones realizadas; los cuales presentan ajustes por lo que se esta a la espera del envío de las correciones realizadas.
Ese mismo día se hace acompañamiento a la entrega del volante No. 97, el cual tuvo como objetivo sensibilizar y dar recomendaciones a los ocupantes del derecho de vía en la variante Zipaquirá y propietarios que dejan semovientes en estos espacios. Se hizo la entrega de 16 volantes.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: 173
FICHAS PREDIALES APROBADAS: 54
AVALÚOS APROBADOS: 37
PREDIOS ADQUIRIDOS: 16

Nota: Son 56 Franjas prediales adquiridos por la ANI, y 13 por INVIAS del Tramo1, 15 fichas nuevas aprobadas y 15 avalúos, y 2 procesos de expropiación con demanda admitida.
De 158 predios del tramo 2 Primer sector 7 Km, con 39 Fichas aprobadas, 22 avalúos y 3 con resoluciones de expropiación en notificación.

OBSERVACIONES:
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 54 predios; para adelantar la gestión predial 1°) PR 44 y 47; 2°) en el PR 42 y 40; y 3°) en el PR 43; 4°) En los 5 kilómetros PR48 al PR 52, se tendrán que iniciar los Diseños y se tendrían 63 predios mas, para lo que se realizan las siguientes actividades:
1-Se llevó a cabo la revisión y verificación de los predios 039-I-T2-MCRC y 009-D-T2-MCRC, durante la cual se realizaron observaciones y ajustes al contratista.
2-A través del oficio C971-3980-2025, se remitió el documento correspondiente a los estudios de títulos de los predios 073-D-T2-MCRC y 074-D-T2-MCRC, solicitando la revisión y el visto bueno por parte de la SS INVIAS.
3-Se realizó una visita de campo en compañía del contratista y la interventoría a los predios 015-D-T2-MCRC y 036-D-T2-MCRC. El objetivo de esta visita fue verificar los cambios indicados para la línea de compra y validar la información con los propietarios. Se dejaron observaciones y ajustes al contratista, los cuales fueron documentados en el acta firmada el 24 de enero de 2025.
4-Se revisó y verificó el oficio D-000005051, que corresponde al radicado de Documentos Avaluadores y la Lonja de Propiedad Raíz, con el propósito de solicitar el cambio requerido con el concepto requerido.
5-Se revisó y aprobó la Pre acta No. 44 de enero de 2025, para proceder con los trámites y firmas correspondientes.
6-Se llevó a cabo una reunión documentada en el acta No. 136, fechada el 30 de enero de 2025. En esta reunión se realizó un seguimiento del estado predial del tramo 2, abordando y aclarando las observaciones relacionadas con las fichas prediales 001-D-T2-MCRC, 001B-I-T2-MCRC, 016-

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

Dentro de los de 3 componentes estratégicos del programa de sostenibilidad siendo 1) Gestión hacia operaciones sostenibles, 2) Gestión del cambio climático, 3) Gestión integral de sostenibilidad. Se tienen los siguientes reportes:

1) Se presenta una reducción en el consumo de combustible dada por la reducción de las actividades en la construcción de la Segunda Calzada de la Variante de Zipaquirá, y las actividades predominantes de mantenimientos y Rehabilitaciones.

2) Se identificaron las emisiones evitadas por la implementación de la tecnología de iluminación LED de bajo consumo en centro administrativo, oficinas y demás espacios de obra durante el mes de junio de 2024, para un ahorro de energía de 18 kWh/mes, ahorro determinado por el periodo facturado para el mes y con la implementación de estrategias a través de focos led.

3) se tiene un acumulado generado de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.08%. Total establecido contractualmente. Se presenta un aumento en el consumo de combustible dada por el incremento de las actividades de rehabilitación y mantenimiento en el tramo Ubaté- Puente Nacional, conformación Glorieta de Ave Colombiana, y mantenimientos / Rehabilitación en la variante Zipaquirá.

4) Se reporta la entrega de residuos sólidos ordinarios específicamente de 0.69 Toneladas

5) Uso eficiente del papel: a la fecha a partir de la implementación de las estrategias para disminuir el consumo de papel, siendo las principales la utilización de medios digitales, uso de papel ecológico, reutilización de papel e impresión en ambas caras, se reporta un consumo promedio en oficina central del 15,8 %, SAU barandillas de 28,7% y campamento del 36,4% tomando como referencia la disponibilidad mensual que se tiene.

7) Teniendo en cuenta que el contrato en sus apéndices establece que la captura de CO2 equivalente se limitó a 12.000 toneladas durante toda la ejecución del proyecto, se presenta el acumulado de CO2 equivalente de 9490.54 toneladas de CO2, valor que corresponde a la suma de las emisiones mensuales calculadas. Este acumulado representa el 79.09 % del total establecido contractualmente

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TÉCNICA

TRAMO 1 Continúa la construcción de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá realizando las siguientes actividades:

K5+450 - K5+675: fundida de cuneta por calzada existente

K4+684 - K4+771: fundida de cuneta por calzada existente

Cruce de Cogua:
Instalación de MDC-19 carril izquierdo

Glorieta: excavación para instalación de postes de iluminación

Puente peatonal:
- Montaje de vigas y trabajos de soldadura
- Continúa armado en piso de 3er sección de pasarela
- Retiro de 1er tubo de pasamanos de pasarela para continuar instalación de losas alveolares
- Continúa instalación de placas alveolares en rampa 1
- Montaje de barandas costado sur de rampa 2

K 2+820 - Obra No 19 (Arco metálico - Ave Colombiana) se realiza:
Fundida de 1er sección y encofrado de 2da sección de muro y aleta de pórtico de salida de arco metálico

TRAMO 2

K44+200 - K44+250: continúa adecuación de campamento de obra

K44+190 - K44+250: inicia descapote e intervención de obra hidráulica del PR44+180

K44+250 - K44+310: instalación de corona de terraplén

Demarcación horizontal
Ruta 45A04
-Peaje hacia Ubaté: PR40+0000 - PR42+0613 y PR45+0000 - PR46+0730 demarcación de línea amarilla de eje

Tapahuecos con MDC-19
Ruta 45A04
-Pajarito, PR42+0040 - PR44+0500
-Tierranegra, PR49+0500 - PR51+0800
Ruta 45A05
-Simijaca, PR27+0997 - PR28+0640

Bacheo Ruta 45 A 04
-La Paz: PR28+0417 - PR28+0431 y PR28+0436 - PR28+0458, fresado e instalación de MDC-19

En la semana se ejecutaron las siguientes cantidades aproximadamente: Placas alveolares: 99m2
En la semana se ejecutaron cantidades de Concreto hidráulico: Cuneta: 34.76m3

Se encuentra ejecutado las siguientes longitudes acumuladas por actividades en la construcción de la segunda calzada : Descapote: 6,58km, Excavación de explanación 6,58km, pedraplén 6,58km, Terraplén 6,58km, Subbase SGB-38 6,58km, BTA 6,58Km, MSC-25 6,58Km y MDC-19 6,5Km. De la longitud ejecutada de terraplén se encuentra en corona 6.57Km

Durante la semana disminuyen las precipitaciones en el área de los trabajos, sin embargo, no es posible un desarrollo normal en las actividades de obra en la variante de Zipaquirá sector Ave Colombiana para el arco metálico como la instalación de capas de terraplén y subbase granular por falta de arribo de materiales a obra y deficiencia en las condiciones de trabajo de los equipos.

La Interventoría registra el siguiente equipo en campo, incluyendo el mínimo requerido y el adicional para el cumplimiento de las metas físicas: , (1) Miniexcavadora, (2) Retrocargador, (2) Bulldozer, (1) Cargador, (1) Motoniveladora, (2) Minicargador, (2) Vibrocompactador, (2) Compactador llanta, (2) Benitín, (2) Dumper, (12) Volquetas, (1) Bomba de concreto, (2) Autohormigonera, (1) Camabaja, (2) Torre de iluminación, (1) Finisher, (1) Camión irrigador, (1) Compresor, (2) Carrotanque de agua, (1) Grúa telescópica, (1) Barredora, (1) Fresadora, (1) Camión, (4) Camionetas, (3) Microbus, (1) Fast Track, (1) Encofradora de concreto, (1) Tractor, (1) Equipo de demarcación, (2) Grúa en el frente de la Variante de Zipaquirá

Dentro del control de calidad: La interventoría ha realizado la toma de muestra de los diferentes materiales para realizar el control de los ensayos a través de un laboratorio externo.Durante el proceso de instalación de las mezclas asfálticas se lleva acabo los controles de temperatura de BTA, MDC 25, MDC -19. En el caso de concretos se realiza la toma de asentamiento con el cono slump, toma de muestras en cilindros de concreto para posterior evaluación de resistencia a la compresión y en el caso de los pilotes se llevo a cabo pruebas de integridad. Se verifican para las actividades de demarcación de borde y eje los espesores secos y la reflectividad. Adicionalmente se realizan ensayos de control de calidad a los materiales en conjunto Interventoría y contratista en el laboratorio implementando por el contratista en el campamento ubicado en la intersección de Ave Colombiana, así como el acompañamiento semanal en la ejecución de ensayos de control de mezclas y materiales el laboratorio de la planta de producción de asfaltos CMOP.

En cuanto a las actividades de Estudios y Diseños Según informe semanal No. 186 de estudios y diseños radicado el 28 de enero de 2025 se establece:

- El Contratista radica el oficio D-000005149, dando respuesta al oficio C971-3857-2024, por el cual remite la versión D de la entrega del Estudio Geotécnico de las obras especiales– K44+467 A K44+499, K44+607 A K44+620 – MUROS 3 Y 4 del tramo K43+600 – K47+300 Casablanca-Ubaté.
- El Contratista radica el oficio D-000005159, dando respuesta al oficio C971-3796-2024, por el cual se remite el informe y plano firmados por el Especialista en seguridad Vial y Director de obra del Consorcio Vial MHC 063 para la respectiva firma del Especialista y Director de Interventoría con respecto al diseño de Señalización y Seguridad vial del Sector Variante Zipaquirá.
- El Contratista radica el oficio D-000005154, en el cual se da el concepto del Diseño Estructural de la placa del descanso curvo del puente peatonal Ave Colombia. Este diseño se presenta como alternativa al sistema de placa alveolar considerada en el diseño original.

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

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el reforzamiento de señalización en sitios críticos de accidentalidad, mediante la instalación de señales verticales y/o demarcación, de acuerdo con los inventarios y esquemas realizados por parte de los especialistas de tránsito.

Continuar la instalación de material de terraplén, subbase granular, Base tratada con asfalto (BTA) y MSC-25 en la glorieta de Ave Colombiana. Continuar la construcción de la rampas 1 y 2 del puente peatonal y el armado de la estructura metálica.

Continuar la construcción de cunetas revestidas en concreto y la construcción de las obras para la recolección de aguas lluvias en el sector de la Glorieta de Ave Colombiana y la calzada existente.

Continuar las actividades de descapote, excavación e instalación de terraplén en Tramo 2

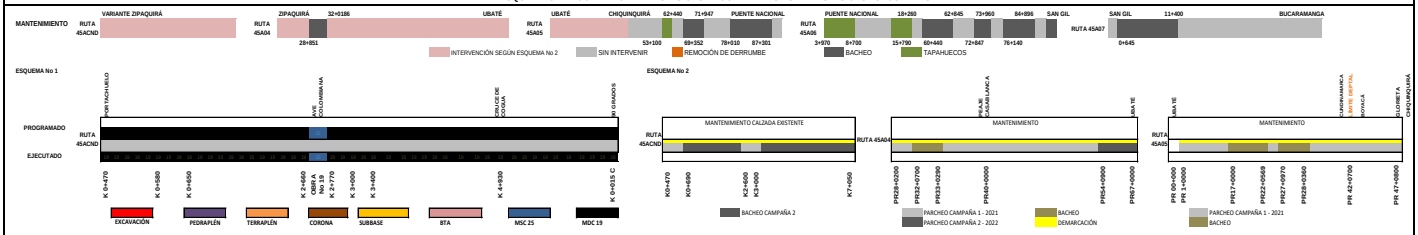
Continuar con la actividad de pintura de líneas de demarcación y marcas viales en los sectores ya establecidos en las rutas 45A04 y 45A05, así como el sello de fisuras como medida provisional, evitando que el agua penetre a la carpeta asfáltica, y se produzcan daños aún mayores a la superficie.

Continuar las actividades de mantenimiento de la carpeta asfáltica mediante Parcheos técnico - Bacheos en los sectores de Saboya - Puente Nacional - Oiba - Socorro - San Gil Peaje Curití, para atender compromisos adquiridos con la comunidad en las reuniones de Socorro y Saboyá, Curití

Continuar con los trabajos de adecuación de campamento

Intensificar actividades de gestión predial en los primeros 7 km. del tramo Peaje de Casablanca - Ubaté para lograr permisos de intervención y así dar inicio en los próximos meses, la construcción de la segunda calzada en este tramo.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



BACHEO RUTA 45 A 04, LA PAZ, PR28+0436 - PR28+0451, FRESADO E INSTALACIÓN DE MDC-19



TAPAHUECOS RUTA 45 A04, PAJARITO, PR44+0400 - PR44+0500, CON MDC-19



TRAMO 2, K44+250 - K44+300, INSTALACIÓN DE CORONA DE TERRAPLÉN



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, OBRA No 19, FUNDIDA DE 1er SECCIÓN DE MURO DE PÓRTICO DE SALIDA DE ARCO METÁLICO



TRAMO 2, K44+190 - K44+220, EXCAVACIÓN PARA TRAMO DE VÍA



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, MONTAJE DE ESTRUCTURA DE RAMPA 2



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, PUENTE PEATONAL, ARMADO EN PISO DE 3er SECCIÓN DE PASARELA



VARIANTE ZIPAQUIRÁ, K5+450 - K5+540, FUNDIDA DE CUNETA POR CALZADA EXISTENTE



INSPECCIÓN DE ACTIVIDADES EN SECTOR DE RÍO SUSAGUÁ, AVE COLOMBIANA

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

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
SE REALIZÓ CONTROL, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN LOS CORREDORES OBJETO DEL CONTRATO CON EL FIN DE MITIGAR LA SINIESTRALIDAD VIA. ASI MISMO SE REALIZO RECORRIDO EN LOS SECTORES ENTREOIBA - OLIVAL PARA DEFINIR LOS SECTORE Y TRAMOS A INTERVENIR.	
SE REALIZÓ CONTROL DE CALIDAD, SUPERVISIÓN A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CAPETA ASFÁLTICA QUE SE VIENE EJECUTANDO EN EL SECTOR DE LA RUTA RUTA 45 A 06 OIBA , RUTA 45 A 07 SAN GIL PEAJE CURITI,	
CON OFICIO C971-3729-2024 SE REITERA AL CONTRATISTA LA DEMARCACIÓN VIAL Y SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO EN LOS SECTORES DEL CORREDOR QUE ASÍ LO REQUIEREN	
SE REALIZA REUNIÓN ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA PARA DEFINIR LOS PARÁMETROS A IMPLEMENTAR EN EL MANTENIMIENTO DEL CORREDOR, SE DETERMINAN LAS ACTIVIDADES A EJECUTAR EN INTERVENCIONES DE BACHEO, PARCHEO Y NIVELACIÓN.	
	FIRMA:
	NOMBRE: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
	Matrícula Profesional No. 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

Anexo No 2.

MEPI-MN1-IN-15-FR-4 Maquinaria y equipo contrato de obra

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

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: ene-25 **PROYECTO:** RUTA DE LOS COMUNEROS

CONTRATO No. 989 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL MHC 063

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 971 DE 2021 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Retroexcavadora de oruga	Kobelco SK 350 No 5		Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	R	A	A	A	A
Retroexcavadora de oruga	Volvo EC460BLC No 13 - 2009	1,9m3 / 184 KW	Cantera los Pinos	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	R	R	A	A
Mini excavadora	Volvo No 27		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	I	I	I	I
Retrocargador	CAT 428 No 66		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	r	r	r	r	r	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I
Retrocargador	CAT 428 E No 70		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Bulldozer sobre oruga	Caterpillar No 23		Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	R	A	A	A	A	I	I	A	A	R	R	R
Bulldozer sobre oruga	Caterpillar No 26	D6N	Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Motoniveladora	Caterpillar 120 k No 33	767	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Cargador	JC3 No. 67		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Minicargador	Cat No 45		Ubaté - Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	I	A	A	A
Minicargador	Volvo 02		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Vibrocompactador de rodillo	Caterpillar CS533E No 36 - 2009	12 Ton	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Vibrocompactador de rodillo	Caterpillar No 35		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I
Vibrocompactador de llanta	Caterpillar No 21		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Benitin	Dynapac CC 1200 No 15		Zipaquira - Chiquinquirá	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	R	R	R	R	R	I	I	R	R	R	A	A	I	I	A	A	A	A	I
Benitin	Caterpillar CB24 35		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	A	A
Benitin	Caterpillar 34		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Volqueta Tipo Dumper	Volvo No 38	15 m3	Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	R	R	I	I	R	R	R	R	R
Volqueta Tipo Dumper	Volvo No 39	15 m3	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I		A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Volqueta doble Troque	GLB 277 No. 72	14m3	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A		
Volqueta doble Troque	Mack No 73	14m3	Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	R	R	R	R	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	I	I		
Volqueta doble Troque	Mack No 80	14m3	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	A	A	A	A	R	I	I	R	R	R	R	R	I	I	A	A	A	A	A
Volqueta doble Troque	Dina Internacional No 90	14m3	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A		
Volqueta doble Troque	No 77	14m3	Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	R	R	R	R	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A		I		
Auto hormigonera	Dieci No 12 - 2011	2m3	Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	A	I	I	I	I	A	A	A	A	A
Auto hormigonera	Piccini Ni . 15		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Camabaja	SKI 220 No 50		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	I	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Carro tanque de agua (ballenera)	Caterpillar 613B No 22	5000 Galones	Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	R	A	R	R	I	I	R	R	R	R	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	A	A	A
Bomba de concreto			Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	I	I	R	R	R	R	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A
Compresor	Ingersollrand		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Tractor			Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A
Equipo de demarcación			Zipaquira - Chiquinquirá	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	A	I	A	A	I	I	A	A	A	A		I	I	A				A
Grúa telescópica			Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I
Clasificadora	Wacker Neuson		Casablanca - Ubaté	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Extendedora de concreto	Wacker Neuson		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A		
Fresadora	Wirtgen No 2		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	R	R	A	A	I	I	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A	I								
Finisher	Dynapac No 04		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	I		
Irrigador	OAO127		Zipaquira - Chiquinquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I
Fresadora	Wirtgen W1000		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I				I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	R	R	R	R	R	I	I	R	R	R	R	R
Vibrocompactador de llanta	Hamm H075		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
mula kenwork	SYK 806		Variante Zipaquirá																											A	A			
Volqueta doble Troque	dina skh 571	14m3	Variante Zipaquirá																							A	A	I	I	A	I	A	R	R
Minicargador cat	CAT No 46		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I
Luminaria	Coleman 0561		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Luminaria	Waker Neusan LTNG		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Barredora	M-83-E51		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	I	A	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	I	I	I
Fresadora	Wirtgen 2100		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	A	R	R	R	I	I	R	R	R	R	R	I	I	R	R	R	R	I	I	I	I	A	I		
Vibrocompactador mixto	Ham 25 H075		Variante Zipaquirá	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

| | | |

Anexo No 3.

MEPI-MN1-IN-15-FR-6 Personal de obra

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

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	BELLO MORELO EUGENIO	2817698	OPERADOR CILINDRO CAT CB-24 37	$ 2,700,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,854,663	$ 140,200	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 114,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 456,900	$ 113,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
2	DIAZ JULIO ALEJANDRO	3028799	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,344	$ 92,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,400	PORVENIR	1070053412	$ 229,100	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
3	MEDINA RODRIGUEZ ISRAEL	3057201	OPERADOR CILINDRO DYNAPACK 1200 14	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,251,111	$ 146,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 90,200	COLFONDOS	1070053412	$ 360,300	$ 89,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
4	ROCHA DELGADILLO LUIS ALBERTO	3146633	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,442,067	$ 93,800	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,700	PORVENIR	1070053412	$ 230,800	$ 57,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
5	BLANCO RUIZ ARIEL	4107095	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,609,349	$ 104,400	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 64,500	PORVENIR	1070053412	$ 257,600	$ 63,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
6	MELO MORALES PEDRO MIGUEL	4188849	OPERADOR FINISHER VOGELE 1803 1	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,231,413	$ 205,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 129,500	PORVENIR	1070053412	$ 517,200	$ 129,200	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
7	ECHEVERRI GIRALDO ALBEIRO	9845440	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	DT	DT	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Descanso por Traslado02/01/2025 al03/01/2025
8	SANCHEZ CAICEDO JAVIER	11344586	OPERADOR MINIEXCAVADORA HYUNDAI R35Z-9 N.35	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	PM	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,311,649	$ 145,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 92,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 370,000	$ 92,600	$ 0	$ 0	Permiso Cita Medica28/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
9	AREVALO CASTILLO ISMAEL	11345802	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,438,973	$ 93,600	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 230,300	$ 57,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
10	RIOS EDGAR JOAQUIN	11346058	RESIDENTE ADMINISTRATIVO OBRA	$ 4,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,693,036	$ 305,400	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 187,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 751,000	$ 188,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
11	HIDALGO BALLESTEROS EDUARDO	11346492	OPERADOR MINICARGADOR CAT. 45	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,227,953	$ 145,200	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 89,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 356,500	$ 89,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
12	RODRIGUEZ RODRIGUEZ JOSE ARTURO	11347058	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 88 SHK-571	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,823,640	$ 185,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 113,000	PORVENIR	1070053412	$ 451,900	$ 112,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
13	GONZALEZ RUBIANO VICTOR JULIO	11349838	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,236	$ 93,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 57,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 229,100	$ 57,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
14	CASTRO ANGEL CARLOS ALBERTO	11439559	CONDUCTOR MULA DINA 47 SKH-023	$ 3,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,604,311	$ 302,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 184,300	COLPENSIONES	1070053412	$ 736,700	$ 183,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																																Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
15	GARCIA MARTINEZ ARMANDO	11520902	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 57,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
16	ACHIPIZ ACHIPIZ JOSE ARBEL	12280117	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	INC	INC	INC	X	S	D	X	X	RET																	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 814,413	$ 40,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 32,700	PORVENIR	1070053412	$ 130,400	$ 36,100	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad07/01/2025 al 08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
17	LANDAZURI GUTIERREZ WILSON LORENZO	13054388	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,656,707	$ 106,900	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 66,400	PORVENIR	1070053412	$ 265,200	$ 65,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
18	GUTIERREZ VALBUENA HEYNE FERNEL	13513502	OPERADOR MIXER KENWORTH TSM- 444 74	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,997,176	$ 157,000	IV	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 160,000	PROTECCION	1070053412	$ 639,700	$ 157,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
19	LEON SALAZAR SERGIO	13520118	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,198,533	$ 123,700	V	ALIANSALUD	1070053412	$ 88,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 351,900	$ 87,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro por traslado 07/01/2025
20	DEL RIO CAÑON JULIAN ANDRES	13993947	COORDINADOR TOPOGRAFIA	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,182,610	$ 272,600	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 167,400	PORVENIR	1070053412	$ 669,300	$ 167,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
21	RAVAGLI SUAREZ NELSON HERNAN	14327150	RESIDENTE SOCIAL PREDIAL	$ 5,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	LNR	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,000,001	$ 324,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 200,100	PORVENIR	1070053412	$ 800,100	$ 200,100	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)31/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
22	REYES CASTELLON ISAIAS GUILLERMO	15048605	LABORATORISTA MHC	$ 2,900,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,900,002	$ 175,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 108,400	COLFONDOS	1070053412	$ 456,500	$ 108,400	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
23	BARRETO ANTONIO MANUEL	15049840	MAESTRO EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 92,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
24	PAEZ LLORENTE RICHARD RAFAEL	15647219	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,334,522	$ 111,600	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 93,500	PORVENIR	1070053412	$ 373,700	$ 87,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
25	POTOSI CHUÑA WILLIAN ELIAS	15877102	OPERADOR MINICARGADOR NWH L223 63	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,839,784	$ 119,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 73,700	PORVENIR	1070053412	$ 294,500	$ 73,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
26	ARIAS GARCIA JOSE FERNANDO	15906260	OPERADOR BULLDOZER CAT D5H 21	$ 3,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,400,001	$ 220,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 136,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 544,100	$ 136,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
27	ROJAS HINCAPIE JOHNNY ALEXANDER	16161903	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,601,885	$ 168,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 104,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 416,400	$ 104,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
28	MARTINEZ ARMANDO JOSE	18762276	TORNILLERO EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	INC	S	D	X	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,191,096	$ 103,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 87,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 350,700	$ 85,600	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa24/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
29	MORENO BRAVO LUIS FELIPE	19256252	DIRECTOR INVESTIGACION Y DESARROLLO DE PROYECTOS	$ 15,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,999,850	$ 67,900	I	ALIANSALUD	1070053412	$ 1,875,000	NINGUNA AFP	1070053412	$ 0	$ 560,000	$ 280,000	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
30	SIERRA GALEANO BLANCA INES	23500541	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,732,291	$ 114,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 69,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 277,300	$ 69,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
31	RINCON RODRIGUEZ EDILMA	35417966	AYUDANTE SERVICIOS GENERALES OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 57,000	COLFONDOS	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
32	SANCHEZ PORRAS LUZ AMPARO	37754784	PROFESIONAL SOCIAL	$ 5,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,700,000	$ 370,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 228,000	PORVENIR	1070053412	$ 912,000	$ 228,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
33	MENDOZA CARDENAS AURA LUCERO	52839239	INSPECTOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,010,656	$ 260,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 160,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 641,800	$ 158,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
34	GONZALEZ SOLORZANO YERLY XIOMARA	53075000	GERENTE CONSTRUCCION	$ 15,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 21,100,000	$ 1,399,000	V	ADRES MIN002 antes	1070053412	$ 2,637,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 3,376,000	$ 600,000	$ 300,000	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
35	GUTIERREZ RODRIGUEZ JULIED ANDREA	53103582	RESIDENTE AMBIENTAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 240,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
36	RAMIREZ LOPERA ANA CATALINA	53906302	RESIDENTE JURIDICO PREDIAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 240,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
37	PARRA PEÑA DISNEYDA	66680055	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,821,979	$ 119,200	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 72,900	PORVENIR	1070053412	$ 291,600	$ 72,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
38	VASQUEZ VERGARA NILSON RAFAEL	73433515	OPERADOR EQUIPO MENOR	$ 1,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,700,001	$ 106,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 68,100	COLFONDOS	1070053412	$ 272,100	$ 68,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
39	LOPEZ AVELLA CESAR LEONARDO	74084323	ANALISTA TECNICO TOPOGRAFIA	$ 3,800,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	V	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,800,001	$ 123,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 152,100	PROTECCION	1070053412	$ 608,100	$ 152,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 17/01/2025
40	BOHORQUEZ ROJAS NELSON DARIO	74281791	RESIDENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 357,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 220,100	COLFONDOS	1070053412	$ 880,100	$ 220,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
41	GIRALDO OROZCO DIEGO FERNANDO	75103003	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,064,261	$ 122,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 76,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 324,300	$ 75,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
42	SUAREZ RIVERA OSCAR JOSE	77040245	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	DT	DT	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,630,000	$ 99,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 61,300	PORVENIR	1070053412	$ 256,900	$ 61,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025
43	PEÑA SIERRA JOSELIN	79058664	CONDUCTOR 2.TROQ. INTER.108 SLI-790	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,872,251	$ 185,500	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 115,000	PROTECCION	1070053412	$ 459,600	$ 112,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
44	BOHORQUEZ CASTAÑEDA ALVARO	79065570	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,327,538	$ 121,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 87,300	PORVENIR	1070053412	$ 366,600	$ 87,300	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
45	CONEJO MARIN MELQUECIDE	79167728	OPERADOR DUMPER VOLVO 30 A25E	$ 3,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,300,000	$ 214,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 132,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 528,000	$ 132,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
46	CORNEJO NIÑO JUAN CARLOS	79170475	CONDUCTOR MICROBUS 3 TSM -279	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,113,953	$ 136,700	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 84,700	PORVENIR	1070053412	$ 338,300	$ 82,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

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

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
47	TARAZONA MONTERO HENRY AUGUSTO	79285675	DIRECTOR SOCIOAMBIENTAL Y TRANSITO	$ 20,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,000,000	$ 974,400	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 1,750,000	NINGUNA AFP	1070053412	$ 0	$ 560,000	$ 280,000	######	
48	RINCON BARBOSA RAUL	79635906	OPERADOR RETRO EXC. KOBELCO SK 350 4	$ 4,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,809,392	$ 311,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 192,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 769,600	$ 192,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
49	ALVAREZ ROJAS WILLIAM	79685100	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,800,000	F	INC	INC	INC	INC	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,833,261	$ 102,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 73,400	PORVENIR	1070053412	$ 293,400	$ 59,000	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad01/01/2025al06/01/2025
50	MASMELA CASTAÑO HECTOR MANUEL	79851357	INSPECTOR OBRA	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,387,717	$ 217,600	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 135,600	PORVENIR	1070053412	$ 542,100	$ 133,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
51	JIMENEZ MERCHAN DELIONEL ALBERTO	80019900	CONDUCTOR CAMIONETA NISSAN SPX. 351	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,916,987	$ 125,400	V	EPS SURA	1070053412	$ 76,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 306,800	$ 76,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
52	MOLINA SALINAS PABLO CESAR	80058930	DIRECTOR OBRA	$ 14,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 14,773,334	$ 963,300	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 1,846,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 2,363,800	$ 560,100	$ 280,100	######	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
53	DIAZ ESPINOSA IVAN JAVIER	80069660	CONDUCTOR CAMIONETA NISSAN SPX. 352	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	INC	INC	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,109,891	$ 129,300	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 84,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 337,700	$ 79,100	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa 07/01/2025al08/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
54	MELO CAÑAS HELBER	80083144	RESIDENTE OBRA	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,996,296	$ 389,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 239,900	PROTECCION	1070053412	$ 959,500	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
55	CAMPO MEDINA ROBERT	80124961	OPERADOR MINICARGADOR DIGGER NO 66	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,405,624	$ 155,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 96,400	PORVENIR	1070053412	$ 385,000	$ 94,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
56	CERTUCHE PENAGOS ROQUE SAIR	80236461	SOLDADOR	$ 3,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,394,351	$ 221,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 135,900	COLFONDOS	1070053412	$ 543,200	$ 135,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
57	MORENO RICO LUIS ALFONSO	80279301	MAESTRO OBRA	$ 2,900,000	F	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	INC	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,578,648	$ 134,600	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 103,300	PROTECCION	1070053412	$ 412,700	$ 77,400	$ 0	$ 0	Incapacidad EPS Entidad01/01/2025al10/01/2025
58	GUAYACAN PANCHE OSCAR JAVIER	80388655	OPERADOR CILINDRO CAT PS-150C 21	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,240,436	$ 144,300	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 89,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 358,600	$ 88,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
59	SAENZ JEREZ CLEMENTE	80406796	OPERADOR DUMPER VOLVO 39 A30E	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,125,435	$ 203,300	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 125,100	PROTECCION	1070053412	$ 500,200	$ 124,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
60	CASTAÑEDA CASTRO OLIVERIO	80540912	CONDUCTOR CAMIONETA MITSUB. BHZ-770	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,904,870	$ 123,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 76,300	PORVENIR	1070053412	$ 304,900	$ 75,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
61	GARCIA SIERRA LUIS ALFONSO	80548125	AYUDANTE VIGILANCIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,791,979	$ 117,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 71,800	PORVENIR	1070053412	$ 286,900	$ 71,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
62	SANCHEZ BUSTOS EDWIN ARLEY	80548781	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	INC	INC	INC	RET	S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 717,297	$ 32,600	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 28,800	PORVENIR	1070053412	$ 114,900	$ 35,400	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa07/01/2025 al08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																																	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
63	RIAÑOS GUZMAN FREDY GIOVANI	80758274	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,442,067	$ 93,800	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,700	PORVENIR	1070053412	$ 230,800	$ 57,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
64	PINZON MIRANDA LUIS EZEQUIEL	81720239	OPERADOR AUTOHORMIGONERO DIECI 12	$ 2,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,430,783	$ 157,800	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 97,300	PORVENIR	1070053412	$ 389,000	$ 97,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
65	SUAZA CASTRO JULIO ESNEYDER	83090711	MECANICO	$ 2,700,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,089,120	$ 201,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 123,600	PROTECCION	1070053412	$ 494,300	$ 122,700	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
66	CUADROS ALMEIDA JHON JAIRO	91510564	OPERADOR CARGADOR HYUNDAI HL740 60	$ 3,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,217,392	$ 209,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 128,800	PORVENIR	1070053412	$ 514,900	$ 128,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
67	TINOCO ANGEL CARLOS AUGUSTO	93340776	CONDUCTOR 2.TROQ. MACK 80 FSC-557	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,608,334	$ 170,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 104,400	COLPENSIONES	1070053412	$ 417,400	$ 104,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
68	ZAMORA MORA WILSON	93363609	DIRECTOR DE TOPOGRAFIA DE CAMPO	$ 8,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 8,800,001	$ 490,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 352,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 1,408,100	$ 352,100	$ 0	$ 0	
69	ALVAREZ VIVAS DIEGO MAURICIO	94482582	OPERADOR MOTO CAT 14G 33	$ 3,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,619,565	$ 235,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 144,800	COLPENSIONES	1070053412	$ 579,200	$ 144,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
70	PARRA ORTIZ MARCOS FREDDY	98466368	GUITARRERO	$ 2,100,000	F	DT	DT	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,386,239	$ 144,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 89,500	COLPENSIONES	1070053412	$ 375,800	$ 88,900	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025
71	PARRA GONZALEZ JOAN ESTEAVEN	1001546083	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 90,500	V	ALIANZA MEDELLIN	1070053412	$ 56,000	PORVENIR	1070053412	$ 236,000	$ 56,000	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
72	PEREZ LABIOSA ANDRES FERNANDO	1002093749	OPERADOR TRACTOR FORD 5000	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,900,001	$ 123,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 76,100	PORVENIR	1070053412	$ 304,100	$ 76,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
73	VIANA LARA DEIBIS JOSE	1002326435	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,582,858	$ 102,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 63,400	COLFONDOS	1070053412	$ 253,300	$ 62,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
74	GOMEZ PELAYO JUAN DANIEL	1002548316	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,431,236	$ 93,100	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 57,300	PORVENIR	1070053412	$ 229,100	$ 57,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
75	MESTRA NARANJO JOSE ARMANDO	1003027026	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
76	CALDERON MONTES SANTIAGO	1003882515	CADENERO SEGUNDO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,614,987	$ 101,700	V	EPS SURA	1070053412	$ 64,700	COLPENSIONES	1070053412	$ 258,500	$ 62,800	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa20/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
77	TORRES GALVAN CHRISTYAN DAVID	1005387314	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 73,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 60,000	PROTECCION	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 10/01/2025
78	MEDINA MIGUEL ANGEL	1005543158	OPERADOR CILINDRO DYNAPACK 2200 31	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,234,094	$ 175,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 129,500	PORVENIR	1070053412	$ 517,600	$ 123,500	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
79	CHAVES ANGARITA DIEGO ALEXANDER	1007341923	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,690,446	$ 103,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 63,600	PORVENIR	1070053412	$ 266,400	$ 63,200	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
80	BOLAÑO CARRANZA DANIEL DAVID	1007833311	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
81	RIOS ALFONSO JOHAN NICOLAS	1007861118	GESTOR ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS OBRA	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,998,519	$ 130,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 80,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 319,800	$ 80,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
82	VALLEJO TICORA GERMAN ANDRES	1010242603	ARQUEOLOGO	$ 3,500,000	F	V	V	S	D	F	LNR	LNR	LNR	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,500,001	$ 194,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 121,400	COLFONDOS	1070053412	$ 541,500	$ 121,400	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)07/01/2025 al 10/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
83	VELASQUEZ GARZON HECTOR YESID	1020810038	TOPOGRAFO INSPECTOR	$ 3,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,241,740	$ 210,800	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 129,800	PROTECCION	1070053412	$ 518,800	$ 129,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
84	HERNANDEZ ARGOTE MONICA TATIANA	1022404846	ARQUEOLOGO	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	INC	INC	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,866,641	$ 232,100	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 154,800	COLFONDOS	1070053412	$ 618,800	$ 144,100	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa07/01/2025 al 08/01/2025 Incapacidad EPS Entidad09/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
85	CONTRERAS ALFONSO WILMER JAVIER	1024463954	OPERADOR FRESADORA WIRTGEN W1000 FK	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	RET																									MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,089,130	$ 201,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 123,700	PORVENIR	1070053412	$ 494,300	$ 123,600	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
86	HERRERA TOVAR JEFFERSON ALEJANDRO	1030536614	COORDINADOR TECNICO PREDIAL	$ 6,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,300,000	$ 409,300	V	EPS SURA	1070053412	$ 252,000	PROTECCION	1070053412	$ 1,008,000	$ 252,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
87	SANDOVAL HERNANDEZ MARCOS ISAI	1032389610	OPERADOR RETRO CARG. 428 E 68	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,876,088	$ 187,200	V	ADRES MIN001 antes	1070053412	$ 115,100	PROTECCION	1070053412	$ 460,300	$ 115,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
88	CIRO RUIZ YEISON IVAN	1038384131	TORNILLERO EXTENDEDORA ASFALTO	$ 1,700,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,949,704	$ 115,700	V	ALIANZA MEDELLIN	1070053412	$ 72,300	PORVENIR	1070053412	$ 306,300	$ 71,100	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
89	CASTAÑEDA NAYIBE ANDREA	1038386075	ASISTENTE TALENTO HUMANO OBRA	$ 2,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,400,000	$ 11,700	I	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 96,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 384,000	$ 96,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
90	VALENCIA LOTERO CARLOS ENRIQUE	1038387232	OFICIAL EXTENDEDORA CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 92,100	PORVENIR	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
91	VARGAS CANO JOSE JAVIER	1042060825	OPERADOR RETRO CARG. 428 E 68	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,800,001	$ 181,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 112,100	COLFONDOS	1070053412	$ 448,100	$ 112,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
92	ROJAS GARZON YOVANNY DE JESUS	1042062574	AYUDANTE FINISHER	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,127,001	$ 126,900	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 79,000	PROTECCION	1070053412	$ 334,300	$ 77,700	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025
93	GALVEZ VERGARA YOMARA	1054988888	RESIDENTE TECNICO PREDIAL	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 268,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 220,100	PORVENIR	1070053412	$ 880,100	$ 220,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025

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

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
94	LARGO HERNEY	1054994349	AYUDANTE EXTENDEDORA CONCRETO	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,500,000	$ 97,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 60,000	PORVENIR	1070053412	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
95	MANRIQUE CUEVAS BRAYAN RICARDO	1057545375	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
96	NEGRETE PACHECO CARLOS ANDRES	1067893519	OPERADOR CAMION GRUA CHEVROLET SPM 968	$ 4,100,000																				ING	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,178,733	$ 169,400	IV	EPS SURA	1070053412	$ 167,300	PORVENIR	1070053412	$ 668,700	$ 166,800	$ 0	$ 0	Ingreso 21/01/2025
97	JIMENEZ MONTERO EDWIN DAVID	1069100434	ASISTENTE MAQUINARIA Y EQUIPO	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	LNR	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,806,261	$ 112,800	V	EPS SURA	1070053412	$ 69,800	PORVENIR	1070053412	$ 286,600	$ 69,600	$ 0	$ 0	Licencia No Remunerada (No Desc Domingo)17/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
98	MOLINA NIÑO NESTOR JULIAN	1069100660	CADENERO SEGUNDO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,600,001	$ 104,000	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 64,100	PORVENIR	1070053412	$ 256,100	$ 64,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
99	GIL AREVALO MAURICIO	1069265330	CONDUCTOR 2.TROQ. MACK 72 GLB-277	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,530,973	$ 165,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 101,300	PROTECCION	1070053412	$ 405,000	$ 101,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
100	CASTIBLANCO GALVIS JOHN STEVEN	1070304746	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	ISJ	X	RET			S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 870,088	$ 50,700	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 33,000	PORVENIR	1070053412	$ 137,400	$ 32,700	$ 0	$ 0	Inasistencia sin Justificacion (Retiro)13/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro 15/01/2025
101	CAMARGO RODRIGUEZ LORENZO	1070607202	CONDUCTOR SENCILLA DINA 08 SKH-803	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,249,952	$ 145,400	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 90,100	PORVENIR	1070053412	$ 360,100	$ 89,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
102	VILLAMIZAR VILLAMIZAR JOSE EVANGELISTA	1070943492	OPERADOR GRUA TELESCOPICA MERLE No 5	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,015,654	$ 167,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 120,900	COLPENSIONES	1070053412	$ 482,700	$ 120,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
103	PRIETO PRIETO JORGE ENRIQUE	1070947420	GUITARRERO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,092,137	$ 114,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 83,900	PORVENIR	1070053412	$ 334,900	$ 80,900	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
104	RINCON BACHILLER JUAN CARLOS	1070951879	OPERADOR RETRO EXC. KOBELCO SK 350 5	$ 4,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,122,284	$ 267,900	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 165,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 659,700	$ 165,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
105	MORA MORA WILLIAM JOHAN	1070958972	OPERADOR TRIT./CLAS. ASTEC JCI GT165	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,500,001	$ 162,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 100,100	PORVENIR	1070053412	$ 400,100	$ 100,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
106	BARBOSA CANACUE WEHIMAR	1070959621	OPERADOR FRESADORA WIRTGEN 2100 DC 3	$ 3,400,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,845,287	$ 248,700	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 153,900	PROTECCION	1070053412	$ 615,300	$ 152,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
107	CAMELO SEGURA YOHAN ALDEMAR	1072447725	OPERADOR CILINDRO HAMM HD 75K 23	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,690,370	$ 175,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 107,700	PORVENIR	1070053412	$ 430,600	$ 107,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
108	BENITEZ OTALORA KEVIN SEBASTIAN	1072673962	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

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

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
109	RAMIREZ JOHN FREDY	1072744032	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 84 SOA-804	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,648,301	$ 171,000	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 106,000	PORVENIR	1070053412	$ 423,800	$ 104,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
110	CHUNZA ROMERO JORGE ARMANDO	1073532958	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,600,000	F			S	D	F					S	D		ING	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,846,435	$ 124,400	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 114,000	PROTECCION	1070053412	$ 455,500	$ 113,100	$ 0	$ 0	Ingreso 14/01/2025
111	SANCHEZ MALDONADO HENRY GIOVANNY	1075655674	ALMACENISTA OBRA	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
112	RODRIGUEZ GOMEZ ROBERTO	1075656178	CONDUCTOR 2.TROQ. DINA 90 SKH-632	$ 2,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,752,961	$ 177,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 110,200	COLPENSIONES	1070053412	$ 440,600	$ 108,800	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
113	GARCIA BOLIVAR LILIA JOHANA	1075658523	ASISTENTE GESTION DOCUMENTAL OBRA	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,799,815	$ 117,000	V	EPS SURA	1070053412	$ 72,000	PROTECCION	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
114	RAMIREZ OCHOA CARLOS FERNANDO	1075664068	CADENERO PRIMERO INSPECTOR	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,300,001	$ 149,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 92,100	PORVENIR	1070053412	$ 368,100	$ 92,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
115	GARCIA PINILLA PITER CAMILO	1075664381	RESIDENTE CONTROL OBRA	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 389,800	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 240,000	PORVENIR	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
116	NOVA HERNANDEZ NORVI STEFANY	1075670213	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
117	JULIO RAMOS JEISON ENRIQUE	1075670406	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,530,428	$ 84,800	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 61,400	PORVENIR	1070053412	$ 245,000	$ 60,200	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
118	PEÑA VILLAMIL MARIA DEL PILAR	1075670604	INSPECTOR AMBIENTAL	$ 3,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,000,000	$ 194,900	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 120,000	COLPENSIONES	1070053412	$ 480,000	$ 120,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
119	RODRIGUEZ SIERRA OLMAN JEFERSON	1075672552	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	RET			S	D						S	D					S	D							MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 455,933	$ 31,800	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 18,300	PORVENIR	1070053412	$ 73,000	$ 29,000	$ 0	$ 0	Retiro 08/01/2025
120	CRUZ BECERRA WILSON RICARDO	1075677129	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,527,168	$ 99,700	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 61,100	PORVENIR	1070053412	$ 244,400	$ 61,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
121	MATEUS SANTOS JEISON FREIDAN	1075682749	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,465,892	$ 95,200	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 58,700	PORVENIR	1070053412	$ 234,600	$ 58,500	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
122	RAMIREZ RINCON DANIEL SANTIAGO	1075685563	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
123	GOMEZ PELAYO SEBASTIAN ORLANDO	1075687690	AUXILIAR DIGITACION	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
124	ROMERO GONZALEZ ANDREA YINETH	1075688014	RESIDENTE OBRA	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,379,001	$ 154,700	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 95,200	PORVENIR	1070053412	$ 380,700	$ 95,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
125	BUSTOS CASTELLANOS DIEGO ALFONSO	1076241302	AYUDANTE ORDEN ASEO Y LIMPIEZA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 332,150	$ 16,600	V	EPS SURA	1070053412	$ 13,300	PORVENIR	1070053412	$ 53,200	$ 22,900	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025 Retiro 07/01/2025
126	GUIO ARAOS YENY SOFIA	1076665092	ASISTENTE SOCIAL	$ 1,800,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,800,000	$ 117,000	V	COMPENSAR EPS	1070053412	$ 72,000	PORVENIR	1070053412	$ 288,000	$ 72,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
127	ORTIZ RODRIGUEZ KEVIN MATEO	1076736089	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,423,500	$ 92,500	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 57,000	PORVENIR	1070053412	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
128	FAJARDO CASTELLANOS CRISTIAN DAVID	1077085173	CONDUCTOR MICROBUS 5 TSM -434	$ 2,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,049,735	$ 83,300	IV	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 82,100	PORVENIR	1070053412	$ 328,100	$ 82,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
129	MEDINA SALAZAR JOSE MIGUEL	1077862999	AUXILIAR LABORATORIO	$ 1,600,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,660,330	$ 106,000	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 66,500	PROTECCION	1070053412	$ 265,700	$ 65,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
130	GUTIERREZ MAHECHA DAVINSON	1077972031	OPERADOR LANZADORA DE CONCRETO	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,316,168	$ 150,300	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 92,700	PORVENIR	1070053412	$ 370,700	$ 92,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
131	PRADA VELASQUEZ HERNAN DARIO	1078369090	AYUDANTE GENERAL OBRA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,562,263	$ 101,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 62,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 250,000	$ 62,300	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
132	NARVAEZ GARCIA ANA CASIMIRA	1085225826	RESIDENTE JURIDICO PREDIAL	$ 6,000,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	V	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 6,000,000	$ 250,600	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 240,000	PORVENIR	1070053412	$ 960,000	$ 240,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 13/01/2025
133	CASTRILLO CALIZ MARTIN ELIAS	1085229440	AYUDANTE FINISHER	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D					S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 492,771	$ 22,800	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 17,600	COLPENSIONES	1070053412	$ 76,800	$ 23,700	$ 0	$ 0	Retiro07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
134	BELTRAN DUARTE OSCAR IVAN	1090368350	AYUDANTE CONTROLADOR TRANSITO	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	INC	INC	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,810,073	$ 112,500	V	EPS SURA	1070053412	$ 72,500	PORVENIR	1070053412	$ 289,700	$ 68,500	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa16/01/2025 al 17/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
135	LAMUS GOMEZ LUIS LEONARDO	1095934443	MAESTRO OBRA	$ 2,800,000	F	DT	DT	S	D	F	V	V	V	X	S	D	INC	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,752,071	$ 149,500	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 110,200	PORVENIR	1070053412	$ 440,500	$ 104,600	$ 0	$ 0	Incapacidad Empresa12/01/2025 al 13/01/2025 Descanso por Traslado02/01/2025al03/01/2025 Vacaciones7/01/2025al9/01/

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

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
136	CASTILLO GOMEZ SERGIO ALEXANDER	1098610928	COORDINADOR DISEÑOS	$ 8,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 8,000,001	$ 519,700	V	EPS SURA	1070053412	$ 320,100	PORVENIR	1070053412	$ 1,280,100	$ 320,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
137	VARGAS CARREÑO MARIA LORENA	1098797292	RESIDENTE CALIDAD MATERIALES	$ 4,000,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 4,000,001	$ 259,900	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 160,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 640,100	$ 160,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
138	ECHEVERRI HOYOS CESAR AUGUSTO	1099552669	AYUDANTE TOPOGRAFIA	$ 1,423,500	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,621,572	$ 105,400	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 64,900	COLPENSIONES	1070053412	$ 259,500	$ 64,400	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
139	TORRES GALVAN TOMAS VIDAL	1099960224	OPERADOR EXTENDEDORA CONCRETO SP 15	$ 2,600,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,974,346	$ 152,400	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 119,000	PORVENIR	1070053412	$ 476,000	$ 104,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025
140	PARRA JAIMES BYRON ALFONSO	1102382293	INGENIERO AUXILIAR ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 2,200,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,200,001	$ 143,000	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 88,100	PORVENIR	1070053412	$ 352,100	$ 88,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
141	MARTINEZ PINTO DAVID ANDRES	1104070710	RESIDENTE TECNICO PREDIAL	$ 5,500,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 5,500,001	$ 357,300	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 220,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 880,100	$ 220,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
142	ORJUELA ESPEJO FRANCO DAVID	1105672175	AYUDANTE FINISHER	$ 1,500,000	F	V	V	S	D	F	ISJ	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,678,443	$ 99,700	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 62,300	PROTECCION	1070053412	$ 263,800	$ 61,300	$ 0	$ 0	Inasistencia sin justificación (Descuenta domingo)07/01/2025 Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
143	MAHECHA GIRALDO JEFFRY	1105785152	CONDUCTOR 2,TROQ. DINA 81 SOA-800	$ 2,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,349,362	$ 152,100	V	FAMISANAR EPS	1070053412	$ 94,100	PORVENIR	1070053412	$ 376,000	$ 93,600	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al3/01/2025
144	VASQUEZ RODRIGUEZ NEYLA YISSETH	1105786307	ASISTENTE PREDIAL	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	V	V	V	V	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,800,001	$ 130,000	V	EPS SANITAS	1070053412	$ 112,100	COLPENSIONES	1070053412	$ 448,100	$ 112,100	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025al10/01/2025
145	SUAREZ PALMA CAMILO ANDRES	1106714031	GUITARRERO	$ 1,900,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 1,999,476	$ 112,600	V	NUEVA EPS S.A. CM	1070053412	$ 80,000	PROTECCION	1070053412	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
146	PINZON CAICEDO LUIS EDUARDO	1109386847	OPERADOR FINISHER DYNAPAC SD2500C 4	$ 2,800,000	F	V	V	S	D	F	RET				S	D						S	D						S	D						MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 3,190,174	$ 173,100	V	SALUD TOTAL EPS	1070053412	$ 127,700	PORVENIR	1070053412	$ 510,600	$ 122,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 07/01/2025
147	ZAMORA SUAREZ ANGIE CAROLINA	1233899380	AUXILIAR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	$ 2,100,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	V	S	D	V	V	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MARIO ALBERTO HUERTAS COTES	$ 2,100,000	$ 112,100	V	NUEVA EPS S.A.	1070053412	$ 84,000	PORVENIR	1070053412	$ 336,000	$ 84,000	$ 0	$ 0	Vacaciones2/01/2025 al 3/01/2025 Vacaciones17/01/2025 al 21/01/2025
148	GUTIERREZ CAMELO ERIKA LUCÍA*	20362761	ARQUEÓLOGA LÍDER	$ 6,475,000	F	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X		S	D						ERIKA LUCIA GUTIERREZ CAMELO	$ 7,000,000	9480329280 1069851761	V	ALIANSALUD	9480329280 1069851761	$ 875,000	COLPENSIONES	$ 348,000	$ 1,190,000	$ 140,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 14/02/2025
149	ORTIZ MAURICIO ANDRES	80544027	CONDUCTOR	$ 1,300,000	F	V	V	S	D	F	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	MAVITOURS	$ 1,300,000	$ 56,000	IV	SALUD TOTAL	25375549	$ 52,000	PORVENIR	27197275	$ 208,000	$ 52,000	$ 0	$ 0	Vacaciones 01/01/2025 al 06/01/2025 Fecha de pago 18/02/2025
150	CABEZAS GUTIERREZ ANDERSSON	1033735991	TECNICO ELECTRICISTA	$ 2,000,000	F			S	D	F					S	D						S	D			X	X	X	S	D	X	X				EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	$ 2,000,000	$ 139,200	V	COMPENSAR EPS	1068454728	$ 250,000	PROTECCION	1068454728	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 13/02/2025
151	GUZMAN RODRIGUEZ JHONATTAN GIOVANNI	1023880689	AUXILIAR ELECTRICISTA	$ 1,700,000	F			S	D	F					S	D						S	D			X	X	X	S	D	X	X				EHU INGENIERIA DE PROYECTOS SAS	$ 1,700,000	$ 118,320	V	COMPENSAR EPS	1068454728	$ 212,500	PORVENIR	1068454728	$ 272,000	$ 68,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 13/02/2025

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																													Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
152	USCATEGUI GERMAN	1020738002	CONDUCTOR	$ 1,423,000	RET			S	D	F					S	D						S	D					S	D						CONSTRUCCIONES DYG SAS	$ 866,667	$ 60,400	V	FAMISANAR	948733839	$ 34,700	PORVENIR	9477708261	$ 138,700	$ 34,700	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 01/02/2025 Fecha de pago 24/02/2025
153	CRUZ HERNANDEZ YEISSON JARVEY	1053335788	VIGILANTE	$ 1,423,500	F	X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	SANITAS EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
154	ALVEAR CALDERON JESUS ANDRES	1005776321	VIGILANTE	$ 1,423,500		X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS S.A.	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
155	DIAZ ROMERO REINALDO	72176528	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	COMPENSAR EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
156	RANGEL MEDERO MIGUEL ANGEL	1050461776	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	PER	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,423,500	$ 117,400	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 67,500	PROTECCION	1069908290	$ 227,800	$ 67,500	$ 0	$ 0	Permiso remunerado 11/27/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
157	GUZMAN OLAYA MANUEL FERNANDO	11346324	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 73,000	COLPENSIONES	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
158	SIEMPIRA AMADO HECTOR WILMAN	80854212	VIGILANTE	$ 1,423,500	X	X	X	S	D	X	X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 73,000	PROTECCION	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
159	ROCHA MADRID RONALD ENRIQUE	9274554	VIGILANTE	$ 1,423,500	INA	X	X	S	D	X	X		X		X	X	X		X		X	X	X		X	RET			S	D					SEGURIDAD ARMY	$ 1,276,450	$ 129,300	V	SANITAS EPS	1069908290	$ 74,300	PROTECCION	1069908290	$ 297,100	$ 74,300	$ 0	$ 0	Inasistencia 01/01/2025 Retiro 22/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
160	TOVAR ROBAYO JOSE GREGORIO	1073598391	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
161	RIASCOS SINISTERRA JHON EDINSON	1007795935	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,823,500	$ 127,000	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 73,000	PORVENIR	1069908290	$ 291,800	$ 73,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
162	MONTAÑO CORTES JOSE CRISTOBAL	79166821	VIGILANTE	$ 1,423,500										ING	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,043,900	$ 72,700	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 41,800	COLPENSIONES	1069908290	$ 167,100	$ 41,800	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025 Ingreso 10/02/2025
163	RODRIGUEZ CUSBA MIGUEL ANGEL	1070963839	VIGILANTE	$ 1,423,500	F	X	X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 129,300	PORVENIR	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
164	RUBEN DARIO RODRIGUEZ CASTILLO	1075681994	VIGILANTE	$ 1,423,500	X			X	X	X		X		X	X	X		X		X		X	X	X		X		X	X	X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	SURA EPS	1069908290	$ 129,300	PORVENIR	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
165	JOJOA MAYA EMIR ANDRES	1069099603	SUPERVISOR	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D	ING	X		X	X	X		X		X	X	X	S	X		X		X		SEGURIDAD ARMY	$ 1,361,433	$ 94,800	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 54,500	PROTECCION	1069908290	$ 217,900	$ 54,500	$ 0	$ 0	Ingreso 13/01/2025 Fecha de pago 24/02/2025
166	GUZMAN FLORIAN HUBERT YESID	1050457497	SUPERVISOR	$ 1,423,500	X	X	X	X	X	F		X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	X	X			X	X	X	SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	FAMISANAR EPS	1069908290	$ 129,300	COLPENSIONES	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025
167	LOZANO BETANCOURT ELIBERTO	93451084	SUPERVISOR	$ 1,423,500	F			S	D	X	X				S	D	X	X						X	X						X	X				SEGURIDAD ARMY	$ 1,856,500	$ 129,300	V	NUEVA EPS	1069908290	$ 129,300	COLFONDOS	1069908290	$ 297,100	$ 129,300	$ 0	$ 0	Fecha de pago 24/02/2025

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
168	ORTIZ CERVANTES ADRIAN ESTEBAN	1007422869	OFICIAL	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
169	CERVANTE VARGASJ ESUS ALBERTO	1042351213	MAESTRO	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
170	GUTIERREZ MARTINEZ JESUS MIGUEL	1010146394	AYUDANTE	$ 1,300,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 1,423,500	$ 99,076	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 56,940	PORVENIR	9478901522	$ 227,760	$ 65,144	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
171	CORTEZ ARANGO MARCEL FERNANDO	1055479622	INSPECTOR SST	$ 2,000,000	F			S	D	F			ING	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	YRM INGENIEROS S.A.S	$ 2,000,000	$ 139,200	V	NUEVA EPS	9478901522	$ 80,000	PROTECCION	9478901522	$ 320,000	$ 80,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 09/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
172	GONZALEZ CARRILLO DUMAR ALBERTO	1002604623	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	PORVENIR	1069744804	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Retiro 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
173	RAMIREZ GALINDO JOSE FERNEY	1055247079	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	PROTECCIÓN	1069744804	$ 227,800	$ 52,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
174	SALDAÑA GALINDO JOSE HENRY	80745594	OPERARIO	$ 1,423,500	F	RET																														VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL	1069744804	$ 57,000	COLFONDOS	1069744804	$ 227,800	$ 55,200	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
175	ORTEGÓN FERRO JULIO MOISES	7307743	SUPERVISOR	$ 5,000,000	F	RET		S	D	F					S	D						S	D					S	D						VYS COMERCIAL SAS/JO SEÑALIZAR	$ 5,000,000	$ 348,000	V	FAMISANAR	1069744804	$ 200,000	COLPENSIONES	1069744804	$ 800,000	$ 200,000	$ 0	$ 0	Retiro por traslado 02/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
176	PEÑA VARGAS CARLOS ALBERTO	1033684346	OPERARIO	$ 1,918,100	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,918,100	$ 133,500	V	COMPENSAR	1070067952	$ 76,800	PORVENIR	1070067952	$ 306,900	$ 76,800	$ 0	$ 0	
177	CAICEDO RIAÑO PABLO ANTONIO	79566921	OPERARIO	$ 1,584,600	F			S	D	F					S	D						S	D						S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,584,600	$ 110,300	V	FAMISANAR	1070067952	$ 63,400	COLFONDOS	1070067952	$ 253,600	$ 63,400	$ 0	$ 0	
178	SALAS SÁNCHEZ JUAN SEBASTIÁN	1014303283	OPERARIO	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D						S	D						S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 57,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 52,000	$ 0	$ 0	
179	VILLARRAGA RODRIGUEZ MAIRA KATHERINE	1075650942	AUXILIAR SST	$ 1,500,000	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SURA	1070067952	$ 60,000	PORVENIR	1070067952	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Retiro 31/01/2025
180	ROSARIO VARGAS JHON HECTOR	1003359685	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F					S	D						S	D						S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	1070067952	$ 57,000	COLPENSIONES	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	
181	OSPINA BARRIOS LUIS ALEJANDRO	80160356	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		ING	X	X	S	D	X	X		X		S	D						S	D						VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 178,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso 08/01/2025 /Retiro 17/01/2025
182	VARGAS BELTRAN WILMER JOHAN	1076516639	OPERARIO	$ 474,500	F			S	D	F					S	D						S	D						S	D					ING	VYS COMERCIAL SAS	$ 474,500	$ 33,100	V	FAMISANAR	1070067952	$ 19,000	PORVENIR	1070067952	$ 76,000	$ 19,000	$ 0	$ 0	Ingreso 31/01/2025 Fecha de pago 21/02/2025
183	TELLEZ CHAPARRO TANIA YULIETH	1000253811	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	COMPENSAR	1070067952	$ 57,000	PORVENIR	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 21/02/2025

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

FECHA: 6/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
184	MALAVER CHAVEZ HAROLD GIOVANY	1003823946	AYUDANTE	$ 1,423,500	F			S	D	F		X	X	X	S	D	X	X		X		S	D	X	X	X	X		S	D	X				X	VYS COMERCIAL SAS	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SURA	1070067952	$ 57,000	PROTECCIÓN	1070067952	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Fecha de pago 21/02/2025
185	HERNANDEZ MOVILLA HERNAN ENRIQUE	91493096	DIRECTOR DE OBRA	$ 4,000,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING			X	S	D							TECMO SA	$ 7,498,752	$ 522,000	V	SALUD TOTAL EPS	9480373324	$ 300,000	PORVENIR	9471247443	$ 1,199,900	$ 300,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
186	RAMIREZ CASTRO JOHAN ALEXANDER	1073176571	RESIDENTE DE OBRA	$ 2,800,000	F			S	D	F					S	D						S	D				ING	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA	$ 2,800,000	$ 233,900	V	FAMISANAR	9480373324	$ 134,900	COLPENSIONES	9480373324	$ 537,600	$ 134,400	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 24/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
187	VERA TORRES LAURA JURIETH	1110596380	RESIDENTE SST OBRA	$ 2,100,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA	$ 2,444,027	$ 170,104	V	SANITAS	9473268892	$ 97,761	PROTECCION	9480482255	$ 391,100	$ 97,800	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 14/02/2025
188	ALFONSO CALDERON JOSE HENRY	79130583	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SANITAS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
189	FANDIÑO ABELLA ISRAEL	79381641	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,823,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
190	HUERTAS ABELLA OMAR	19476504	SUPERVISOR DE MONTAJE	$ 1,500,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SANITAS	9480482255	$ 60,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
191	LUNA CARVAJAL ALBEIRO	1063723386	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
192	LUNA CARVAJAL BEIMAR	1063717083	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
193	SALGADO ALFONSO ROBINSON ARIEL	1048849157	SOLDADOR	$ 2,142,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,500,000	$ 104,400	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 60,000	COLFONOS	9480482255	$ 240,000	$ 60,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
194	SOCADAGUI GALLO CARLOS ARTURO	79123484	SUPERVISOR	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	FAMISANAR	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
195	TORRES HERNANDEZ PEDRO VICENTE	80380687	OFICIAL DE MONTAJE	$ 1,962,000	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
196	LUNA CARVAJAL GRIMALDO	11173138	OFIAL DE MONTAJE	$ 2,123,500	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	SALUD TOTAL EPS	9480482255	$ 57,000	PORVENIR	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025
197	TAO ATENCIA CLAUDIO	6892259	AYUDANTE DE MONTAJE	$ 1,823,500	F			S	D	F					S	D						S	D	ING	X	X	X	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 1,423,500	$ 99,100	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 57,000	COLPENSIONES	9480482255	$ 227,800	$ 57,000	$ 0	$ 0	Ingreso por traslado 20/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025

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

FECHA 6/02/2025
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25

PROYECTO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 de 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA TPF

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COLSUBSIDIO

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																													Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (indicar noveda de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
198	SANCHEZ ALERO YEISON EDUARDO	1077085653	INSPECTOR SST	$ 2,200,000	F			S	D	F					S	D						S	D				ING	X	S	D	X	X	X	X	X	TECMO SA/METALICAS HYM	$ 840,000	$ 58,500	V	NUEVA EPS	9480482255	$ 33,600	PROTECCION	9480482255	$ 134,400	$ 33,600	$ 0	$ 0	Ingreo nuevo 23/01/2025 Fecha de pago 20/02/2025

El contratista adjunta la certificación de fecha 6/02/2025 a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

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

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

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

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

5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.

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

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

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

Firma

Nombre: Pablo Cesar Molina Salinas

Director de Obra

Matrícula Profesional No.: 25202105926 CND

Observacion: Se envian anexos de acuerdo a normatividad vigente artículo 3.2.2.1 del Decreto 780 de 2016, sustituido por el Decreto 1990 de 2016, donde permite la presentación y pago de las planillas de seguridad social, hasta unas fechas determinadas.

Firma

Nombre: Luis Antonio Rueda Rueda

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STD

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Anexo No 4.

MEPI-MN1-IN-15-FR-8 Informe financiero

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021 — **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025 — **PROYECTO:** CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA-TPF

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2021	R. P. No. 422021	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	989-2021	$ 9,910,906,523.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	20	Propios	989-2021	$ 791,727,768.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	20	Propios	989-2021	$ 533,075,232.00	$ -
			TOTAL			**$ 11,235,709,523.00**	
2022	R. P. No. 202422	C-2401-0600-41-0-2401008-02	13	Nación	989-2021	$ 22,599,725,501.95	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	13	Nación	989-2021	$ 463,254,998.53	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	13	Nación	989-2021	$ 341,781,404.52	$ -
	R. P. No. 546722	C-2401-0600-41-0-2401023-02	13	Nación	Adicion No 1	$ 13,601,601,038.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401008-02	13	Nación	Adicion No 1	$ 4,978,450,040.00	$ -
	R. P. No. 812322	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	Adicion No 2	$ 39,605,717,078.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	20	Propios	Adicion No 2	$ 394,282,922.00	$ -
	R. P. No.1135122	C-2401-0600-41-0-2401008-02	20	Propios	989-2021 Traslado de recursos No 1	$ 20,000,000,000.00	$ -
			TOTAL			**$ 101,984,812,983.00**	
2023	R. P. No. 121123	C-2401-0600-41-0-2401008-02	11	Nacion	989-2021	$ 39,479,505,905.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401017-02	11	Nacion	989-2021	$ 833,858,997.00	$ -
		C-2401-0600-41-0-2401023-02	11	Nacion	989-2021	$ 615,206,527.00	$ -
			TOTAL			**$ 40,928,571,429.00**	
2024	R. P. No. 214424	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	11	Nacion	989-2021	$ 22,151,083,525.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	11	Nacion	989-2021	$ 1,094,520,472.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	11	Nacion	989-2021	$ 159,157,907.00	$ -
		C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	16	Nacion	989-2021	$ 32,088,257,679.00	$ 6,849,674,074
		C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	16	Nacion	989-2021	$ 17,291,524.00	$ 17,291,524
		C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	16	Nacion	989-2021	$ 161,117,464.00	$ 161,117,464
			TOTAL			**$ 55,671,429,571.00**	**$ 7,028,083,062.00**
2025					989-2021	$ 28,085,714,286.00	$ 28,085,714,286.00
			TOTAL			**$ 28,085,714,286.00**	**$ 28,085,714,286.00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 209,820,522,506.00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	Obra	Junio 2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 11,235,709,523	$ 465,288,090,475				
1	Ajuste Definitivo	Junio 2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 11,235,709,523	$ 465,288,090,475				
2	Obra	Julio 2021	$ 856,006,600	$ 76,640,120	$ 932,646,720	$ -	$ 932,646,720	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 10,303,062,803	$ 464,355,443,755	17358, 25/02/2022	X		
2	Ajuste Definitivo	Julio 2021	$ 23,621,314	$ 69,047	$ 956,337,081	$ -	$ 23,690,361	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 10,279,372,442	$ 464,331,753,394	125292, 16/02/2022	X		
3	Obra	Agosto 2021	$ 1,701,826,111	$ 4,976,370	$ 2,663,139,562	$ -	$ 1,706,802,481	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 8,572,569,961	$ 462,624,950,913	96455, 26/10/2021	X		
3	Ajuste Definitivo	Agosto 2021	$ 88,354,885	$ 258,268	$ 2,751,752,715	$ -	$ 88,613,153	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 8,483,956,808	$ 462,536,337,760	125297, 25/02/2022	X		
4	Obra	Septiembre 2021	$ 1,629,017,284	$ 4,762,293	$ 4,385,532,292	$ -	$ 1,633,779,577	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 6,850,177,231	$ 460,902,558,183	16718, 26/02/2022	X		
4	Ajuste Definitivo	Septiembre 2021	$ 75,998,178	$ 222,149	$ 4,461,752,619	$ -	$ 76,220,327	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 6,773,956,904	$ 460,826,337,856	125303, 13/02/2022	X		
5	Obra	Octubre 2021	$ 2,486,379,830	$ 7,267,880	$ 6,955,400,329	$ -	$ 2,493,647,710	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 4,280,309,194	$ 458,332,690,146	120823, 18/12/2021	X		
5	Ajuste Definitivo	Octubre 2021	$ 124,273,332	$ 363,261	$ 7,080,036,922	$ -	$ 124,636,593	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 4,155,672,601	$ 458,208,053,553	125299, 25/02/2022	X		
6	Obra	Noviembre 2021	$ 1,467,772,666	$ 4,290,412	$ 8,552,100,000	$ -	$ 1,472,063,078	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 2,683,609,523	$ 456,735,990,475	125304, 29/12/2021	X		
6	Ajuste Definitivo	Noviembre 2021	$ 102,922,830	$ 300,851	$ 8,655,323,681	$ -	$ 103,223,681	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 2,580,385,842	$ 456,632,766,794	17165, 27/02/2022	X		
7	obra	Diciembre 2021	$ 2,572,751,048	$ 7,520,349	$ 11,235,595,078	$ -	$ 2,580,271,397	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ 114,445	$ 454,052,495,397	127275, 30/12/2021	X		
8	obra	Enero 2022	$ 96,172	$ 18,273	$ 11,235,709,523	$ -	$ 114,445	$ -	No.422021 De (24/05/2021)	$ -	$ 454,052,380,952	23484, 12/03/2022	X		

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
8	obra	Enero 2022	$ 5,379,716,641.00	$ 15,707,334.00	$ 16,631,133,498	$ -	$ 5,395,423,975	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 18,009,337,930	$ 448,656,956,977	23484, 12/03/2022	X		
7	Ajuste Definitivo	Diciembre 2021	$ 143,281,245.00	$ 418,822.00	$ 16,774,833,565	$ -	$ 143,700,067	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 17,865,637,863	$ 448,513,256,910	23506, 11/03/2022	X		
9	obra	Febrero 2022	$ 5,386,822,235.00	$ 15,747,248.00	$ 22,177,403,048	$ -	$ 5,402,569,483	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,463,068,380	$ 443,110,687,427	33934, 10/04/2022	X		
9	Ajuste Provisional	Febrero 2022	$ 188,520,658.00	$ 551,060.00	$ 22,366,474,766	$ -	$ 189,071,718	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,273,996,662	$ 442,921,615,709	51702, 24/05/2022	X		
8	Ajuste Provisional	Enero 2022	$ 242,228,964.00	$ 708,054.00	$ 22,609,411,784	$ -	$ 242,937,018	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 12,031,059,644	$ 442,678,678,691	51669, 24/05/2022	X		
10	obra	Marzo 2022	$ 5,492,119,837.00	$ 17,639,909.00	$ 28,119,171,530	$ -	$ 5,509,759,746	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 6,521,299,898	$ 437,168,918,945	58537, 10/06/2022	X		
11	obra	Abril 2022	$ 5,993,939,994.00	$ 17,521,463.00	$ 34,130,632,987	$ -	$ 6,011,461,457	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 509,838,441	$ 431,157,457,488	52524, 24/05/2022	X		
10	Ajuste Provisional	Marzo 2022	$ 156,031,867.00	$ 456,093.00	$ 34,287,120,947	$ -	$ 156,487,960	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 353,350,481	$ 431,000,969,528	59238, 15/06/2022	X		
11	Ajuste Provisional	Abril 2022	$ 83,070,581.00	$ 242,822.00	$ 34,370,434,350	$ -	$ 83,313,403	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ 270,037,078	$ 430,917,656,125	57710, 08/06/2022	X		
12	obra	Mayo 2022	$ 269,940,322.00	$ 96,756.00	$ 34,640,471,428	$ -	$ 270,037,078	$ -	No.202422 De (09/02/2022)	$ -	$ 430,647,619,047	77583, 27/07/2022	X		
12	obra	Mayo 2022	$ 4,561,185,767	$ 17,254,124	$ 39,218,911,319	$ -	$ 4,578,439,891	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 14,001,611,187	$ 444,649,230,234	77583, 27/07/2022	X		
12	Ajuste Provisional	Mayo 2022	$ 78,612,046	$ 229,789	$ 39,297,753,154	$ -	$ 78,841,835	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 13,922,769,352	$ 444,570,388,399	77577, 27/07/2022	X		
13	Obra	Junio 2022	$ 9,851,848,191	$ 30,176,093	$ 49,179,777,438	$ -	$ 9,882,024,284	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 4,040,745,068	$ 434,688,364,115	77585, 27/07/2022	X		
13	Ajuste Provisional	Junio 2022	$ 273,793,543	$ 800,320	$ 49,454,371,301	$ -	$ 274,593,863	$ -	No.546722 De (11/05/2022)	$ 3,766,151,205	$ 434,413,770,252	87625, 22/08/2022	X		
14	Obra	Julio 2022	$ 9,222,067,958	$ 196,633,413	$ 58,873,072,672	$ -	$ 9,418,701,371	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 34,347,449,834	$ 464,995,068,881	94407, 06/09/2022	X		
15	Obra	Agosto 2022	$ 7,030,671,331	$ 28,983,288	$ 65,932,727,291	$ -	$ 7,059,654,619	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,287,795,215	$ 457,935,414,262	100306, 19/09/2022	X		
8	Ajuste Definitivo	Enero 2022	$ 69,844,488	$ 204,161	$ 66,002,775,940	$ -	$ 70,048,649	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,217,746,566	$ 457,865,365,613	136898, 31/01/2023	X		
9	Ajuste Definitivo	Febrero 2022	$ 148,244,511	$ 433,330	$ 66,151,453,781	$ -	$ 148,677,841	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 27,069,068,725	$ 457,716,687,772	137654, 31/01/2023	X		
10	Ajuste Definitivo	Marzo 2022	$ 181,867,320	$ 531,612	$ 66,333,852,713	$ -	$ 182,398,932	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,886,669,793	$ 457,534,288,840	116444, 28/10/2022	X		
11	Ajuste Definitivo	Abril 2022	$ 200,864,520	$ 587,142	$ 66,535,304,375	$ -	$ 201,451,662	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,685,218,131	$ 457,332,837,178	132665, 14/02/2022	X		
12	Ajuste Definitivo	Mayo 2022	$ 216,155,291	$ 631,839	$ 66,752,091,505	$ -	$ 216,787,130	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 26,468,431,001	$ 457,116,050,048	136927, 30/01/2023	X		
13	Ajuste Definitivo	Junio 2022	$ 574,482,297	$ 1,679,256	$ 67,328,253,058	$ -	$ 576,161,553	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 25,892,269,448	$ 456,539,888,495	134252, 19/12/2022	X		
14	Ajuste Definitivo	Julio 2022	$ 1,101,288,844	$ 3,219,152	$ 68,432,761,054	$ -	$ 1,104,507,996	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 24,787,761,452	$ 455,435,380,499	117546, 01/11/2022	X		
15	Ajuste Definitivo	Agosto 2022	$ 1,024,823,410	$ 2,995,638	$ 69,460,580,102	$ -	$ 1,027,819,048	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 23,759,942,404	$ 454,407,561,451	134639, 23/12/2022	X		
16	Obra	Septiembre 2022	$ 7,593,958,623	$ 22,249,620	$ 77,076,788,345		$ 7,616,208,243	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 16,143,734,161	$ 446,791,353,208	115399, 28/10/2022	X		

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025

PROYECTO: CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

16	Ajuste Definitivo	Septiembre 2022	$ 1,195,604,725	$ 3,494,845	$ 78,275,887,915	$ -	$ 1,199,099,570	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 14,944,634,591	$ 445,592,253,638	134492, 15/12/2022	X		
17	Obra	Octubre 2022	$ 5,314,743,936	$ 74,446,733	$ 83,665,078,584	$ -	$ 5,389,190,669	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 9,555,443,922	$ 440,203,062,969	129490, 30/11/2022	X		
17	Ajuste Provisional	Octubre 2022	$ 837,572,751	$ 2,448,290	$ 84,505,099,625	$ -	$ 840,021,041	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 8,715,422,881	$ 439,363,041,928	141930, 01/02/2023	X		
17	Ajuste Definitivo	Octubre 2022	$ 44,575,007	$ 130,296	$ 84,549,804,928	$ -	$ 44,705,303	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 8,670,717,578	$ 439,318,336,625	12390, 22/02/2023	X		
18	Obra	Noviembre 2022	$ 6,708,720,272	$ 20,152,067	$ 91,278,677,267	$ -	$ 6,728,872,339	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 1,941,845,239	$ 432,589,464,286	137963, 27/01/2023	X		
18	Ajuste Provisional	Noviembre 2022	$ 1,228,609,873	$ 3,591,321	$ 92,510,878,461	$ -	$ 1,232,201,194	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ 709,644,045	$ 431,357,263,092	141953, 01/02/2023	X		
19	Obra	Diciembre 2022	$ 704,587,605	$ 5,056,440	$ 93,220,522,506	$ -	$ 709,644,045	$ -	No.812322 De (7/28/2022)	$ -	$ 430,647,619,047	141922, 01/02/2023	X		
19	Obra	Diciembre 2022	$ 9,622,972,689	$ 59,411,536	$ 102,902,906,731	$ -	$ 9,682,384,225	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 10,317,615,775	$ 420,965,234,822	141922, 01/02/2023	X		
19	Ajuste Provisional	Diciembre 2022	$ 2,091,059,845	$ 6,112,328	$ 105,000,078,904	$ -	$ 2,097,172,173	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 8,220,443,602	$ 418,868,062,649	141955, 11/02/2023	X		

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
20	Obra	Enero 2023	$ 1,831,866,913	$ 7,607,765	$ 106,839,553,582	$ -	$ 1,839,474,678	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 6,380,968,924	$ 417,028,587,971	20483, 08/03/2023	X		
20	Ajuste Provisional	Enero 2023	$ 166,728,843	$ 487,362	$ 107,006,769,787	$ -	$ 167,216,205	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 6,213,752,719	$ 416,861,371,766	34658, 17/04/2023	X		
21	Obra	Febrero 2023	$ 6,015,093,638	$ 18,687,555	$ 113,040,550,980	$ -	$ 6,033,781,193	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 36,094,790,236	$ 410,827,590,573	29130, 28/03/2023	X		
21	Ajuste Provisional	Febrero 2023	$ 1,128,432,175	$ 3,298,494	$ 114,172,281,649	$ -	$ 1,131,730,669	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 34,963,059,567	$ 409,695,859,904	37966, 20/04/2023	X		
22	Obra	Marzo 2023	$ 3,199,999,721	$ 46,914,926	$ 117,419,196,296	$ -	$ 3,246,914,647	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 31,716,144,920	$ 406,448,945,257	36558, 18/04/2023	X		
22	Ajuste Provisional	Marzo 2023	$ 767,465,921	$ 2,243,362	$ 118,188,905,579	$ -	$ 769,709,283	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 30,946,435,637	$ 405,679,235,974	38082, 20/04/2023	X		
23	Obra	Abril 2023	$ 3,269,573,881	$ 10,697,920	$ 121,469,177,380	$ -	$ 3,280,271,801		No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 2,933,480,918	$ 402,398,964,173	53601, 14/06/2023	X		
23	Ajuste Provisional	Abril 2023	$ 956,134,353	$ 2,794,854	$ 122,428,106,587	$ -	$ 958,929,207		No. 1135122 De (10/24/2022)	$ 1,974,551,711	$ 401,440,034,966	53900, 15/06/2023	X		
24	Obra	Mayo 2023	$ 1,966,773,725	$ 7,777,986	$ 124,402,658,298	$ -	$ 1,974,551,711	$ -	No. 1135122 De (10/24/2022)	$ -	$ 399,465,483,255	61617, 17/07/2023	X		
24	Obra	Mayo 2023	$ 2,320,110,095	$ 9,175,323	$ 126,731,943,716	$ -	$ 2,329,285,418	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 28,617,150,219	$ 397,136,197,837	61617, 17/07/2023	X		
24	Ajuste Provisional	Mayo 2023	$ 945,017,297	$ 2,762,358	$ 127,679,723,371	$ -	$ 947,779,655		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 27,669,370,564	$ 396,188,418,182	64904, 06/07/2023	X		
25	Obra	Junio 2023	$ 3,217,905,526	$ 10,673,901	$ 130,908,302,798	$ -	$ 3,228,579,427	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 24,440,791,137	$ 392,959,838,755	70343, 20/07/2023	X		
25	Ajuste Provisional	Junio 2023	$ 601,075,149	$ 1,756,989	$ 131,511,134,936	$ -	$ 602,832,138		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 23,837,958,999	$ 392,357,006,617	76637, 09/08/2023	X		
26	Obra	Julio 2023	$ 1,084,001,313	$ 3,281,516	$ 132,598,417,765	$ -	$ 1,087,282,829	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,750,676,170	$ 391,269,723,788	80363, 22/08/2023	X		
26	Ajuste Provisional	Julio 2023	$ 195,373,240	$ 571,091	$ 132,794,362,096	$ -	$ 195,944,331		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,554,731,839	$ 391,073,779,457	80534, 24/08/2023	X		
18	Ajuste Definitivo	Noviembre 2022	$ 87,120,068	$ 254,659	$ 132,881,736,823	$ -	$ 87,374,727		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,467,357,112	$ 390,986,404,730	81981, 25/09/2023	X		
19	Ajuste Definitivo	Diciembre 2022	$ 129,838,042	$ 379,527	$ 133,011,954,392	$ -	$ 130,217,569		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,337,139,543	$ 390,856,187,161	81720, 19/09/2023	X		
20	Ajuste Definitivo	Enero 2023	$ 71,015,812	$ 207,583	$ 133,083,177,787	$ -	$ 71,223,395		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,265,916,148	$ 390,784,963,766	81722, 20/09/2023	X		
21	Ajuste Definitivo	Febrero 2023	$ 149,043,160	$ 435,664	$ 133,232,656,611	$ -	$ 149,478,824		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,116,437,324	$ 390,635,484,942	82174, 26/09/2023	X		
22	Ajuste Definitivo	Marzo 2023	$ 44,496,958	$ 130,068	$ 133,277,283,637	$ -	$ 44,627,026		No. 121123 De (02/07/2023)	$ 22,071,810,298	$ 390,590,857,916	81724, 21/09/2023	X		
27	Obra	Agosto 2023	$ 1,655,891,362	$ 7,359,034	$ 134,940,534,033	$ -	$ 1,663,250,396	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 20,408,559,902	$ 388,927,607,520	81982, 22/09/2023	X		
28	Obra	Septiembre 2023	$ 2,081,745,441	$ 6,541,847	$ 137,028,821,321	$ -	$ 2,088,287,288	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 18,320,272,614	$ 386,839,320,232	83218, 20/10/2023	X		
29	Obra	Octubre 2023	$ 2,388,482,822	$ 8,763,623	$ 139,426,067,766	$ -	$ 2,397,246,445	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 15,923,026,169	$ 384,442,073,787	85220, 22/11/2023	X		
27	Ajuste Provisional	Agosto 2023	$ 502,880,067	$ 1,469,957	$ 139,930,417,790	$ -	$ 504,350,024	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 15,418,676,145	$ 383,937,723,763	86223, 04/12/2024	X		
28	Ajuste Provisional	Septiembre 2023	$ 659,637,980	$ 1,928,173	$ 140,591,983,943	$ -	$ 661,566,153	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 14,757,109,992	$ 383,276,157,610	86224, 04/12/2023	X		
29	Ajuste Provisional	Octubre 2023	$ 791,952,086	$ 2,314,937	$ 141,386,250,966	$ -	$ 794,267,023	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 13,962,842,969	$ 382,481,890,587	89010, 05/03/2024	X		
30	Obra	Noviembre 2023	$ 4,708,466,466	$ 14,130,560	$ 146,108,847,992	$ -	$ 4,722,597,026	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 8,040,245,943	$ 377,759,293,561	87786, 01/02/2024	X		
30	Ajuste Provisional	Noviembre 2023	$ 2,179,390,225	$ 6,370,526	$ 148,294,608,743	$ -	$ 2,185,760,751	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 5,854,485,192	$ 375,573,532,810	87792, 16/12/2023	X		
31	Obra	Diciembre 2023	$ 4,222,178,084	$ 12,341,751	$ 152,529,128,578	$ -	$ 4,234,519,835	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ 1,619,965,357	$ 371,339,012,975	87793, 17/12/2023	X		
31	Ajuste Provisional	Diciembre 2023	$ 1,615,243,875	$ 4,721,482	$ 154,149,093,935	$ -	$ 1,619,965,357	$ -	No. 121123 De (02/07/2023)	$ -	$ 369,719,047,618	87800, 17/12/2023	X		

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
32	Obra	Enero 2024	$ 1,110,474,272	$ 4,242,781	$ 155,263,810,988	$ -	$ 1,114,717,053	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 55,056,711,518	$ 368,604,330,565	1798, 03/04/2024	X		
32	Ajuste Provisional	Enero 2024	$ 352,671,948	$ 1,030,887	$ 155,617,513,823	$ -	$ 353,702,835	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 54,703,008,683	$ 368,250,627,730	2049, 04/04/2024	X		
33	Obra	Febrero 2024	$ 3,432,134,271	$ 10,756,403	$ 159,060,404,497	$ -	$ 3,442,890,674	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 51,260,118,009	$ 364,807,737,056	2050, 04/04/2024	X		
33	Ajuste Provisional	Febrero 2024	$ 1,265,984,654	$ 3,700,570	$ 160,330,089,721	$ -	$ 1,269,685,224	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 49,990,432,785	$ 363,538,051,832	2451, 22/04/2024	X		
34	Obra	Marzo 2024	$ 2,805,319,125	$ 9,462,375	$ 163,144,871,221	$ -	$ 2,814,781,500	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 47,175,651,285	$ 360,723,270,332	3109, 25/04/2024	X		
34	Ajuste Provisional	Marzo 2024	$ 1,062,552,647	$ 3,105,923	$ 164,210,529,791	$ -	$ 1,065,658,570	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 46,109,992,715	$ 359,657,611,762	4153, 17/05/2024	X		
35	Obra	Abril 2024	$ 2,537,880,112	$ 10,527,278	$ 166,758,937,181	$ -	$ 2,548,407,390	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 43,561,585,325	$ 357,109,204,372	4200, 20/05/2024	X		
35	Ajuste Provisional	Abril 2024	$ 1,014,861,267	$ 2,966,517	$ 167,776,764,965	$ -	$ 1,017,827,784	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 42,543,757,541	$ 356,091,376,588	5903, 18/06/2024	X		
36	Obra	Mayo 2024	$ 2,392,821,981	$ 9,034,960	$ 170,178,621,906	$ -	$ 2,401,856,941	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 40,141,900,600	$ 353,689,519,647	6105, 24/06/2024	X		
37	Obra	Junio 2024	$ 2,153,952,065	$ 6,654,888	$ 172,339,228,859	$ -	$ 2,160,606,953	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 37,981,293,647	$ 351,528,912,694	6533, 28/06/2024	X		
36	Ajuste Provisional	Mayo 2024	$ 633,411,375	$ 1,851,509	$ 172,974,491,743	$ -	$ 635,262,884	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 37,346,030,763	$ 350,893,649,810	7341, 19/07/2024	X		

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Modernización de Carreteras Nacionales - Grupo Oriente

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 063

MES INFORME MENSUAL: ENERO 2025

PROYECTO: CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDECUESTA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TPF

37	Ajuste Provisional	Junio 2024	$ 727,508,298	$ 2,126,563	$ 173,704,126,604	$ -	$ 729,634,861	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 36,616,395,902	$ 350,164,014,949	7495, 22/07/2022	X		
38	Obra	Julio 2024	$ 2,564,411,273	$ 8,045,385	$ 176,276,583,262	$ -	$ 2,572,456,658	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 34,043,939,244	$ 347,591,558,291				
38	Ajuste Provisional	Julio 2024	$ 1,079,624,338	$ 3,155,825	$ 177,359,363,425	$ -	$ 1,082,780,163	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 32,961,159,081	$ 346,508,778,128				
39	Obra	Agosto 2024	$ 2,827,067,584	$ 14,333,224	$ 180,200,764,233	$ -	$ 2,841,400,808	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 30,119,758,273	$ 343,667,377,320				
39	Ajuste Provisional	Agosto 2024	$ 1,173,241,738	$ 3,429,476	$ 181,377,435,447	$ -	$ 1,176,671,214	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 28,943,087,059	$ 342,490,706,106				
40	Obra	Septiembre 2024	$ 3,632,674,932	$ 11,774,860	$ 185,021,885,239	$ -	$ 3,644,449,792	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 25,298,637,267	$ 338,846,256,314				
41	Obra	Octubre 2024	$ 2,913,326,677	$ 9,029,323	$ 187,944,241,239	$ -	$ 2,922,356,000	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 22,376,281,267	$ 335,923,900,314				
40	Ajuste Provisional	Septiembre 2024	$ 1,598,009,911	$ 4,671,106	$ 189,546,922,256	$ -	$ 1,602,681,017	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 20,773,600,250	$ 334,321,219,297				
41	Ajuste Provisional	Octubre 2024	$ 1,096,364,015	$ 3,204,756	$ 190,646,491,027	$ -	$ 1,099,568,771	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 19,674,031,479	$ 333,221,650,526				
42	Obra	Noviembre 2024	$ 3,762,610,727	$ 11,647,055	$ 194,420,748,809	$ -	$ 3,774,257,782	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 15,899,773,697	$ 329,447,392,744				
43	Obra	Diciembre 2024	$ 4,262,294,477	$ 152,188,934	$ 198,835,232,220		$ 4,414,483,411	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 11,485,290,286	$ 325,032,909,333				
42	Ajuste Provisional	Noviembre 2024	$ 1,313,115,145	$ 3,838,336	$ 200,152,185,701	$ -	$ 1,316,953,481		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 10,168,336,805	$ 323,715,955,852				
43	Ajuste Provisional	Diciembre 2024	$ 1,537,246,675	$ 4,493,490	$ 201,693,925,866	$ -	$ 1,541,740,165		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,626,596,640	$ 322,174,215,687				
23	Ajuste Definitivo	Abril 2023	$ 52,957,145	$ 154,798	$ 201,747,037,809	$ -	$ 53,111,943		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,573,484,697	$ 322,121,103,744				
24	Ajuste Definitivo	Mayo 2023	$ 15,601,927	$ 45,606	$ 201,762,685,342	$ -	$ 15,647,533		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,557,837,164	$ 322,105,456,211				
25	Ajuste Definitivo	Junio 2023	$ 3,752,490	$ 10,969	$ 201,766,448,801	$ -	$ 3,763,459		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,554,073,705	$ 322,101,692,752				
26	Ajuste Definitivo	Julio 2023	$ 2,421,909	$ 7,080	$ 201,768,877,790	$ -	$ 2,428,989		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,551,644,716	$ 322,099,263,763				
27	Ajuste Definitivo	Agosto 2023	$ 56,898,691	$ 166,320	$ 201,825,942,801	$ -	$ 57,065,011		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,494,579,705	$ 322,042,198,752				
28	Ajuste Definitivo	Septiembre 2023	$ 38,555,895	$ 112,702	$ 201,864,611,398	$ -	$ 38,668,597		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,455,911,108	$ 322,003,530,155				
29	Ajuste Definitivo	Octubre 2023	$ 39,816,425	$ 116,386	$ 201,904,544,209	$ -	$ 39,932,811		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,415,978,297	$ 321,963,597,344				
30	Ajuste Definitivo	Noviembre 2023	$ 191,832,862	$ 560,742	$ 202,096,937,813	$ -	$ 192,393,604		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,223,584,693	$ 321,771,203,740				
31	Ajuste Definitivo	Diciembre 2023	$ 102,130,994	$ 298,537	$ 202,199,367,344	$ -	$ 102,429,531		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,121,155,162	$ 321,668,774,209				
32	Ajuste Definitivo	Enero 2024	$ 40,772,357	$ 119,181	$ 202,240,258,882	$ -	$ 40,891,538		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,080,263,624	$ 321,627,882,671				
33	Ajuste Definitivo	Febrero 2024	$ 67,652,072	$ 197,753	$ 202,308,108,707	$ -	$ 67,849,825		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 8,012,413,799	$ 321,560,032,846				
34	Ajuste Definitivo	Marzo 2024	$ 22,994,408	$ 67,215	$ 202,331,170,330	$ -	$ 23,061,623		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,989,352,176	$ 321,536,971,223				
35	Ajuste Definitivo	Abril 2024	$ 85,802,686	$ 250,808	$ 202,417,223,824	$ -	$ 86,053,494		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,903,298,682	$ 321,450,917,729				
36	Ajuste Definitivo	Mayo 2024	$ 59,587,545	$ 174,179	$ 202,476,985,548	$ -	$ 59,761,724		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,843,536,958	$ 321,391,156,005				
37	Ajuste Definitivo	Junio 2024	$ 9,077,121	$ 26,533	$ 202,486,089,202	$ -	$ 9,103,654		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,834,433,304	$ 321,382,052,351				
38	Ajuste Definitivo	Julio 2024	$ 63,229,449	$ 184,825	$ 202,549,503,476	$ -	$ 63,414,274		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,771,019,030	$ 321,318,638,077				
39	Ajuste Definitivo	Agosto 2024	$ 73,843,117	$ 215,849	$ 202,623,562,442	$ -	$ 74,058,966		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,696,960,064	$ 321,244,579,111				
40	Ajuste Definitivo	Septiembre 2024	$ 128,381,682	$ 375,270	$ 202,752,319,394	$ -	$ 128,756,952		No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,568,203,112	$ 321,115,822,159				
41	Ajuste Definitivo	Octubre 2024	$ 21,955,210	$ 64,177	$ 202,774,338,781	$ -	$ 22,019,387	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,546,183,725	$ 321,093,802,772				

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
42	Ajuste Definitivo	Noviembre 2024	$ 18,047,910	$ 52,753	$ 202,792,439,444	$ -	$ 18,100,663	$ -	No. 214424 De (15/03/2024)	$ 7,028,083,062	$ 321,075,702,109				
44	Obra	Enero 2025	$ 422,744,512	$ 5,272,189	$ 203,220,456,145	$ -	$ 428,016,701	$ -			$ 320,647,685,408				
TOTALES															

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 157,871,622,377	$ 461,470,896	**$ 158,333,093,273**
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 35,436,451,482	$ 103,583,473	**$ 35,540,034,955**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -		**$ -**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 2,546,309,757	$ 483,798,854	**$ 3,030,108,611**
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ 4,371,445,039	$ 100,431,507	**$ 4,471,876,546**
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ 1,663,056,059	$ 7,760,539	**$ 1,670,816,598**
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ 171,645,389	$ -	**$ 171,645,389**
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ 2,797,546		**$ 2,797,546**
ADMINISTRACIÓN- PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ 69,939	$ 13,288	**$ 83,227**
VALOR TOTAL	$ 202,063,397,588	$ 1,157,058,557	**$ 203,220,456,145**

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

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

Firma
Nombre: PABLO CESAR MOLINA SALINAS
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202105926CND

Firma
Nombre: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-16905 STDER

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

Anexo No 5.

MEPI-MN1-IN-15-FR-10 Estado general del tiempo

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

FECHA: 5/02/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MORDERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA

CONTRATO DE OBRA No: 989 DE 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL MHC 063

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: ene-25 **PROYECTO:** RUTA DE LOS COMUNEROS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 971 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ICEACSA TPF

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	24	24	23	23	24	24	24	22	24	23	22	24	23	24	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	24	733
Lluvias moderadas	0	0	1	1	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	**744**

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

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

OBSERVACIONES: Durante el mes predomina el tiempo seco, presentando 98,52% tiempo seco, 1,34% lluvias moderadas y 0,13% lluvias intensas

Firma
ING. HELBER MELO CAÑAS
Ing. Residente de Obra
Matricula No: 25202-111064 CND

Firma
JORGE ENRIQUE SÁNCHEZ PRADA
Ing. Residente de Interventoría
Matrícula No.: 68202-01827 STD

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