INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA N°.1

CONSORCIO IKER 2022

CONTRATO N°. 1096 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 10.

PERÍODO:

DEL 11 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE DEL 2022

INFORME N°1

ESTADO DE REVISION Y APROBACION

Elaborado por:	 Nombre: ALVARO PADILLA Título: RESIDENTE ADMINISTRATIVO
Revisado por:	 Nombre DAVINSON GRAVINI POLO Título: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
Aprobado por:	 Firmado digitalmente por GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO Nombre GUSTAVO CEPEDA OCAMPO Título: SUPERVISOR DEL CONTRATO

MODIFICACIONES		
FECHA	VERSIÓN	CAMBIO

1. INTRODUCCIÓN

Varias de las vías rurales del Departamento de Cundinamarca se encuentran en un gran deterioro causado, en gran medida, por falta de mantenimientos, generando traumatismos en la actividad económica tanto en los moradores como en la población atraída, requiriendo una intervención inmediata para recuperar la movilidad, la comodidad y la seguridad de estas vías.

Por esta Razón, el gobierno nacional a través del ministerio de transporte y el instituto nacional de vías – INVIAS, en busca del desarrollo, progreso y bienestar para la población general, estructuro el programa Colombia rural que tiene como objetivo mantener y mejorar la transitabilidad y accesibilidad a la red vial rural del país con las que se genera la gran conexión que el campo colombiano necesita.

El programa priorizo corredores viales que incrementan la productividad del campo en las regiones mediante actividades de mantenimiento y mejoramiento, las cuales se desarrollan bajo diferentes esquemas de financiación y ejecución

De esta manera, con la suscripción de los convenios este proyecto va dirigido a los siguientes municipios del Departamento de Cundinamarca.

No.	MUNICIPIO	CONVENIO
01	YACOPI	1773-2021
02	GUASCA	1757-2021
03	CHOACHI	1835-2021
04	GUTIERREZ	1989-2021
05	GAMA	1990-2021
06	TOCAIMA	1988-2021
07	TENA	1954-2021
08	EL COLEGIO	1956-2021
09	LENGUAZAQUE	1922-2021
10	ZIPAQUIRA	1948-2021
11	LA CALERA	1321-2021

Tabla No 1. Convenios de los proyectos de los diferentes Municipios

El proyecto busca realizar el mejoramiento y mantenimiento de los corredores viales productivos garantizando la transitabilidad y estableciendo acciones en favor de la sostenibilidad del proyecto. Beneficiará principalmente a toda la población que actualmente no cuentan con vías óptimas para su desplazamiento, con el fin de mejorar la calidad de vida de los habitantes.

El presente informe mensual N°1 resume las actividades ejecutadas en el periodo comprendido entre el 11 de octubre al 31 de octubre de 2022, durante el desarrollo de las actividades contenidas en los siguientes Contratos de Obra:

ENTIDAD CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	1096 DE 2022
OBJETO DEL PROYECTO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 10”
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO IKER 2022
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO YACOPI - INVIAS	1773-2021
CONTRATO DE OBRA YACOPI:	YC-LP-268-2022
CONTRATISTA YACOPI:	CONSORCIO VIAS
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO GUASCA - INVIAS	1757-2021
CONTRATO DE OBRA GUASCA:	COP-015-2022
CONTRATISTA GUASCA:	INGENIERIA DESARROLLO C.A.T SAS
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO CHOACHI - INVIAS	1835-2021
CONTRATO DE OBRA CHOACHI:	119-2022
CONTRATISTA CHOACHI:	CONSORCIO MEJORAMINETO VIAL
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO GUTIERREZ - INVIAS	1989-2021
CONTRATO DE OBRA GUTIERREZ:	COP-120 DE 2022
CONTRATISTA GUTIERREZ:	NAYID BAYTER LISSA
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO GAMA - INVIAS	1990-2021
CONTRATO DE OBRA GAMA:	N° PROCESO LIC 002
CONTRATISTA GAMA:	PENDIENTE POR ADJUDICAR
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO TOCAIMA - INVIAS	1988-2021
CONTRATO DE OBRA TOCAIMA:	193-23/08/2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO H&A TOCAIMA

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO TENA - INVIAS	1954-2021
CONTRATO DE OBRA TENA:	N° PROCESO LIC 003-2022
CONTRATISTA TENA:	PENDIENTE POR ADJUDICAR
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO EL COLEGIO - INVIAS	1956-2021
CONTRATO DE OBRA EL COLEGIO:	244-2022
CONTRATISTA EL COLEGIO:	HAG CONSTRUCCIONES & CIA LTDA
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO LENGUAZAQUE - INVIAS	1922-2021
CONTRATO DE OBRA LENGUAZAQUE:	N° PROCESO AML-LP-001-2022
CONTRATISTA LENGUAZAQUE:	UNION TEMPORAL VIAL SAS
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO MUNICIPIO ZIPAQUIRA - INVIAS	1948-2021
CONTRATO DE OBRA ZIPAQUIRA:	679-2022
CONTRATISTA ZIPAQUIRA:	COLING CONTRUCTORES SAS
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ICCU GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA - INVIAS	1321-2021
CONTRATO DE OBRA LA CALERA:	ICCU-008 DE 2022
CONTRATISTA LA CALERA:	CONSORCIO EL TRIUNFO G3

Tabla No 2. Contratos de obra de los diferentes Municipios

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

La zona del proyecto se encuentra ubicada en el área rural de los Municipios de Yacopi, Guasca, Choachi, Gutiérrez, Gama, Tocaima, Tena, El colegio, Lenguazaque, Zipaquirá y La Calera en el Departamento de Cundinamarca.

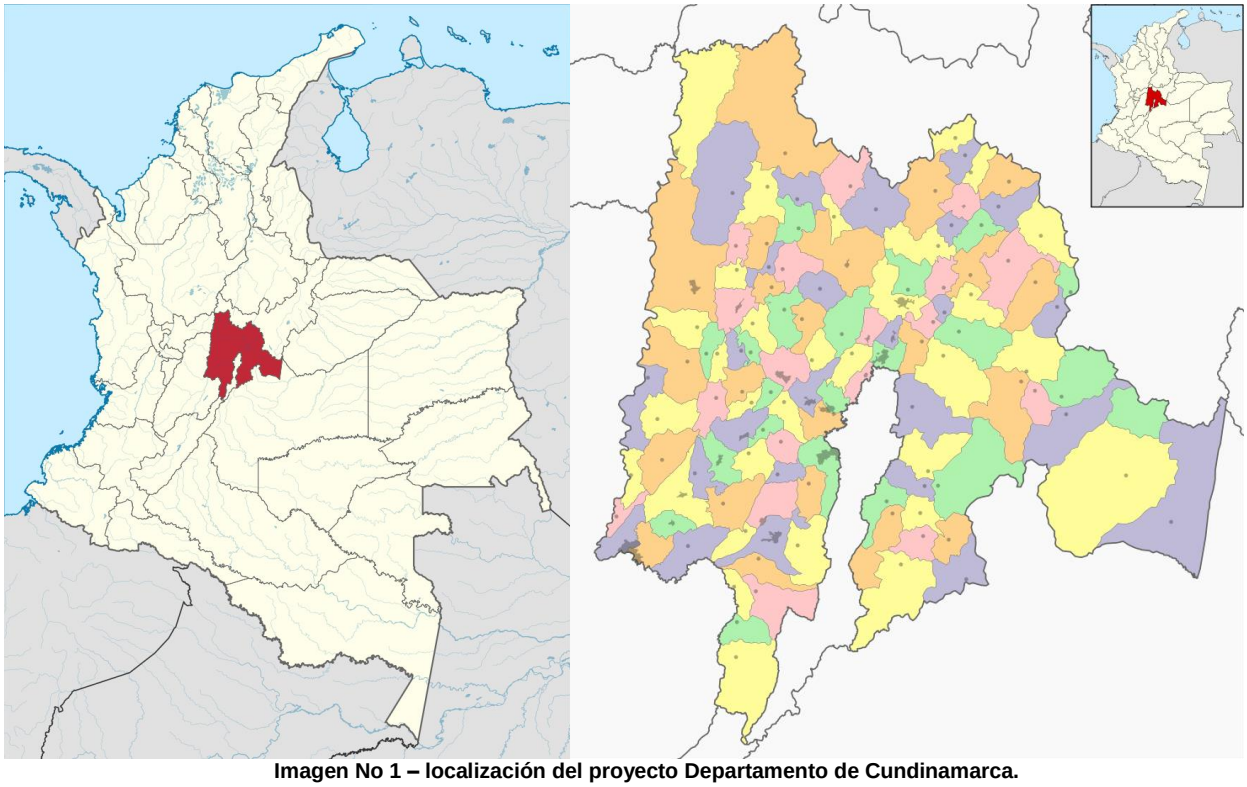


Imagen No 1 – localización del proyecto Departamento de Cundinamarca.

El territorio corresponde a la Cordillera Oriental que penetra por el sur formando el complejo de los páramos de Sumapaz y de Cruz Verde; en su parte media presenta la altiplanicie de la Sabana de Bogotá; y más al norte el valle de Ubaté y Simijaca. Los sectores planos y cálidos del departamento corresponden al valle del Magdalena y la parte de los Llanos Orientales.

Municipio Yacopi

Se encuentra localizado al Noroccidente del Departamento de Cundinamarca. Limita con los siguientes municipios: Al Norte con Puerto Boyacá, al Sur con La Palma, al Oriente con la Victoria y al Occidente con Puerto Salgar. Es el Municipio de mayor extensión en el Departamento de Cundinamarca las cuales 31.35 Km2 corresponden a la parte urbana y 109.447 Km2 a la parte rural. Con una temperatura media de 24°C.

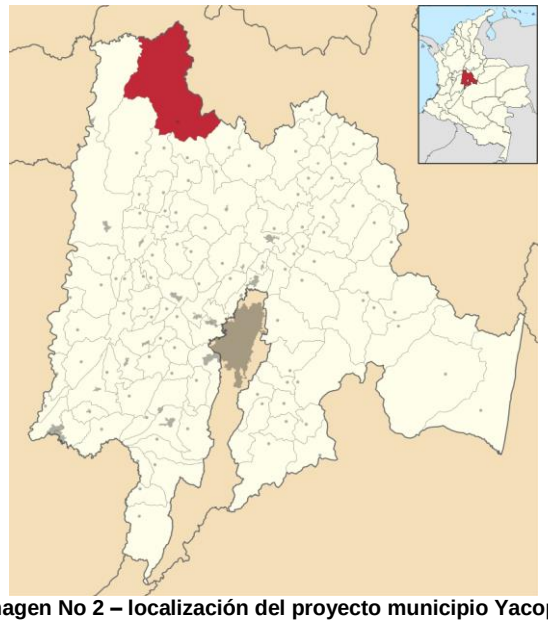


Imagen No 2 – localización del proyecto municipio Yacopí.

Municipio Guasca

La cabecera está localizada a los 04° 52´13" de latitud norte y 73° 51´47" de longitud oeste sobre la cordillera oriental. Limita por el Norte con Tocancipa y Guatavita, por el Este con Junín, por el Suroriente con Fómeque y Choachí, por el Suroccidente con la Calera y por el Oeste con Sopo. Cuenta con una población de 14.759 habitantes, Tiene una temperatura media de 13°C y se encuentra a una altitud de 2800 msnm situándose entre los pisos térmicos frío y páramo, se encuentra una distancia de 48 kilómetros al nordeste de la capital de la república.



Imagen No 3 – localización del proyecto municipio Guasca.

Municipio Choachí

Se encuentra ubicado en la Provincia de Oriente, a 42 km al oriente de Bogotá. La cabecera Municipal se encuentra localizada en 04º 31'52" de latitud norte y 73º 55'33" de longitud oeste. A 38 km al oriente de Bogotá, su altura sobre el nivel del mar es de 1900 mts. Con una temperatura media de 18º C. Limita por el Norte con el Municipio de La Calera, por el sur con Ubaque, por el oriente con Fómeque y por el Occidente con Santa fe de Bogotá. Cuenta con una extensión de 10,4 km2 en área urbana y 213 km2 de área rural.



Imagen No 4 – localización del proyecto municipio Choachí.

Municipio Gutiérrez

Se encuentra ubicado en la Provincia de Oriente a 75 kilómetros de Bogotá, el 90 % de la extensión es quebrado, el 10% es plano. Limita por el norte con los municipios de Une y Fosca; por el oriente con el municipio de Guayabetal; por el sur occidente con la parte rural del Distrito Capital de Bogotá y por el sur oriente con el departamento del Meta. Se encuentra a una altitud de 2400 msnm, y una temperatura entre 15ºC a 8° anual.



Imagen No 5 – localización del proyecto municipio Gutiérrez.

Municipio Gama

Se encuentra ubicado en la Provincia del Guavio, a 113 km al oriente de Bogotá, Limita por el norte con Gachetá, por el sur con Junín y Gachalá, por el oriente con Ubalá y por el occidente con Junín. Cuenta con una extensión de 15 km2 en área urbana y 108 km2 de área rural. Se encuentra a una altitud de 2180 msnm con una temperatura media de 17°C

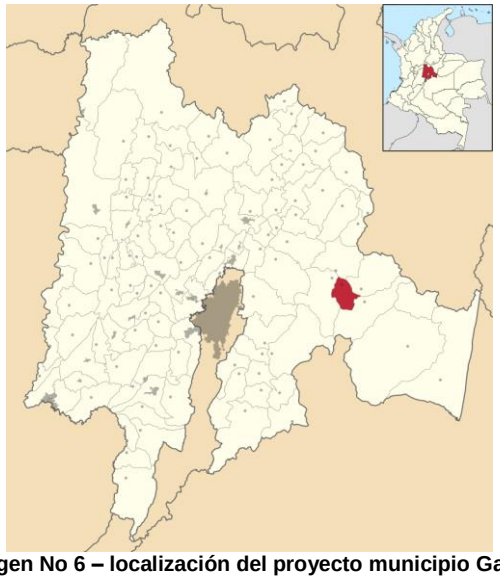


Imagen No 6 – localización del proyecto municipio Gama.

Municipio Tocaima

Se encuentra ubicado en la Provincia del Alto Magdalena. a 113 km al suroeste de Bogotá, con una altitud de 400 msnm y una temperatura media anual de 27 °C, limita al norte con los municipios de Jerusalén y Apulo; al sur con los municipios de Nilo, Girardot, Ricaurte y Agua de Dios; al este con los municipios de Apulo y Viotá; y al oeste con los municipios de Girardot, Nariño y Jerusalén.



Imagen No 7 – localización del proyecto municipio Tocaima.

Municipio Tena

Se encuentra ubicado en la Provincia del Tequendama sobre la cordillera oriental, a 66 km de Bogotá. Limita al norte con Bojacá, al occidente con La Mesa, al oriente con San Antonio del Tequendama y al sur con El Colegio. Cuenta con una extensión de 25 Km2 de área urbana y 30Kms de área rural, se encuentra a una altitud de 1384 msnm y una temperatura media de 22°C.



Imagen No 8 – localización del proyecto municipio Tena.

Municipio El Colegio

Se encuentra ubicado en la Provincia del Tequendama, a 61 km de Bogotá, Limita al norte con Tena, al este con San Antonio de Tequendama, al sur con Viotá y al oeste con Anapoima, se encuentra a una altitud de 1117 msnm y una temperatura media de 22°C.



Imagen No 9 – localización del proyecto municipio El Colegio.

Municipio Lenguazaque

Se encuentra ubicado en la Provincia del Valle de Ubaté, a 116km de Bogotá, Limita al norte con Guachetá y Ventaquemada, al occidente con Ubaté, al sur con Cucunubá, Suesca y Chocontá y al oriente con Villapinzón. Cuenta con una extensión de 39 Km2 de área urbana y 15347Kms de área rural, se encuentra a una altitud de 2589 msnm y una temperatura media de 14°C.



Imagen No 9 – localización del proyecto municipio Lenguazaque.

Municipio Zipaquirá

Se encuentra ubicado en la provincia de Sabana Centro, a 29 kilómetros de Bogotá. Limita por el norte con el municipio de Cogua, por el sur con los municipios de Tabio, Cajicá y Tocancipá, por el occidente con los municipios de Subachoque y Pacho y por el oriente con los municipios de Tocancipá, Nemocón y Cogua. Cuenta con una extensión de 8 Km2 de área urbana y 189Kms de área rural, se encuentra a una altitud de 2650 msnm y una temperatura media de 14°C.



Imagen No 11 – localización del proyecto municipio Zipaquirá.

Municipio La Calera

Se encuentra ubicado en el occidente de la Provincia del Guavio en la Cordillera Oriental de los Andes, a 18 km al nororiente de Bogotá. limita con Guasca, Sopó y Chía por el norte, Guasca y Junín por el este, Bogotá por el oeste y Choachí y Fómeque en el sur. Cuenta con una extensión de 8 Km2 de área urbana y 189Kms de área rural, se encuentra a una altitud de 2718 msnm y una temperatura media de 14°C.



Imagen No 12 – localización del proyecto municipio La Calera.

2.2 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DEL SITIO DE LA OBRA

Actualmente las vías se encuentran en su mayoría destapadas, con cobertura vegetal y en muy mal estado ya que no cuentan con características necesarias para una adecuada movilidad ni cuentan con un buen manejo de las aguas, lo que ha causado graves daños en épocas de lluvia, agrietados y con huecos causados por la ausencia de obras de arte y la acción del tiempo, constituyendo un peligro para los usuarios de la vía en general.

Se hace necesario la construcción de la vía para garantizar una adecuada movilidad que potencializará la comercialización de los productos agropecuarios de la región, reduciendo los tiempos de viaje y los altos costos de movilización entre las áreas rurales y urbanas de los municipios y fortalece el desarrollo económico de la región.

MUNICIPIO YACOPI

No se ha realizado recorrido inicial de obra

MUNICIPIO GUASCA



Imagen No 13. Estado inicial de la obra Municipio Guasca.

MUNICIPIO CHOACHÍ



Imagen No 14. Estado inicial de la obra Municipio Choachí.

MUNICIPIO GUTIÉRREZ

No se ha realizado recorrido inicial de obra

MUNICIPIO GAMA

No se ha realizado recorrido inicial de obra

MUNICIPIO TOCAIMA



Imagen No 15. Estado inicial de la obra Municipio Tocaima.

MUNICIPIO TENA

No se ha realizado recorrido inicial de obra

MUNICIPIO EL COLEGIO

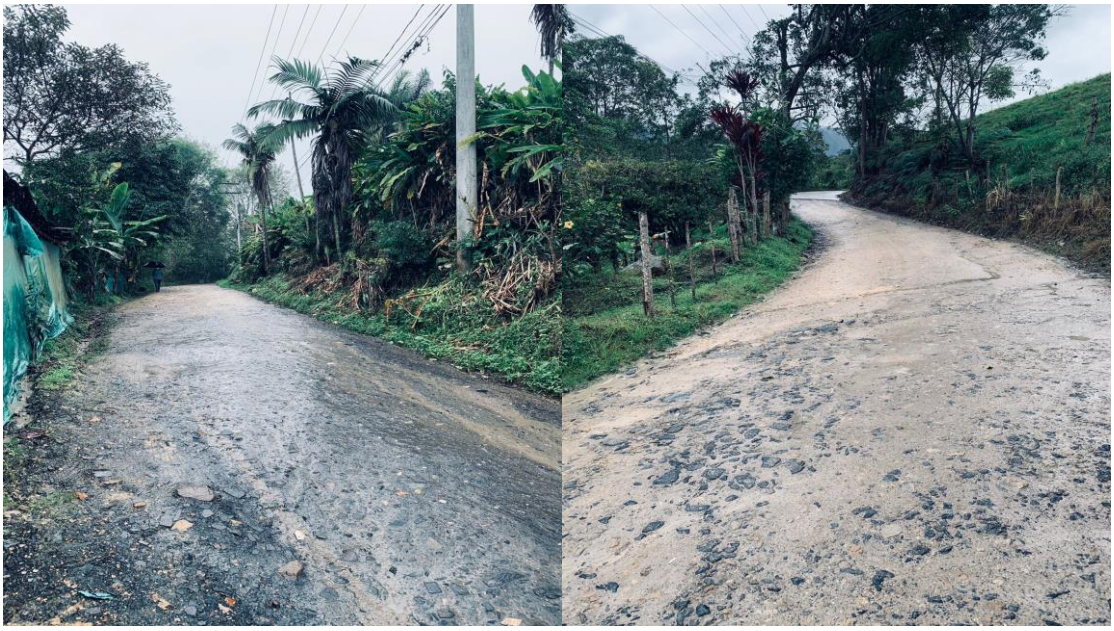


Imagen No 16. Estado inicial de la obra Municipio El Colegio.

MUNICIPIO LENGUAZAQUE

No se ha realizado recorrido inicial de obra

MUNICIPIO ZIPAQUIRÁ



Imagen No 17. Estado inicial de la obra Municipio Zipaquirá.

MUNICIPIO LA CALERA



Imagen No 18. Estado inicial de la obra Municipio La Calera.

2.3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA proyecto que consta en la construcción de placa huellas, pavimento flexible, con sus cunetas para el manejo de aguas lluvias donde sea necesario y la construcción de obras de artes, como se observa en el siguiente cuadro.

2.3.1. ALCANCE O META FISICA DEL PROYECTO

MUNICIPIO	LONGITUD (ML)	ACTIVIDAD
YACOPI	586	Construcción de placa huella
GUASCA	791	Construcción de placa huella
CHOACHÍ	2482	Construcción de 3 alcantarillas de 36". Construcción placa huella en concreto.
GUTIERREZ	702	Construcción de 1 box coulvert 2m x 2m Construcción placa huella en concreto
GAMA	581	Construcción de 2 alcantarillas Construcción de 1 gavión 11 m Construcción de placa huella
TOCAIMA	564	Construcción de placa huella

EL COLEGIO	209	Sección 1: actividades de mejoramiento Construcción de 2 alcantarillas de 36" 900mm. Construcción placa huella. Sección 2: actividades de mantenimiento periódico
LENGUAZAQUE	318	Construcción de placa huella.
ZIPAQUIRA	314	Construcción de 1 alcantarilla de 36" Construcción de placa huella.
LA CALERA	5000	Estructura de pavimento flexible

Tabla No 3. Alcance del proyecto.

El proyecto que actualmente se está desarrollado consiste en las siguientes actividades contractuales para los diferentes municipios:

MUNICIPIO YACOPÍ

PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Sector Caserio Tortolas

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
				PLACA HUELLA				
1,1	12	600.1.1	600-13	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	20,24	$ 29.349,00	$ 594.024,00
1,2	13	320.3.1	320-13	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	527,40	$ 340.550,00	$ 179.606.070,00
1,3	14	630.4.1	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) - MEZCLA IN SITU	M3	339,47	$ 799.917,00	$ 271.547.824,00
1,4	15	630.7	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 14MPA (G) - CICLÓPEO	M3	189,41	$ 431.910,00	$ 81.808.073,00
1,5	16	640,1	640-13	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPA	KG	17.422,46	$ 8.588,00	$ 149.624.086,00
				SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A)				$ 683.180.077,00
				OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (1%) = (B)				$ 7.032.387,00
				VALOR BASICO OBRA = (C)				$ 690.212.464,00
				COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (D)				$ 7.032.387,00
				VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (F)				$ 1.336.154,00
				PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (G)				$ 1.360.350,00
				VALOR TOTAL = C+E+F+G (AIU = 30%, I = 5%, U = 5%)				$ 699.941.355,00
Subtotal								$ 699.941.355,00
							SUBTOTAL	$ 699.941.355,00

Imagen No 19. Oferta económica Municipio Yacopí.

MUNICIPIO DE GUASCA

No se ha definido.

MUNICIPIO CHOACHÍ

PROPUESTA ECONÓMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de **propuesta económica** de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN DE (3) ALCANTARILLA DE 36"								
1	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	134,31	$ 148.263,00	$ 19.913.204,00
2	610.2	610-13		Rellenos Para Estructuras con Recebo	M3	63,90	$ 92.411,00	$ 5.905.063,00
3	630.4.1	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	24,00	$ 725.048,00	$ 17.401.152,00
4	630.6	630-13		Concreto Resistencia 14MPa (F)	M3	3,87	$ 529.627,00	$ 2.049.656,00
5	640,1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa.	KG	1705,8	$ 8.784,00	$ 14.983.747,00
6	661,2	661-13		TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	ML	18,00	$ 791.458,00	$ 14.246.244,00
Subtotal								$ 74.499.066,00
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO. Longitud aproximada: 2482 metros								
12	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	85,47	$ 148.263,00	$ 12.672.039,00
13	320.3.1	320-13		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	2.047,65	$ 132.449,00	$ 271.209.195,00
14	630.4.1	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	1.437,92	$ 725.048,00	$ 1.042.581.020,00
15	630.7	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	803,16	$ 376.124,00	$ 303.694.072,00
16	640,1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 MPa.	KG	73.754,90	$ 8.784,00	$ 647.883.042,00
Subtotal								$ 2.277.999.368,00
							SUBTOTAL OBRAS	$ 2.352.498.434,00

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	$ 2.352.498.434,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (1%) = (B)	$ 24.645.131,72
VALOR BASICO OBRA = (C)	$ 2.377.143.566,00
COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (D)	$ 24.645.131,72
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (F)	$ 4.682.575,00
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (G)	$ 1.513.989,00
VALOR TOTAL	$ 2.407.899.262,00

Imagen No 20. Oferta económica Municipio Choachí.

MUNICIPIO DE GUTIÉRREZ

PROPUESTA ECONÓMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de presentación de propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]
[Los proponentes emplearán el formulario establecido por la entidad para determinar su propuesta económica conforme al Formulario 1 - Presupuesto Oficial publicado por la Entidad]

Cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formato y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN (1) BOX COULVER, 2M X 2M								
1	600.1.1	600-13		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	54,00	$ 38.958,00	$ 2.103.732,00
2	311.1	311-13		AFIRMADO	M3	3,30	$ 117.147,00	$ 386.585,00
3	630.4.1	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	26,05	$ 731.575,00	$ 19.057.529,00
4	630.6	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	2,315	$ 524.667,00	$ 1.214.604,00
5	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2.220,47	$ 8.438,00	$ 18.736.326,00
Subtotal								$ 41.498.776,00
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO Longitud aproximada: 702 metros.								
6	P			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (MANUAL-INCLUYE RETIRO)	M3	24,38	$ 59.540,00	$ 1.451.585,00
7	320.3.1	320-13		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	579,15	$ 135.394,08	$ 78.413.484,00
8	630.4.1	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	406,99	$ 731.575,00	$ 297.743.709,00
9	630.7	630-13		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	226,89	$ 369.311,00	$ 83.792.973,00
10	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	20.944,92	$ 8.438,00	$ 176.733.246,00
Subtotal								$ 638.134.999,00

SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A)	$	679.633.775,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (1%) = (B)	$	6.839.824,00
VALOR BASICO OBRA = (C)	$	**686.473.599,00**
COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$	6.839.824,00
VALOR BASICO COMPLEMETACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (E)	$	**6.839.824,00**
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (F)	$	**1.299.567,00**
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (G)	$	**1.038.357,00**
VALOR TOTAL = C+E+F+G	$	695.651.347,00

Imagen No 21. Oferta económica Municipio Gutiérrez.

MUNICIPIO GAMA

No se ha definido.

MUNICIPIO TOCAIMA

PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE TOCAIMA DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1	CONSTRUCCION PLACA HUELLA EN CONCRETO							
1,1	600.1.1	INV 600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	18,81	$ 29.042,00	$ 546.280,00
1,2	320.3.1	INV 320-13		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	447,98	$ 142.789,00	$ 63.966.616,00
1,3	630.4.1	INV 630-13		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	315,05	$ 710.373,00	$ 223.803.014,00
1,4	630,7	INV 630-13		Concreto Resistencia 14 Mpa (G) (Ciclopeo)	M3	175,95	$ 371.695,00	$ 65.399.735,00
1,5	640,1	INV 640-13		Acero de refuerzo FY 4200 Mpa.	KG	16.161,07	$ 8.305,00	$ 134.217.686,00
				SUB TOTAL				**$ 487.933.331,00**
							SUB TOTAL BASICO DE OBRA = (A)	**$ 487.933.331,00**

OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (1%) = (B)	$	4.879.333,00
VALOR BASICO OBRA = (C)	$	492.812.664,00
COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$	4.879.333,00
VALOR BASICO COMPLEMETACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS + CARACTERIZACIÓN VIAL = E	$	4.879.333,00
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS + CARACTERIZACIÓN VIAL= (F)	$	927.073,00
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (G)	$	1.380.930,00
VALOR TOTAL = C+E+F+G	$	**500.000.000,00**

Imagen No 22. Oferta económica Municipio Tocaima.

MUNICIPIO TENA

No se ha definido.

MUNICIPIO EL COLEGIO

PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Via Vereda Santa Marta Sector Los Vinos

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN DE (2) ALCANTARILLA DE 36"								
1	201.15	INVIAS		REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	M	10,00	$ 71.000,00	$ 710.000,00
2	600.1.1	INVIAS	600-13	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	89,54	$ 37.000,00	$ 3.312.980,00
3	610.2	INVIAS	610-13	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	42,60	$ 147.000,00	$ 6.262.200,00
4	630.4.1	INVIAS	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	16,00	$ 773.000,00	$ 12.368.000,00
5	630.6	INVIAS	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	2,70	$ 555.000,00	$ 1.498.500,00
6	640.1	INVIAS	640-13	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1.137,20	$ 8.740,00	$ 9.939.128,00
7	661.1	INVIAS	661-13	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	ML	13,00	$ 1.080.000,00	$ 14.040.000,00
							SUB-TOTAL	**$ 48.130.808,00**
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA EN CONCRETO				**Longitud aproximada: 232 metros**				
8	P	INVIAS		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (MANUAL-INCLUYE RETIRO DE MATERIAL)	M3	7,26	$ 59.000,00	$ 428.340,00
9	320.3.1	INVIAS	320-13	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	172,43	$ 175.000,00	$ 30.175.250,00
10	630.4.1	INVIAS	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	121,31	$ 773.000,00	$ 93.772.630,00
11	630.7	INVIAS	630-13	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	67,72	$ 405.000,00	$ 27.426.600,00
12	640.1	INVIAS	640-13	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	6.385,89	$ 8.740,00	$ 55.812.645,92
Subtotal							SUB-TOTAL	**$ 207.615.465,92**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO								
13	310.1	INVIAS		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	800,00	$ 1.450,00	$ 1.160.000,00
14	311.1	INVIAS	311-13	AFIRMADO	M3	36,00	$ 152.000,00	$ 5.472.000,00
Subtotal							SUB-TOTAL	**$ 6.632.000,00**
				SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A)				**$ 262.378.273,92**
				OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS (1%) = (B)				$ 2.557.462,74
				VALOR BASICO OBRA = (C)				$ 264.935.736,66
				COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (D)				$ 2.557.462,74
				VALOR BASICO COMPLEMETACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = E				$ 2.557.462,74
				VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS= (F)				$ 485.917,92
				PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (G)				$ 580.000,00
				VALOR TOTAL = C+E+F+G				**$ 268.559.117,32**

Imagen No.23 - Oferta económica Municipio El Colegio.

MUNICIPIO LENGUAZAQUE

No se ha definido.

MUNICIPIO ZIPAQUIRÁ

No se ha definido.

MUNICIPIO LA CALERA

No se ha definido.

Las actividades mencionadas se realizarán de acuerdo con las especificaciones exigidas en los Pliegos de Condiciones Definitivo del contrato y de las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras INVIAS vigentes.

3 INFORMACION CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **YACOPÍ**

No se ha generado orden de inicio.

3.1.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso

3.1.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.1.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.1.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.1.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No 24. Reunión técnica inicial Municipio La Calera.

3.1.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA YACOPÍ				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$699.850.014,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.5 – Avance del contrato de obra N° YC-LP-268-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.1.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.1.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.1.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.1.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.1.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.1.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.2 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **GUASCA**

En proceso de licitación.

3.2.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso

3.2.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.2.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.2.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.2.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No. 25 - Reunión técnica inicial Municipio Guasca.

- **20 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No.26 – Visita al sitio de obra Municipio Guasca.

3.2.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA GUASCA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$859.178.917,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.7 – Avance del contrato de obra N° COP-015-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.2.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.2.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.2.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.2.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.2.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.2.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **CHOACHI**

A corte del presente mes no se ha generado orden de inicio.

CONTRATO No:	119-2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO MEJORAMINETO VIAL CHOACHÍ
NIT	901.616.430-7
REP. LEGAL:	LINA YORLEY SALAZAR NARVÁEZ
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CHOACHÍ DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO 1835 DE 2021 SUSCRITO CON EL INVIAS EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL
VALOR DEL CONTRATO:	$ 2.407.985.262,00
FECHA DE INICIO:	
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	6 MESES
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	

Tabla No.8 - Información General del contrato de obra Choachí.

3.3.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso

3.3.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.3.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.3.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.3.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No 27. Reunión técnica inicial Municipio Choachí.

- **22 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No 28. Visita al sitio de obra Municipio Choachí.

3.3.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA CHOACHÍ				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$0,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.8 – Avance del contrato de obra N° 119-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.3.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.3.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.3.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.3.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.3.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.3.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No Aplica.

3.3.13 CONTRATO DE OBRA No. 119-2022 CHOACHÍ

3.4 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **GUTIERREZ**

A corte del presente mes no se ha generado orden de inicio.

CONTRATO No:	COP-120 DE 2022
CONTRATISTA:	NAYID BAYTER LISSA
CEDULA	12.584.265
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA GUTIERREZ-CARMEN ABAJO SAN ANTONIO-PASCOTE-RIOBLANCO EN EL MUNICIPIO DE GUTIERREZ DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INVIAS 1989 DE 2021
VALOR DEL CONTRATO:	$ 695.651.347
FECHA DE INICIO:	
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	2 MESES
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	

Tabla No.9 Información General del contrato de obra Gutiérrez.

3.4.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

- N° CV 100026103 – PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO
- N° CV 100006568 – PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

3.4.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.4.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.4.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.4.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No 29. Reunión técnica inicial Municipio Gutiérrez.

3.4.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA GUTIERREZ				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$0,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.10 – Avance del contrato de obra N° COP-120 DE 2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.4.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.4.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.4.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.4.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.4.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.4.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No Aplica.

3.5 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **GAMA**

En proceso de licitación.

3.5.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso

3.5.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.5.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.5.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.5.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.





Imagen No.30 - Reunión técnica inicial Municipio Gama.

3.5.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA GAMA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$0,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.12 – Avance del contrato de obra N°

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.5.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.5.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.5.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.5.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.5.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.5.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.6 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **TOCAIMA**

CONTRATO No:	193-2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO H&A TOCAIMA
CEDULA	80.853.978
REP. LEGAL:	ALLAN STEVEN ROSALES RODRIGUEZ
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA VIA ZELANDIA - SANTO DOMINGO, DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN MARCO DEL CONVENIO 1988 DE 2021 SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE TOCAIMA Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
VALOR DEL CONTRATO:	$ 475.415.503,00
FECHA DE INICIO:	24 DE OCTUBRE DEL 2022
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	4 MESES
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	24 DE FEBRERO DEL 2023

Tabla No.13 - Información General del contrato de obra Tocaima.

3.6.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A

- N° 14 – 44 - 101164245– PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO
- N° 14 – 40 - 101049230– PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

3.6.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.6.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.6.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.6.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No 31. Reunión técnica inicial Municipio Tocaima.

- **21 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No 32. Visita al sitio de obra Municipio Tocaima.

3.6.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA TOCAIMA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$475.415.503,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No. 14 – Avance del contrato de obra N° 193-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.6.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.6.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.6.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.6.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.6.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

Se realizaron las siguientes actas de comité durante el periodo comprendido entre el 11 de octubre al 11 de noviembre del 2022.

3.6.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No Aplica.

3.6.13 CONTRATO DE OBRA No. 193-2022 TOCAIMA

3.6.14 ACTA DE INICIO DE OBRA No. 193-2022 TOCAIMA

3.7 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **TENA**

En proceso de licitación.

3.7.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso.

3.7.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.7.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.7.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.7.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No.33 - Visita al sitio de obra Municipio Tena.

3.7.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA TENA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$0,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No. 16 – Avance del contrato de obra N°

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.7.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.7.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.7.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.7.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.7.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.7.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.8 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **EL COLEGIO**

No se generó orden de inicio.

3.8.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: SOLIDARIA DE COLOMBIA

- N° 390-47-994000073354 – PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO
- N° 390-74-994000011880 – PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

3.8.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.8.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.8.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.8.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.





Imagen No.34 – Reunión técnica inicial Municipio El Colegio.

- **21 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No.35 - Visita al sitio de obra Municipio El Colegio.

3.8.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA EL COLEGIO				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$268.559.117,32
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.18 – Avance del contrato de obra N° 244-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.8.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.8.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.8.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.8.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.8.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.8.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.9 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **LENGUAZAQUE**

No se ha generado orden de inicio.

3.9.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso.

3.9.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.9.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.9.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.9.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No.36 – Reunión técnica inicial Municipio Lenguazaque.

3.9.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA LENGUAZAQUE				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$0,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.20 – Avance del contrato de obra N°

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.9.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.9.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.9.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.9.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.9.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.9.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No aplica.

3.10 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **ZIPAQUIRA**

A corte del presente mes no se ha generado orden de inicio.

CONTRATO No:	679 - 2022
CONTRATISTA:	COLING CONTRUCTORES SAS
NIT:	900.519.522-7
REP. LEGAL:	ALLAN STEVEN ROSALES RODRIGUEZ
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRA DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA – DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL EN LA VIA QUE CONDUCE DE ESCUELA EL GAVILAN AL SECTOR DEL CHANCHITO VEREDA SAN JORGE, DESTRO DEL MARCO DEL CONVENIO INVIAS 1948 DE 2021
VALOR DEL CONTRATO:	$ 288.711.886,00
FECHA DE INICIO:	
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	3 MESES
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	

Tabla No.21 - Información General del contrato de obra Zipaquirá.

3.10.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A

- N°– 14-44-101163366 PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO
- N°– 14-40-101048916 PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

3.10.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.10.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.10.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.10.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No.37 – Reunión técnica inicial Municipio Zipaquirá.

- **2 DE NOVIEMBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No.38 – Visita técnica de obra Municipio Zipaquirá.

3.10.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA ZIPAQUIRA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$288.711.886,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.22 – Avance del contrato de obra N° 679-2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.10.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.10.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.10.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.10.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.10.11 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.10.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No Aplica.

3.10.13 CONTRATO DE OBRA No. 679-2022 ZIPAQUIRÁ

3.11 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

- **LA CALERA**

A corte del presente mes no se ha generado orden de inicio.

CONTRATO No:	ICCU-008 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO EL TRIUNFO G3
NIT:	
REP. LEGAL:	EDWIN FERNEY ROJAS GONZALEZ
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA EL CODITO - EL TRIUNFO - LA CABAÑA EN EL MUNICIPIO DE LA CALERA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA – CONVENIO INVIAS 1321 DE 2021 EN EL MARCO DEL PLAN 500 GRUPO 3
VALOR DEL CONTRATO:	$ 13.044.139.782,00
FECHA DE INICIO:	
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	31 DE DICIEMBRE DEL 2022
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	

Tabla No.22 - Información General del contrato de obra La Calera.

3.11.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: En proceso.

3.11.2 OTROSÍES ADICIONES Y PRORROGA

Para el periodo del presente informe no se han presentado adiciones y prorrogas.

3.11.3 SUSPENSIONES Y REINICIOS AL CONTRATO DE OBRA

No se ha generado suspensiones ni reinicio de actividades.

3.11.4 ACTAS DE MODIFICACIONES DE CANTIDADES DE OBRAS

Para el periodo del presente informe no se requirió realizar modificaciones en las cantidades de obras contractuales.

3.11.5 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Las actividades contractuales ejecutadas en este periodo fueron las siguientes:

PERIODO COMPRENDIDO DEL 11 OCTUBRE AL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2022.

- **11 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realizó la reunión técnica inicial con la participación del instituto nacional de vías INVIAS, contratistas y el ingeniero Davinson Jesús Gravini Polo en su calidad de Representante Legal de la interventoría CONSORCIO IKER 2022, donde el tema a tratar fueron los contratos de los convenios de los diferentes municipios con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución.



Imagen No.39 – Reunión técnica inicial Municipio La Calera.

- **20 DE OCTUBRE DEL 2022**

Se realiza visita al sitio de la obra donde se efectuó un recorrido con el objeto del reconocimiento del lugar a intervenir, su problemática, y la comunidad con influencia al proyecto, se contó con la participación de profesionales del contratista e interventoría.



Imagen No.40 – Visita al sitio de obra Municipio La Calera.

3.11.6 ESTADO DE AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

El contrato de obra actualmente se encuentra en la etapa de revisión de ajuste a los estudios y diseños con los que se formuló el proyecto.

AVANCE DE OBRA LA CALERA				
VALOR ACTUALIZADO DEL PROYECTO				$13.044.139.782,00
	OBRA PROGRAMADA		OBRA EJECUTADA	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
PORCENTAJE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Tabla No.23 – Avance del contrato de obra N° ICCU-008 DE 2022

A corte del presente informe no se han iniciado actividades de ejecución de obra.

3.11.7 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.11.8 PERSONAL CONTRATO DE OBRA.

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.11.9 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

A corte de presente informe no se realizaron actividades de obra.

3.11.10 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA.

No se ha realizado ninguna acta de cobro.

3.11.11 ACTAS DE COMITÉ O REUNIONES DE OBRA

A corte del presente mes no se generaron actas de comité.

3.11.12 PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

No Aplica.

4 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA

4.1 INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

DESARROLLO LEGAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

INTERVENTOR:	CONSORCIO IKER 2022
NIT:	901598109-9
REP. LEGAL	DAVINSON JESÚS GRAVINI POLO
Objeto del contrato	NTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 10.
Contrato N°:	1096 - 2022
Rep. Legal	DAVINSON GRAVINI POLO
Plazo Inicial	HASTA 31 DE JULIO DEL 2023
Fecha de Iniciación	11 DE OCTUBRE DEL 2022
Valor del contrato (Incluido IVA)	$ 1.221.429.209,00
Fecha de Finalización	HASTA 31 DE JULIO DEL 2023

Tabla No.24 - Información General del contrato de interventoría No 1096-2022

4.1.1 PÓLIZA O GARANTÍAS

ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A

- 85-44-101117114 PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO

4.1.2 CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 1096-2022

4.1.3 ACTA DE INICIO DE INTERVENTORIA No. 1096-2022

4.1.4 DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

Las actividades desarrolladas por la Interventoría en el transcurso del periodo del 11 de octubre al 11 de noviembre de 2022 fueron:

- Elaboración de formatos de informes de interventoría No.1, los cuales se llevan como parte de control y seguimiento realizado por el Consorcio Iker 2022.
- Supervisión y control financiero del contrato de obra entre la entidad ejecutora y la entidad contratante.
- Elaboración de la correspondencia ante el contratante, la interventoría y el contratista.
- Evaluación continua y reporte periódico sobre los avances de obra.
- Archivo de registro fotográfico de la obra, para el archivo de interventoría.
- Remisión de los informes, actas y demás documentos dentro de los plazos establecidos y de acuerdo con lo exigido por la entidad para el trámite pertinente.
- Atención a las solicitudes, sugerencias y aclaraciones formuladas por el contratista de obra, en relación con las obras objeto de esta interventoría.
- Visita de los especialistas en obra para análisis de situación actual.
- Revisión de los planos presentados por el contratista.
- Control del personal del contratista.
- Supervisión y control de aspectos ambientales dentro de la obra.
- Reportes financieros del contrato de obra y del contrato de interventoría.
- Elaboración de actas de interventoría, con cada uno de sus soportes.
- Control de los requerimientos ambientales, calidad y SST del proyecto.

4.2 ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

4.2.1 COMITÉS DE OBRA O ACTAS DE SEGUIMIENTO

Durante el periodo del presente informe se realizaron los siguientes comités de obra:

COMITÉ	FECHA	LUGAR	HORA
MEPI-MN1-IN-14-FR-2 ACTA DE REUNION TOCAIMA 1	21-OCT-2022	TOCAIMA	8:00 AM

TABLA No.25 - Comités o actas de seguimiento

4.3 INFORMES ESPECIALISTAS

4.3.1 INFORME DE ESPECIALISTA EN GESTIÓN SOCIAL

No aplica para el presente informe

4.3.2 INFORME DE ESPECIALISTA AMBIENTAL

No aplica para el presente informe

4.3.3 INFORME DE ESPECIALISTA GEOTECNIA

No aplica para el presente informe

5 REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 MEPI-MN1-IN-15-FR-9 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

5.2 MEPI-MN1-IN-15-FR-13 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

5.3 MEPI-MN1-IN-15-FR-5 EQUIPO VEHICULOS CONTRATO INT

5.4 MEPI-MN1-IN-15-FR-7 PERSONAL CONTROL APORTES LEG Y SEG SOCIAL INTERVENTORIA

5.5 MEPI-MN1-IN-15-FR-15 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

6.1 CONCLUSIONES

Esta interventoría al finalizar el presente informe comprendido del 11 de octubre del 2022 día en el cual se realizó el inicio real del contrato al 31 de octubre del 2022, suministro y solicito la información inicial de cada proyecto con el fin de darle previo cumplimiento a los requisitos legales y contractuales para su ejecución. Como también se iniciaron las visitas iniciales de obras en los municipios de La Calera, Guasca, Tocaima, El Colegio, Choachí y Zipaquirá.

6.2 RECOMENDACIONES

Se le recomienda al contratista, luego de superar la etapa de los ajustes a los estudios y diseños, iniciar actividades del contrato de obra siguiendo todas las normas técnicas, planos y diseños del proyecto, programación de obra y todos los documentos con los que se formuló este, también tener en cuenta todas sugerencias hechas por la interventoría a lo largo de la ejecución de actividades técnicas, actividades del plan socioambiental, plan de calidad y SST del proyecto, garantizando así la correcta ejecución del contrato.

.

7 ANEXOS

Los siguientes documentos se encuentran adjuntos en la carpeta anexos informe mensual No.1