CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 - 2023

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"



INFORME TÉCNICO MENSUAL No. 03
PERIODO: DEL 01 DE JUNIO 2024 AL 30 DE JUNIO 2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023

OBJETO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

SUPERVISOR:

ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS

SEGUIMIENTO A LOS CONVENIOS SOLIDARIOS:

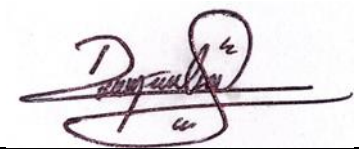
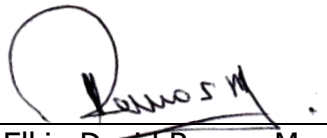
4318 DE 2023 – JAC LOS ALETONES
4045 DE 2023 – ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES
4346 DE 2023 – JAC CAMPOALEGRE

PERIODO:

DEL 01 DE JUNIO 2024 AL 30 DE JUNIO 2024

FLORENCIA – CAQUETÁ

RESPONSABLES DE ELABORACIÓN INFORME TÉCNICO

Tipo de Documento: INFORME TÉCNICO	Contrato: ACEPTACIÓN DE OFERTA 4879 DE 2023 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DELOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"	
Titulo: INFORME MENSUAL No 3. JUNIO/2024		
Emitido para: Aprobación		
ELABORÓ: Ing. Residente	Firma:	
	Nombre:	Ing. Diego Fernando Gallego Calderon C. C. No. 1.006.524.418 de Belén de los Andaquies M P No. 091037 0644694 CND
REVISÓ: Ing. Director	Firma:	
	Nombre:	Ing. Elkin David Ramos Mosquera C. C. No. 7.692.245 de NEIVA M P No. 19202 61820 CAU
APROBÓ: Supervisor	Firma:	
	Nombre:	José Ricardo Burbano Barcenas

LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA

(**VER A CONTINUACIÓN FORMATO:** *MEPI-MN1-IN-15-FR-1*)

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

Convenios Solidarios No.: 4318 DE 2023
4045 DE 2023
4346 DE 2023

Contratista 1: JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES
Contratista 2: ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES
Contratista 3: JAC DE LA VEREDA CAMPOALEGRE

Contrato de Interventoría No. 4879 DE 2023

Interventor: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

INFORME MENSUAL No. 3

MES O PERIODO: JUNIO DE 2024

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	4-6
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	7-13
	CONTENIDO		14-18
1	**INTRODUCCIÓN**		19-21
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		22
2.1	Localización		22-27
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		28
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		28-30
2.4	Características técnicas del proyecto		30-42
3	**INFORMACIÓN CONVENIOS SOLIDARIOS**		43
3.1	Información general de convenios solidarios		43-53
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		54-56
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		56
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		56-57
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS**		58
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	58
4.2	Maquinaria y Equipo de convenios solidarios	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	59
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social de convenios solidarios	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	59
4.4	Informe Financiero y Presupuestal de convenios solidarios	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	60
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	60
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	60-61
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros de los convenios solidarios	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	61
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad de convenios solidarios	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	61-62
4.9	Otros documentos de seguimientos mensual		62
	• Seguimiento a la inversión del desembolso		62
	• Seguimiento programa de obra		62-65
4.10	• Actas de comité de obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	65
4.11	• Actas de reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	65
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		66
5.1	Información general del contrato		66-71
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		72
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		73
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	73
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	73
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	73
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	73
6.5	Otros documentos seguimiento mensual		73
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	73
7	**Conclusiones y recomendaciones**		74-75
8	**Anexos**		76-80
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		81-108
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		109-111
8.3	Copia de la bitácora de obra del mes correspondiente del convenio solidario		112-132
8.4	Informes semanales		133-160
8.5	Maquinaria y Equipo de convenios solidarios		161-167
8.6	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social de convenios solidarios		168-177
8.7	Informe Financiero y presupuestal de convenios solidarios		178-187
8.8	Estado general del tiempo		188-194
8.9	Resumen ensayos de laboratorio		195-212

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

Convenios Solidarios No.: 4318 DE 2023
4045 DE 2023
4346 DE 2023

Contratista 1: JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES
Contratista 2: ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES
Contratista 3: JAC DE LA VEREDA CAMPOALEGRE

Contrato de Interventoría No. 4879 DE 2023

Interventor: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

INFORME MENSUAL No. 3

MES O PERIODO: JUNIO DE 2024

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
8.10	Seguimiento garantías y seguros de los convenios solidarios		213-22
8.11	Plan de inversión de desembolso de los convenios solidarios		223-229
8.12	Informe de inversión y buen manejo de desembolso de los convenios solidarios		230-236
8.13	Seguimiento programa de obra		237-243
8.14	Actas de comité de obra		244-310
8.15	Equipo y vehículos contrato de interventoría		311-316
8.16	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social contrato de interventoría		317-320
8.17	Informe Financiero y presupuestal de contrato de interventoría		321-322
8.18	Seguimiento garantías y seguros de los contrato de interventoría		323-326
8.19	Plan de cargas o reprogramación al plan de cargas aprobado		327-328

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

Firma:
Nombre: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. 3230 de fecha 15/09/2023.

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

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

(**VER A CONTINUACIÓN FORMATO:** *MEPI-MN1-IN-15-FR-2*)

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **PERIODO MES:** JUNIO

CONTRATO DE OBRA No.: 4318 DE 2023

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE INICIO: 13 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REANUDACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE 2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 197.378.698,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 197.378.698,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	ML	102
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros MEJORAMIENTO			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML		
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros MEJORAMIENTO				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 147.803.248,00	$ -	$ 147.803.248,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ 44.141.253,00	$ -	$ 44.141.253,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 4.434.197,00	$ -	$ 138.995.899,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 196.378.698,00	$ -	$ 196.378.698,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ -	$ -	$ -	$ -
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)		$ -	$ -	$ -
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
VALOR EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 104.853,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): -0,053%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 0
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 0
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **0**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA	5/07/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 1	**Foto 2**

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

Firma

Nombre ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 19202 61820 CAU

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

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

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

FECHA: 5/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **PERIODO MES:** JUNIO

CONTRATO DE OBRA No.: 4045 DE 2023

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE INICIO: 13 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REANUDACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 186.171.800,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 186.171.800,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros MEJORAMIENTO	Alcantarillas	UND	5

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros MEJORAMIENTO	Alcantarillas	UND		

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 138.995.899,00	$ -	$ 138.995.899,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ 42.006.024,00	$ -	$ 42.006.024,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 4.169.877,00	$ -	$ 138.995.899,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 185.171.800,00	$ -	$ 185.171.800,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ -	$ -	$ -	$ -
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ 2.971.830,78	$ -	$ -	$ 2.971.830,78
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
VALOR EJECUTADO	$ 2.971.830,78	$ -	$ -	$ 2.971.830,78

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 480.914,50
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): -0,260%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 5
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **12**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA: 5/07/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1



LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO EN CADA UNO DE LOS PR DE SU RESPECTIVA ALCANTARILLA



Foto 2



FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO Y CONTRUCCION DE FORMALETAS PARAELEMENTOS ZOMO ZARPAS, ALETAS Y MUROS

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

Firma

Nombre	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría	
Matrícula Profesional No.	19202 61820 CAU

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

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

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **PERIODO MES:** JUNIO

CONTRATO DE OBRA No.: 4346 DE 2023

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE INICIO: 27 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: 29 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE REANUDACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 200.753.948,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 200.753.948,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	ML	102
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros MEJORAMIENTO	ALCANTARILLAS	UN	1

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML		
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros MEJORAMIENTO	ALCANTARILLAS	UN		

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 151.067.610,00	$ -	$ 151.067.610,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ 44.154.310,00	$ -	$ 44.154.310,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 4.532.028,00	$ -	$ 138.995.899,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 199.753.948,00	$ -	$ 199.753.948,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ -	$ -	$ -	$ -
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -	$ -
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)		$ -	$ -	$ -
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	$ -	$ -	$ -	$ -
VALOR EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 88.280,50
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): -0,044%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 0
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 0
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 0
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **0**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA	30/06/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 1	**Foto 2**

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

Firma

Nombre	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría	
Matrícula Profesional No.	19202 61820 CAU

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

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 19
ANTECEDENTES 21
FINALIDAD DEL PROYECTO 21
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 22
2.1. LOCALIZACIÓN GENERAL 22
2.1.1. LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA DE LOS PROYECTOS 22
2.2. MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 28
2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA 28
A) CONVENIO SOLIDARIO No. 4318-2023 – LOS ALETONES 28
B) CONVENIO SOLIDARIO No. 4045-2023 – ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES 29
C) CONVENIO SOLIDARIO No. 4346-2023 – CAMPOALEGRE 29
2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS PROYECTOS 30
3. INFORMACIÓN DE CONVENIOS SOLIDARIOS 43
3.1. INFORMACIÓN GENERAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS 43
➢ **CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023 ..... 43**
➢ **CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023 ..... 47**
➢ **CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023 ..... 51**
3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES. 54
3.3. SEGUIMIENTO A ITEMS NO PREVISTOS 56
3.4. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA 56
4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS 58
4.1. INFORME SEMANAL 58
4.2. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONVENIOS SOLIDARIOS 59
4.3. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DE CONVENIOS SOLIDAROS 59
4.4. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS 60
4.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 60
4.6. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO 60
4.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS 61
4.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONVENIOS SOLIDARIOS 61
4.9. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTOS MENSUAL 62
➢ **SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO 62**
➢ **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA 62**
4.10. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA 65

4.11. ACTAS DE REUNIÓN **65**
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA **66**
5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO **66**
5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR **72**
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA **73**
6.1. EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA **73**
6.2. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA **73**
6.3. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO INTERVENTORÍA **73**
6.4. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA **73**
6.5. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL **73**
7. CONCLUSIONES Y RECOMNEDACIONES **74**
8. ANEXOS **76**
8.1. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBO **76**
8.1.1. Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Los Aletones – CS#4318 ..... **76**
8.1.2. Relación de correspondencia generada entre el interventor y Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 ..... **76**
8.1.3 Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Campoalegre – CS#4346 ..... **76**
8.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DEL AVANCE DE LAS OBRAS **76**
8.2.1. Registro fotográfico y video del avance de obras de la Vereda Los Aletones – CS#4318 ..... **76**
8.2.2. Registro fotográfico y video del avance de obras de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 ..... **76**
8.2.3. Registro fotográfico y video del avance de obras de la Vereda Campoalegre – CS#4346 ..... **76**
8.3. COPIA DE LA BITÁCORA DE OBRA DEL MES CORRESPONDIENTE DEL CONVENIO SOLIDARIO **76**
8.3.1. Copia de la bitácora de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318 ..... **76**
8.3.2. Copia de la bitácora de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 ..... **76**
8.3.3. Copia de la bitácora de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346 ..... **76**
8.4. INFORMES SEMANALES **76**

8.4.1. Informe semanal de la Vereda Los Aletones – CS#4318 76
8.4.2. Informe semanal de Asojuntas Belén de los Andaquies– CS#4045 76
8.4.3. Informe semanal de la Vereda Campoalegre – CS#4346 76
8.5. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONVENIOS SOLIDARIOS 76
8.5.1. Maquinaria y equipo de la Vereda Los Aletones – CS#4318 76
8.5.2. Maquinaria y equipo de Asojuntas Belén de los Andaquies– CS#4045 76
8.5.3. Maquinaria y equipo de la Vereda Campoalegre – CS#4346 76
8.6. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS 77
8.6.1. Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Los Aletones – CS#4318 77
8.6.2. Personal, control aportes legales y seguridad social de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 77
8.6.3. Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Campoalegre – CS#4346 77
8.7. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS 77
8.7.1. Informe financiero y presupuestal de la Vereda Los Aletones – CS#4318 77
8.7.2. Informe financiero y presupuestal de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 77
8.7.3. Informe financiero y presupuestal de la Vereda Campoalegre – CS#4346 77
8.8. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 77
8.8.1. Estado general del tiempo climático de la Vereda Los Aletones – CS#4318 77
8.8.2. Estado general del tiempo climático de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 77
8.8.3. Estado general del tiempo climático de la Vereda Campoalegre – CS#4346 77
8.9. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO 77
8.9.1. Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Los Aletones – CS#4318 77
8.9.2. Resumen ensayos de laboratorio de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 77
8.9.3. Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Campoalegre – CS#4346 77
8.10. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS 77

8.10.1. Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Los Aletones – CS#4318 77
8.10.2. Seguimiento garantías y seguros de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 77
8.10.3. Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Campoalegre – CS#4346 77
8.11. PLAN DE INVERSIÓN DE DESEMBOLSO DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS 78
8.11.1. Plan de inversión de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318 78
8.11.2. Plan de inversión de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 78
8.12.3. Plan de inversión de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346 78
8.12. INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DE DESEMBOLSO DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS 78
8.12.1. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318 78
8.12.2. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 78
8.12.3. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346 78
8.13. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA 78
8.13.1. Seguimiento programa de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318 78
8.13.2. Seguimiento programa de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 78
8.13.3. Seguimiento programa de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346 78
8.14. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA 78
8.14.1. Actas de comité de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318 78
8.14.2. Actas de comité de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045 78
8.14.3. Actas de comité de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346 78
8.15. EQUIPO Y VEHÍCULO CONTRATO DE INTERVENTORÍA 78
8.16. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 78
8.17. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 78

8.18. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA 78
8.19. PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO 79

1. INTRODUCCIÓN

El Gobierno Nacional a través del Instituto Nacional de Vías -INVIAS- ha estructurado el programa "Caminos Comunitarios de la Paz Total" a través del cual se pretende intervenir 33.102 km con la finalidad de mejorar las condiciones de transitabilidad de los caminos vecinales y vías regionales, en donde una de las líneas de acción es la implementación de un esquema de ejecución en el que las obras menores sean construidas por los Organismos de Acción Comunal, a través de la celebración de convenios solidarios.

En este informe se presenta a consideración del **INVIAS, EL INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 03** correspondiente al periodo comprendido entre el **01 DE JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2024** el cual incluye la información técnica, administrativa, financiera presupuesta, jurídica, ambiental y social correspondiente a los avances de las actividades contratadas, la interventoría cuyo objeto es "**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL""**, hace referencia a las actividades realizadas para el cumplimiento de los objetivos, especificaciones técnicas y administrativas de los siguientes convenios:

- ✓ **CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023**, y cuyo objeto es "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL", encabezada por el señor BENITO OME MUÑOZ de la JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES, en calidad de presidente y Rep. Legal del convenio.

- ✓ **CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023**, y cuyo objeto es "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL", encabezada por el señor LUIS ELVER CAANTILLO PATIÑO de ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES, en calidad de presidente y Rep. Legal del convenio.

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023, y cuyo objeto es "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA

VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL", encabezada por el señor JESUS OME RENTERIA de la JAC DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE, en calidad de presidente y Rep. Legal del convenio.

ANTECEDENTES

La economía de los municipios está basada en la agricultura, complementada con la ganadería, los cultivos ilícitos y aprovechamientos forestales.

Debido el aumento del número de fincas y de la densidad poblacional de las veredas, las trochas son intervenidas con maquinarias pesada para mejorarlas y, así facilitar el transporte de los lugareños. Las vías adecuadas también son utilizadas para movilizar ganado, una de las principales actividades económicas de la región que afectan la transitabilidad y aspecto de estas.

El programa caminos para la paz pretende ayudar a la transformación de nuestros campesinos, mejorando la transitabilidad de las vías terciarias con el objetivo de regenerar las comunicaciones, comercio y acceso a bienes básicos como la salud y educación de estas veredas.

FINALIDAD DEL PROYECTO

Involucrar a las comunidades rurales en la planificación, implementación, seguimiento y sostenibilidad de cualquier tipo de proyecto, especialmente, proyectos de baja complejidad de infraestructura vial en vías terciarias, para contribuir con la transformación de vidas de los campesinos, mejorando la transitabilidad de las vías regionales. Los convenios de Caminos Comunitarios de la Paz Total fortalecen la participación de las comunidades en el manejo de los recursos, en la ejecución, vigilancia y calidad de las obras de mejoramiento de sus propios caminos, impulsando el campo colombiano y entre todos, construyendo ciudadanía para ser parte de una sociedad más igualitaria y garante de derechos. Esta metodología se basa en la premisa de que las comunidades deben ser en gran medida las responsables de su propio desarrollo y debe gestionar y participar activamente en todas las acciones que se adelantan en sus territorios por parte de los entes territoriales y entidades gubernamentales, para asegurar que sus problemas y necesidades sean solucionadas adecuadamente.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. LOCALIZACIÓN GENERAL

El Departamento del Caquetá *s*e localiza en el Sur del país, haciendo parte de la región Amazonia*.* Cuenta con una superficie de 88.965 Km², es el tercer departamento más extenso. Su capital es la ciudad de Florencia*,* y está dividido política y administrativamente en 16 municipios; dos de ellos son los municipios de Belén de los Andaquies y Morelia en donde se ejecutarán las obras viales tipo terciarias.

Para el caso del municipio de Belén de los Andaquies se encuentra localizado en el Departamento del Caquetá al sur de Colombia. Se encuentra en la Zona de transición Andino-Amazónica. En este municipio Se desprende la cordillera Oriental de los Andes Colombianos del Macizo Colombiano. Entre sus paisajes se encuentran el de montaña, piedemonte, lomeríos y valles. Su cabecera municipal se encuentra localizada sobre las coordenadas 1°24’59” latitud Norte y 75°52’21” a una altitud de 310 m s. n. m.

En cuanto al municipio de Morelia se encuentra ubicado en la región de la amazonia colombiana, en el Departamento del Caquetá al sur de Colombia y al suroccidente de la ciudad de Florencia, capital del departamento del Caquetá, de la cual dista 24 kilómetros, en un punto intermedio entre Florencia y Belén de los Andaquíes sobre la carretera Marginal de la Selva. La cabecera municipal está ubicada a 1°29’25” de latitud norte y 75°43’43” de longitud oeste y tiene una altura sobre el nivel del mar de 258 metros.

El municipio es eminentemente rural, comprende una extensión de superficie de 46468 hectáreas (464.7 km²), y cuenta con el suelo urbano más pequeño del Caquetá. Su territorio se distribuye en cuatro grandes paisajes geomorfológicos: paisaje de Montaña, paisaje de Piedemonte, paisaje de Lomerío amazónico y el paisaje de Valle aluvial.

2.1.1. LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA DE LOS PROYECTOS

- *VEREDA LOS ALETONES (CS # 4318 - 2023)*

El tramo a intervenir de Placa Huella se encuentra ubicado en el municipio de Belén de los Andaquies Caquetá en la vereda Los Aletones, teniendo como punto de referencia inicial el PR 0+000 de la vía Caquetá en el acceso de la vereda Aletones en Km 11+450 de la vía Tramo Los Mosquera, con coordenadas iniciales 1,48793 N ; - 75,86604 W, y punto final de coordenadas 1,48851 N- 75,86735 W, conforme a la información levantada en campo por parte del equipo técnico de la Dirección Territorial Caquetá del INVIAS.

Nota: Ubicación del proyecto mediante el siguiente link "Microsoft bing".

https://www.bing.com/maps?osid=ebdd4dd3-54ae-4426-9c87-2888ad8574f4&cp=1.488768%7E-75.865319&lvl=17.5&v=2&sV=2&form=S00027&style=h

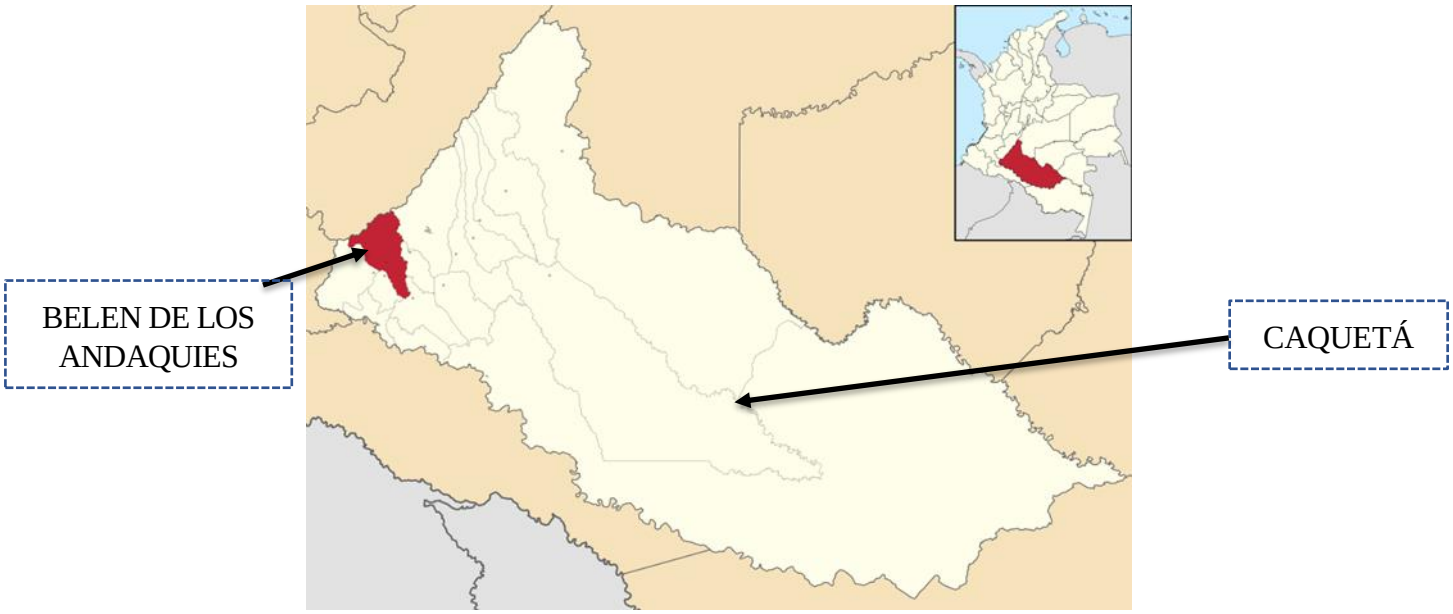


Ilustración 1. *Localización municipio de Belén de los Andaquies en el departamento del Caquetá.*



Ilustración 2. *Ubicación del proyecto en la Vereda Los Aletones.*



Ilustración 3. *Tramo de placa huella de intervención en la Vereda Los Aletones.*

- *ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES (CS # 4045 - 2023)*

Los puntos a intervenir de Alcantarillas se encuentran ubicados en el municipio de Belén de los Andaquies Caquetá en la vereda El Porvenir, teniendo como punto de referencia inicial el PR 0+000 de la vía Caquetá en el acceso de la vereda El Porvenir en Km 2+400 de la vía Tramo Génova, con coordenadas iniciales 1,42528 N; - 75,88028 W, y punto final de coordenadas 1,44111 N; - 75,87000 W, conforme a la información levantada en campo por parte del equipo técnico de la Dirección Territorial Caquetá del INVIAS.

Nota: Ubicación del proyecto mediante el siguiente link "Microsoft bing".

https://www.bing.com/maps?osid=395e39ac-09e7-4d8c-bc15-5c781dcf6238&cp=1.43193%7E-75.866188&lvl=14.7&v=2&sV=2&form=S00027

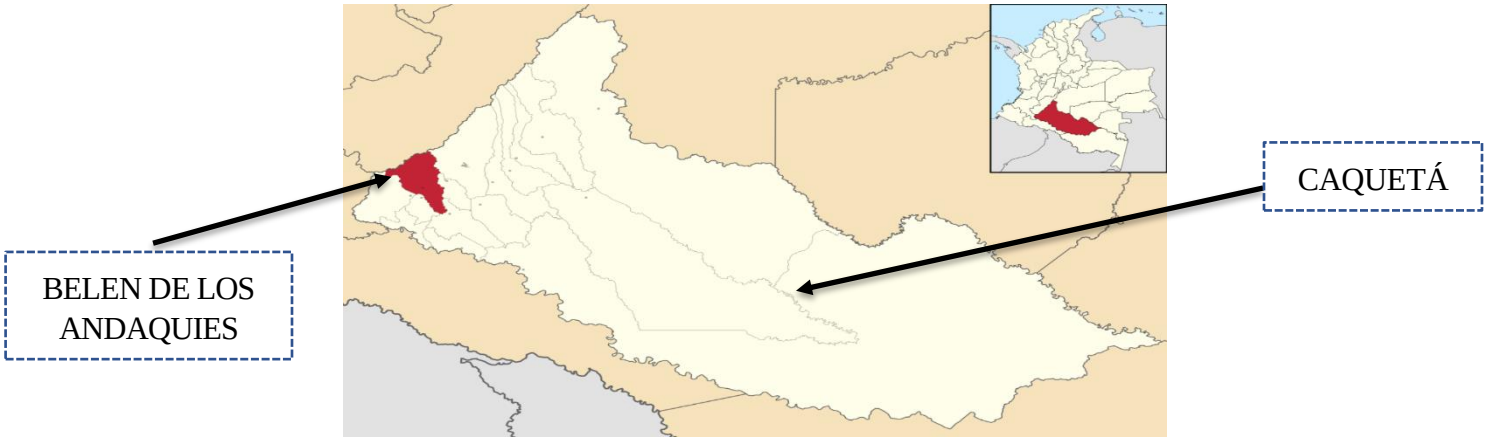


Ilustración 4. *Localización municipio de Belén de los Andaquies en el departamento del Caquetá.*



Ilustración 5. *Ubicación del proyecto ASOJUNTAS BELEN en la Vereda El Porvenir.*

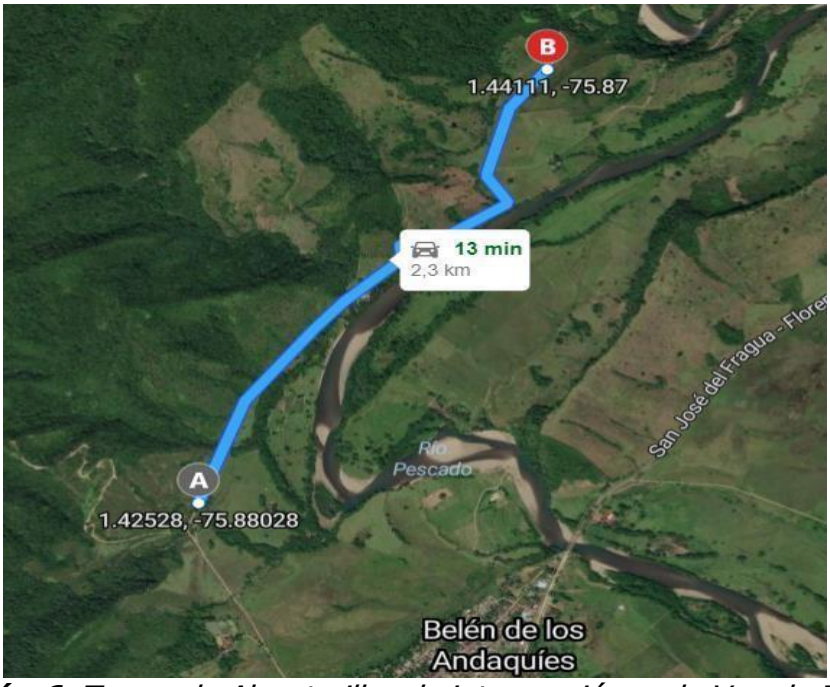


Ilustración 6. *Tramo de Alcantarillas de intervención en la Vereda El Porvenir.*

- *VEREDA CAMPOALEGRE (CS # 4346 - 2023)*

Los puntos a intervenir de Alcantarilla y Placa Huella se encuentran ubicados en el Se encuentra ubicados en el municipio de Morelia Caquetá en la vereda Campoalegre, teniendo como punto de referencia inicial el PR 21+000 de la vía Morelia – Valparaíso, con coordenadas iniciales 1,31611 N; - 75,69974 W, y punto final de coordenadas 1,31416 N; - 75,69173 W, conforme a la información levantada en campo por parte del equipo técnico de la Dirección Territorial Caquetá del INVIAS.

Nota: Ubicación del proyecto mediante el siguiente link "Microsoft bing".

https://www.bing.com/maps?osid=40c04c60-c5b6-498e-a7ae-c62470f7a743&cp=1.315309%7E-75.700997&lvl=16.8&v=2&sV=2&form=S00027

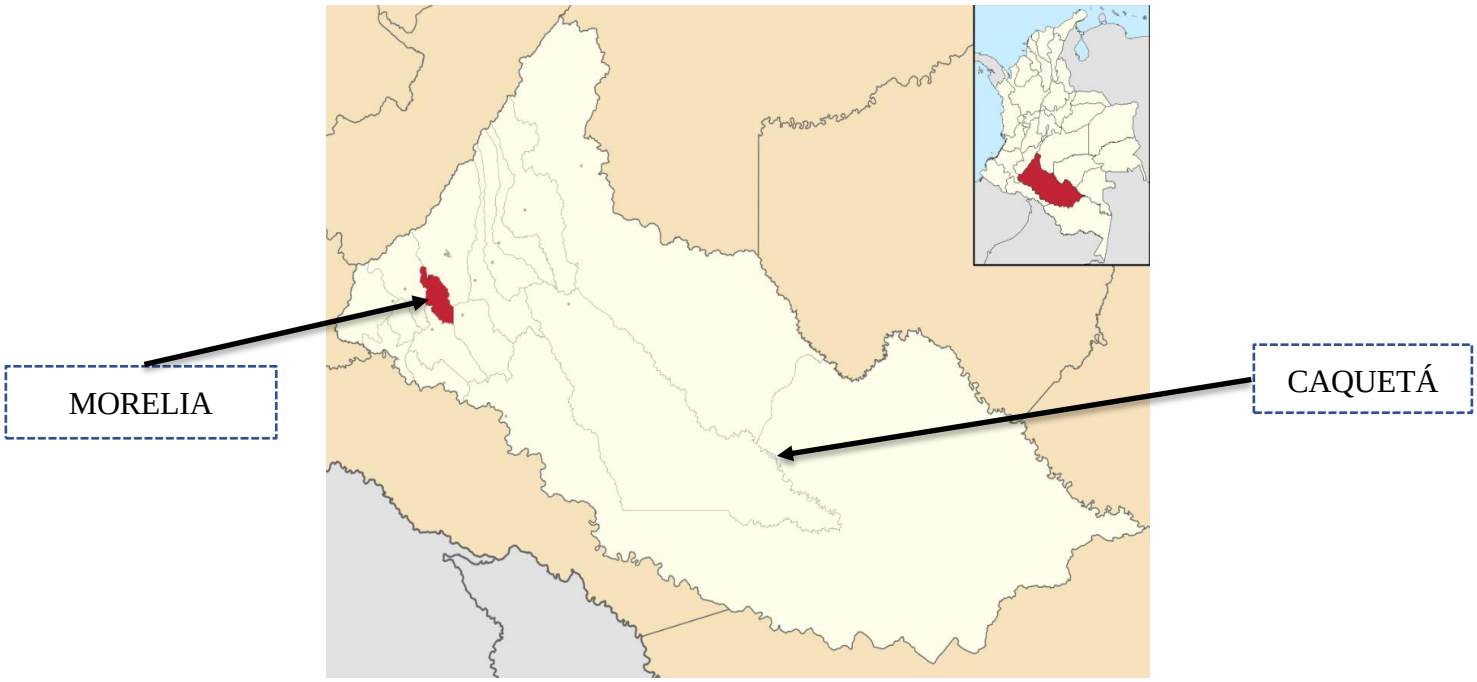


Ilustración 7. *Localización municipio de Morelia en el departamento del Caquetá.*



Ilustración 8. *Ubicación del proyecto en la Vereda Campoalegre.*

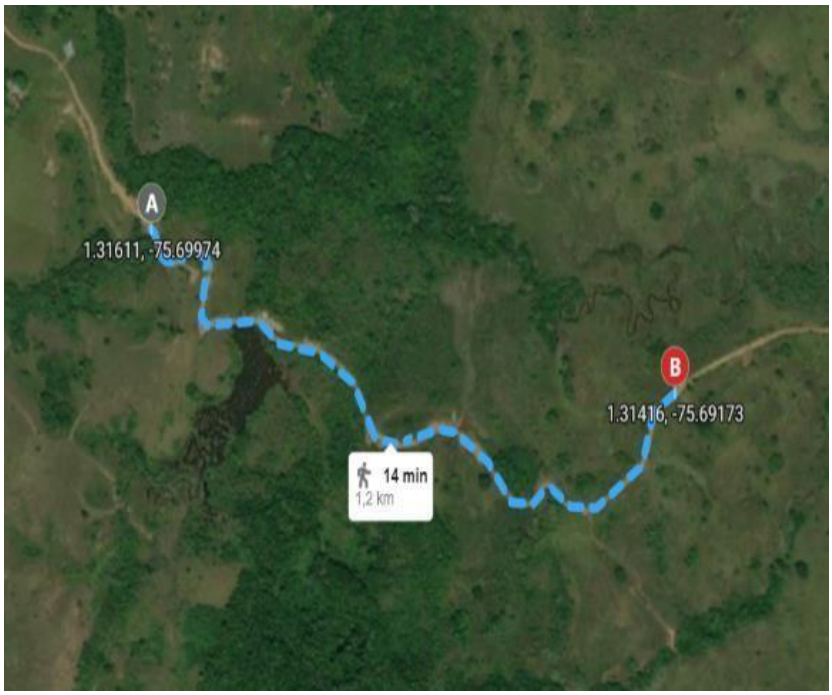


Ilustración 9. *Tramo de placa huella y alcantarilla de intervención en la Vereda Campoalegre.*

2.2. MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Los municipios directamente influenciados por el proyecto son Belén de los Andaquies en sus veredas Aletones, El Porvenir, San Luis, San Antonio, Las Minas, El Prado y Los Ángeles, en el municipio de Morelia en sus Veredas Campo Alegre, Fuente Hermosa, Virginia y Rochela. Adicionalmente, con la atención de dichas vías se pretende entregar a las comunidades una vía en óptimas condiciones de transitabilidad y seguridad, la cual ocupa un puesto esencial en el desarrollo social, económico y humano de un país por lo cual mejorar una vía tercería, tiene como objetivo mejorar la intercomunicación terrestre de la población rural, a través de intervenciones lineales y puntuales además facilita el acceso a zonas remotas y comunidades rurales, siendo esto fundamental para conectar a las personas con servicios básicos, como atención médica, educación y mercados locales, de igual manera, se genera un desarrollo económico, ya que se mejora la movilidad de bienes y personas, lo que puede ayudar a impulsar el comercio local y regional.

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

A) CONVENIO SOLIDARIO No. 4318-2023 – LOS ALETONES

- INVENTARIO

No se cuenta con obras de arte de drenajes, ni placa huellas u otras obras viales en vías terciarias.

DESCRIPCIÓN	ESTADO	CANTIDAD
N/A	N/A	N/A

Tabla 1. *Inventario en tramo de intervención - Vereda Los Aletones*

- ESTADO INICIAL DE LA VÍA

El tramo a intervenir llamado Los Mosquera actualmente se ha convertido en un punto crítico que dificulta el acceso y el tránsito de vehículos o motocicletas hacia las diferentes zonas veredales del municipio. Una de las principales causas de esta problemática se genera en épocas de invierno principalmente por la composición del suelo tipo arcilloso que suelen presentar un alto porcentaje de saturación de humedad provocando una afectación directa al estado de la vía. Debido esto se requiere una intervención directa a través de un mejoramiento a la estructura de la vía y pavimentación mediante el sistema

de placa huella con el fin de mejorar la movilidad y el transporte de los diferentes productos agrícolas comercializados en la zona con el objetivo de impulsar el desarrollo y crecimiento económico en el área rural.

B) CONVENIO SOLIDARIO No. 4045-2023 – ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES

- INVENTARIO

En el tramo de intervención se evidencian alcantarillas en concreto reforzado y tramos de placa huella por sectores.

DESCRIPCIÓN	ESTADO	CANTIDAD
Alcantarilla en concreto reforzado	Regular	8
Placa Huella	Regular	500 m

Tabla 2. *Inventario en tramo de intervención – Asojuntas Belén de los Andaquies*

- ESTADO INICIAL DE LA VÍA

Los puntos a intervenir se encuentran por nombre vía Génova – La abeja, los cuales presentan diversos puntos críticos en diferentes tramos principalmente por el mal manejo y drenaje de aguas lluvias en épocas de inviernos que provocan la perdida de los finos, socavación, derrumbes entre otros afectando la movilidad y el transito vial de los habitantes, productos agrícolas, etc. Por lo tanto, se requiere la necesidad de realizar mantenimiento y limpieza de las obras de drenaje existentes (cunetas y alcantarillas) además de construir o implementar nuevas obras de canalización y desagües en puntos críticos a lo largo de la vía. De esta manera se busca mitigar el impacto y daños de la vía por causas de las fuertes lluvias.

C) CONVENIO SOLIDARIO No. 4346-2023 – CAMPOALEGRE

- INVENTARIO

No se cuenta con obras de arte de drenajes, ni placa huellas u otras obras viales en vías terciarias.

DESCRIPCIÓN	ESTADO	CANTIDAD
N/A	N/A	N/A

Tabla 3. *Inventario en tramo de intervención - Vereda Campoalegre*

- ESTADO INICIAL DE LA VÍA

El tramo a intervenir se encuentra en un estado general de la superficie como una vía carreteable que presenta irregularidades del terreno a lo largo de la vía por paso de agua en épocas de lluvias, los cuales impiden la transitabilidad de fácil acceso en épocas de invierno, por lo cual se recomienda mejorar. El ancho de la vía es variable entre 5 a 6 m aproximadamente. Se observa vegetación alta y media invadiendo parte de la vía.

2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS PROYECTOS

Los proyectos consisten en realizar la revisión e implementación del contenido de la "CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES" del Instituto Nacional de Vías – INVIAS, mantenimiento rutinario mediante actividades de rocería, limpieza de obras de drenaje, y mejoramiento con la construcción de obras de drenaje o placa huella en los sectores priorizados. Los materiales, suministros y demás elementos que se utilicen en la ejecución de las obras deberán ser los que se exigen en las especificaciones técnicas del INVIAS, Cartilla de Obras Menores de Drenaje y Estructuras Viales.

Las obras que se van a ejecutar, deben cumplir las Normas de Ensayo de Materiales para Carreteras y Especificaciones Generales de Construcción para Carreteras del Instituto Nacional de Vías -Versión 2022, o la normatividad que se encuentre vigente. Los materiales, suministros y demás elementos que hayan de utilizarse en la construcción de las obras, deberán ser los que se exigen en las especificaciones y adecuados al objeto a que se destinen.

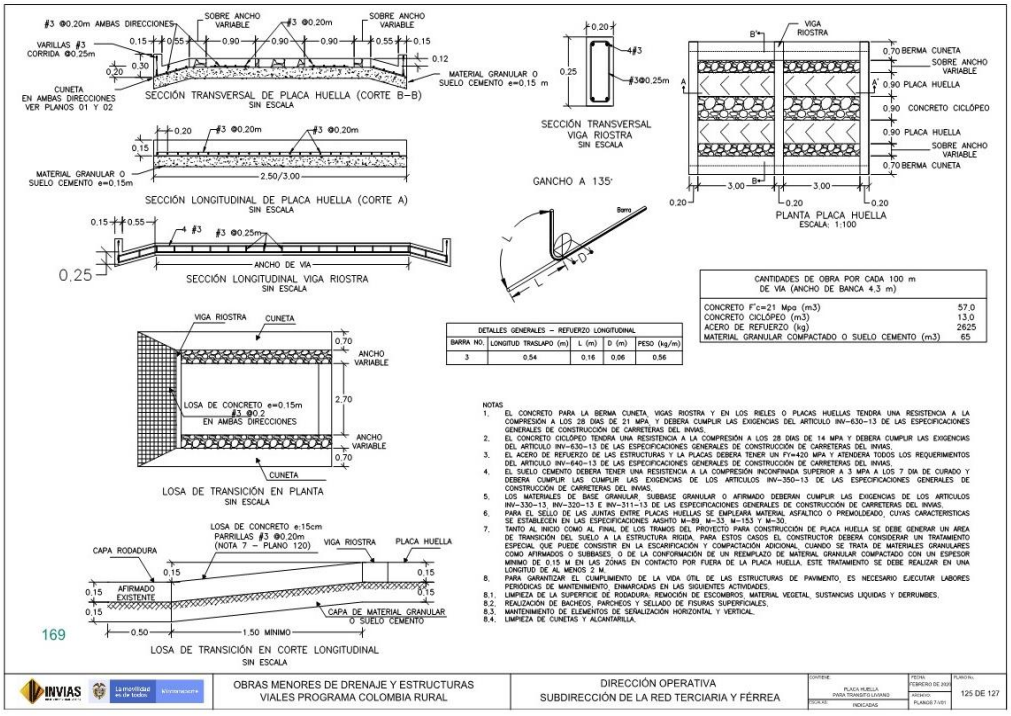
A continuación, se describe el alcance y las actividades técnicas a ejecutar de cada uno de los proyectos ubicados en las veredas de Aletones, Campoalegre y la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies, de los cuales fueron avalados por esta interventoría como se evidencia en el comité técnico de obra No. 01 desarrollados en cada una de las juntas de acción comunal:

- **JAC LOS ALETONES** (CS#4318 DE 2023)

La organización de acción comunal de la vereda Los Aletones tiene como alcance la construcción de ciento dos (102) metros lineales de placa huella.

CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023	
ALCANCE DEL PROYECTO:	102 ML DE PLACA HUELLA
ACTIVIDADES A REALIZAR:	- Desmonte y limpieza de zona no boscosas - Excavaciones varias sin clasificar - Sub-base granular clase C - Concreto reforzada resistencia 21 MPA (D) – mezcla in situ - Concreto ciclópea resistencia 14 MPA (G) - Acero de refuerzo de 60.000 psi

ESQUEMA O PLANO DE PLACA HUELLA

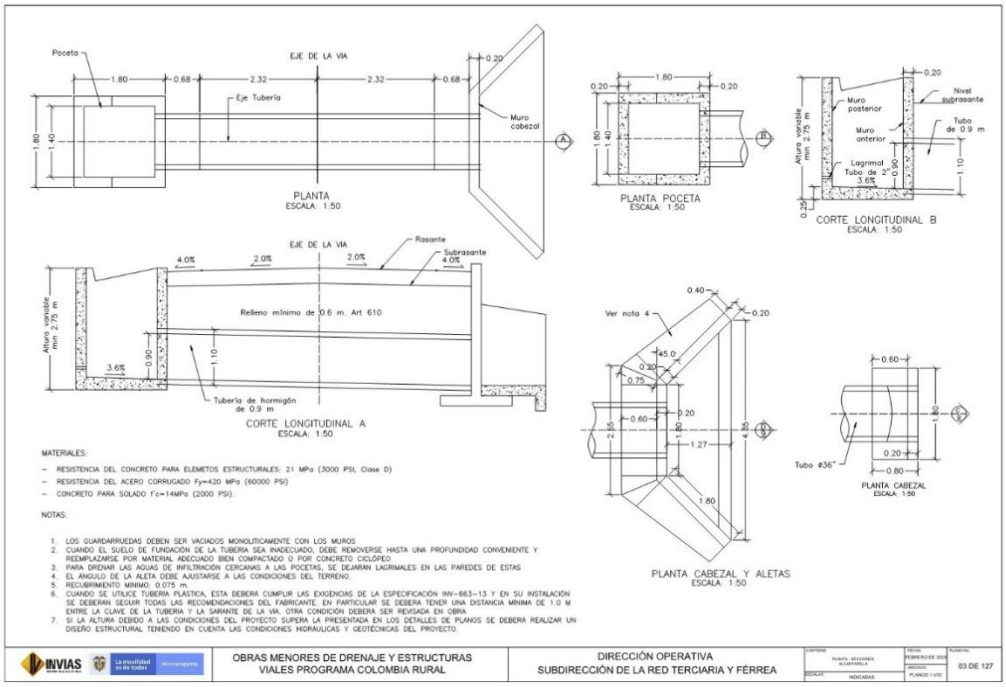


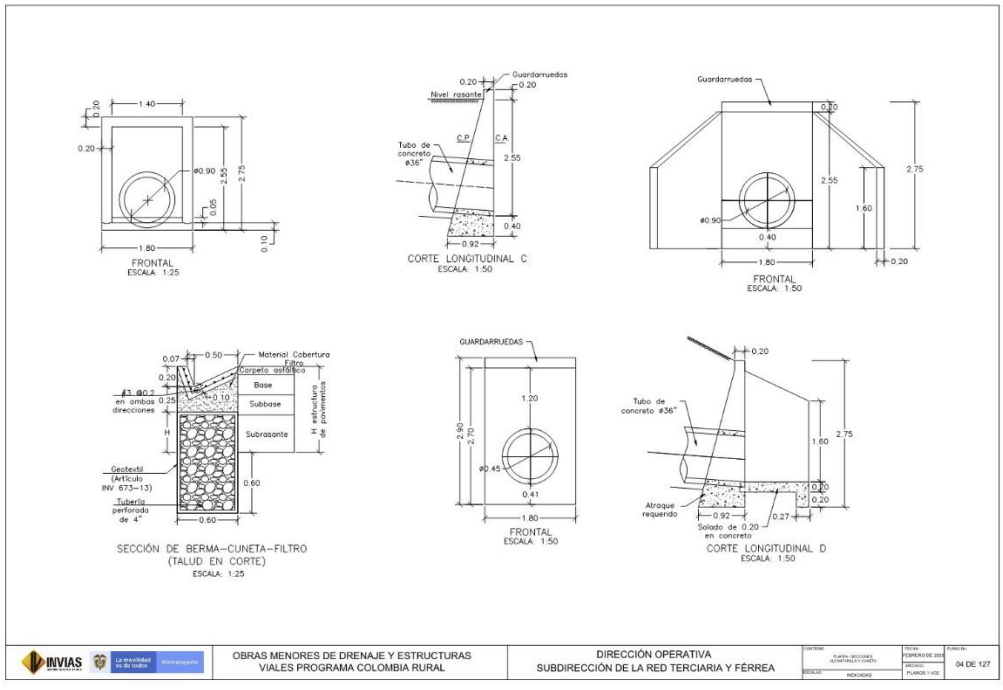
- **ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES** (CS#4045 DE 2023)

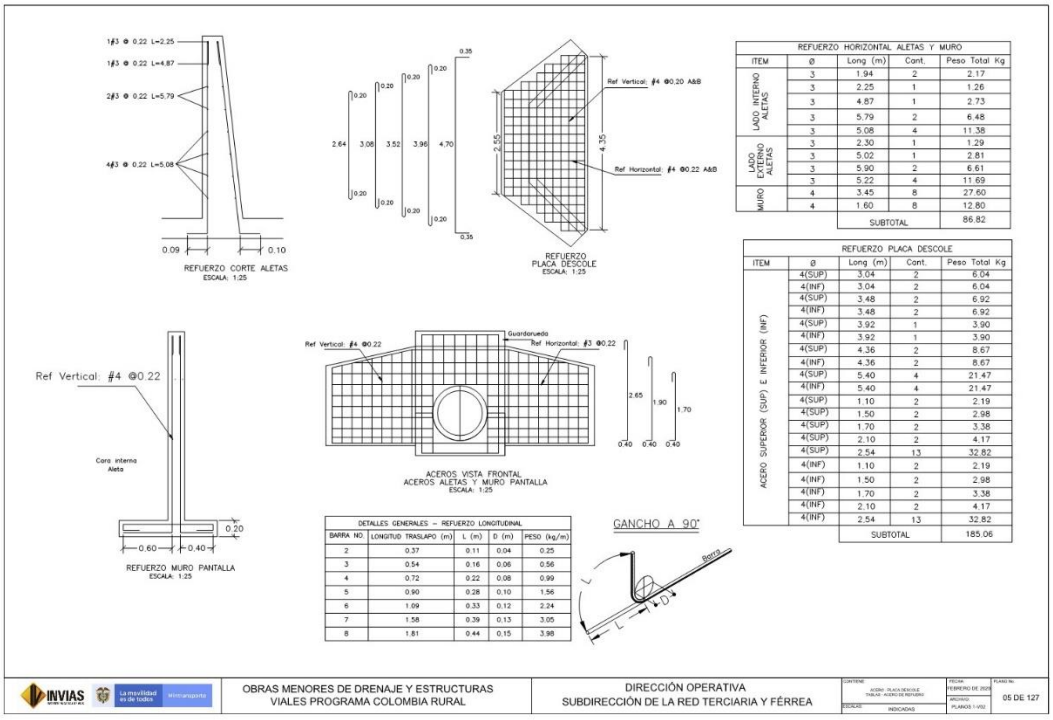
La Asociación de juntas del municipio de Belén de los Andaquies tiene como alcance la construcción de cinco (5) alcantarillas.

CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023	
ALCANCE DEL PROYECTO:	LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES A REALIZAR:	- Excavaciones varias sin clasificar - Excavaciones en roca en seco - Demolición de estructuras - Concreto reforzado de resistencia 14 MPA (F) – mezcla in situ - Concreto reforzado de resistencia de 21 MPA (D) – mezcla in situ - Acero de refuerzo Fy 4200 MPA - Relleno para estructuras con suelo - Tubería de concreto reforzado 21 MPA de 900 mm de diámetro interior

ESQUEMA O PLANO DE ALCANTARILLA







REFUERZO HORIZONTAL ALETAS Y MURO				
ITEM	Ø	Long. (m)	Cant.	Peso Total Kg
LADO INTERNO ALETAS	3	1.94	2	2.17
	3	2.25	1	1.26
	3	4.87	1	2.73
	3	5.79	2	6.48
	3	5.08	4	11.38
LADO EXTERNO ALETAS	3	2.30	1	1.29
	3	5.02	1	2.81
	3	5.90	2	6.61
MURO	3	5.22	4	11.69
	4	3.45	8	27.60
	4	1.60	8	12.80
SUBTOTAL				86.82

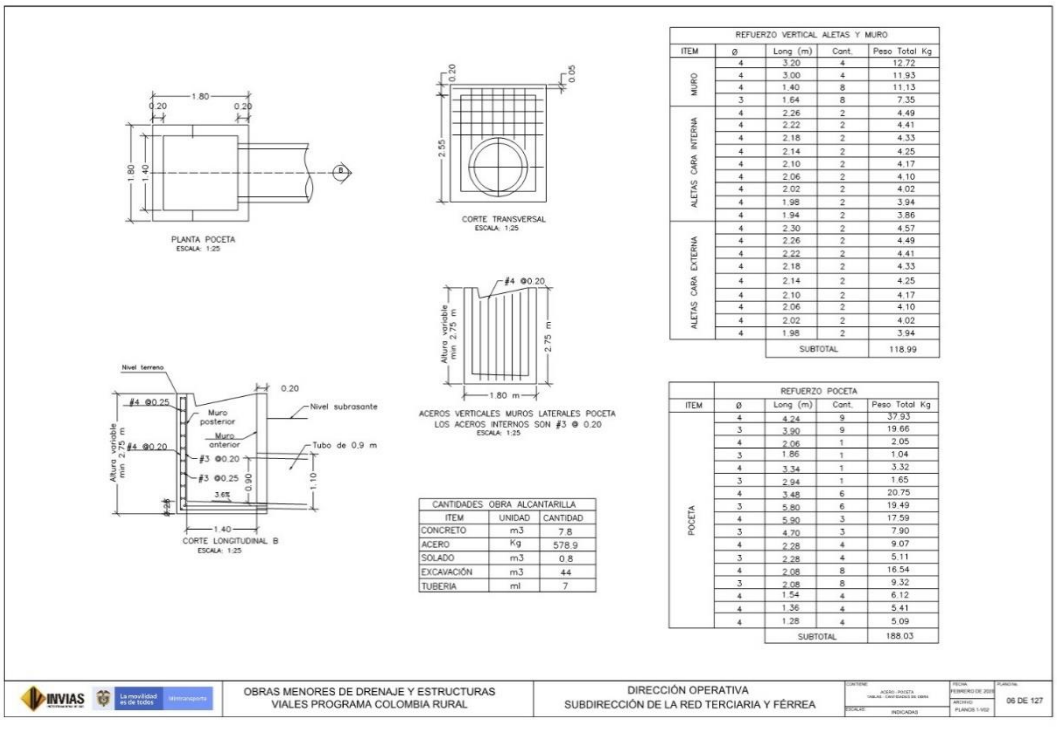
REFUERZO PLACA DESCOLE				
ITEM	ø	Long. (m)	Cant.	Peso Total Kg
ACERO SUPERIOR (SUP) E INFERIOR (INF)	4(SUP)	3.04	2	6.04
	4(INF)	3.04	2	6.04
	4(SUP)	3.48	2	6.92
	4(INF)	3.48	2	6.92
	4(SUP)	3.92	1	3.90
	4(INF)	3.92	1	3.90
	4(SUP)	4.36	2	8.67
	4(INF)	4.36	2	8.67
	4(SUP)	5.40	4	21.47
	4(INF)	5.40	4	21.47
	4(SUP)	1.10	2	2.19
	4(SUP)	1.50	2	2.98
	4(SUP)	1.70	2	3.38
	4(SUP)	2.10	2	4.17
	4(SUP)	2.54	13	32.82
	4(INF)	1.10	2	2.19
	4(INF)	1.50	2	2.98
	4(INF)	1.70	2	3.38
	4(INF)	2.10	2	4.17
	4(INF)	2.54	13	32.82
SUBTOTAL				185.06

DETALLES GENERALES – REFUERZO LONGITUDINAL				
BARRA NO.	LONGITUD TRASLAPO (m)	L (m)	D (m)	PESO (kg/m)
2	0.37	0.11	0.04	0.25
3	0.54	0.16	0.06	0.56
4	0.72	0.22	0.08	0.99
5	0.90	0.28	0.10	1.56
6	1.09	0.33	0.12	2.24
7	1.58	0.39	0.13	3.05
8	1.81	0.44	0.15	3.98

OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS
VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL

DIRECCIÓN OPERATIVA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

05 DE 127



REFUERZO VERTICAL ALETAS Y MURO				
ITEM	Ø	Long. (m)	Cant.	Peso Total Kg
MURO	4	3.20	4	12.72
	4	3.00	4	11.93
	4	1.40	8	11.13
	3	1.64	8	7.35
ALETAS CARA INTERNA	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
	4	1.94	2	3.86
ALETAS CARA EXTERNA	4	2.30	2	4.57
	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
SUBTOTAL				118.99

REFUERZO POCETA				
ITEM	Ø	Long. (m)	Cant.	Peso Total Kg
POCETA	4	4.24	9	37.93
	3	3.90	9	19.66
	4	2.06	1	2.05
	3	1.86	1	1.04
	4	3.34	1	3.32
	3	2.94	1	1.65
	4	3.48	6	20.75
	3	5.80	6	19.49
	4	5.90	3	17.59
	3	4.70	3	7.90
	4	2.28	4	9.07
	3	2.28	4	5.11
	4	2.08	8	16.54
	3	2.08	8	9.32
	4	1.54	4	6.12
	4	1.36	4	5.41
	4	1.28	4	5.09
SUBTOTAL				188.03

CANTIDADES OBRA ALCANTARILLA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
CONCRETO	m3	7.8
ACERO	Kg	578.9
SOLADO	m3	0.8
EXCAVACIÓN	m3	44
TUBERIA	ml	7

OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS
VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL

DIRECCIÓN OPERATIVA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

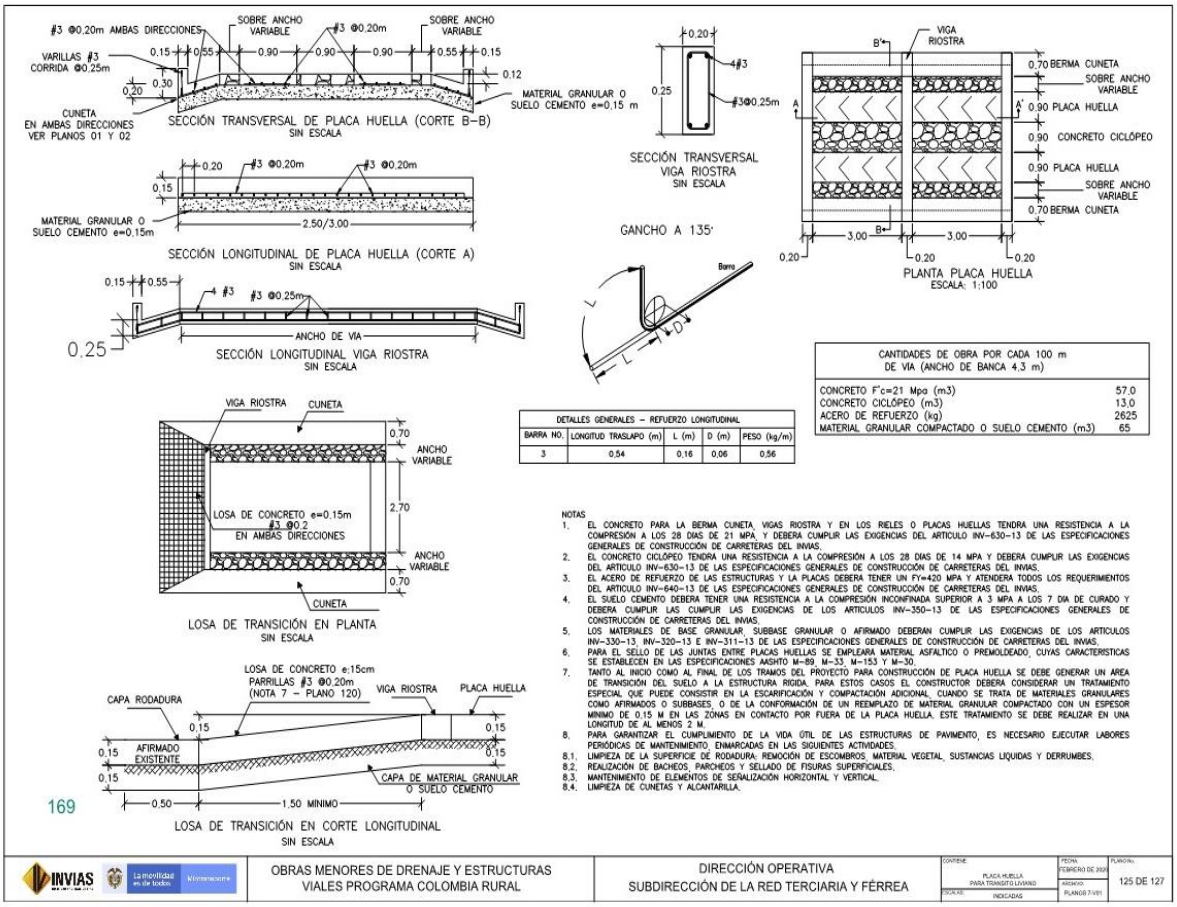
06 DE 127

- **JAC CAMPOALEGRE** (CS#4346 DE 2023)

La organización de acción comunal de la vereda Campoalegre tiene como alcance la construcción de cientos dos (102) metros lineales de placa huella y una (1) alcantarilla.

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023	
ALCANCE DEL PROYECTO:	102 ML DE PLACA HUELLA Y LA CONTRUCCIÓN DE 1 ALCANTARILLA
ACTIVIDADES A REALIZAR:	**PLACA HUELLA**
	- Desmonte y limpieza de zona no boscosas - Excavaciones varias sin clasificar - Sub-base granular clase C - Concreto reforzada resistencia 21 MPA (D) – mezcla in situ - Concreto ciclópea resistencia 14 MPA (G) - Acero de refuerzo de 60.000 psi
	ALCANTARILLA
	- Excavaciones varias sin clasificar - Excavaciones en roca en seco - Demolición de estructuras - Concreto reforzado de resistencia 14 MPA (F) – mezcla in situ - Concreto reforzado de resistencia de 21 MPA (D) – mezcla in situ - Acero de refuerzo Fy 4200 MPA - Relleno para estructuras con suelo - Tubería de concreto reforzado 21 MPA de 900 mm de diámetro interior

ESQUEMA O PLANO DE PLACA HUELLA



DETALLES GENERALES – REFUERZO LONGITUDINAL				
BARRA NO.	LONGITUD TRASLAPO (m)	L (m)	D (m)	PESO (kg/m)
3	0.54	0.16	0.06	0.56

CANTIDADES DE OBRA POR CADA 100 m DE VIA (ANCHO DE BANCA 4.3 m)	
CONCRETO F'c=21 Mpa (m3)	57.0
CONCRETO CICLÓPEO (m3)	13.0
ACERO DE REFUERZO (kg)	2625
MATERIAL GRANULAR COMPACTADO O SUELO CEMENTO (m3)	65

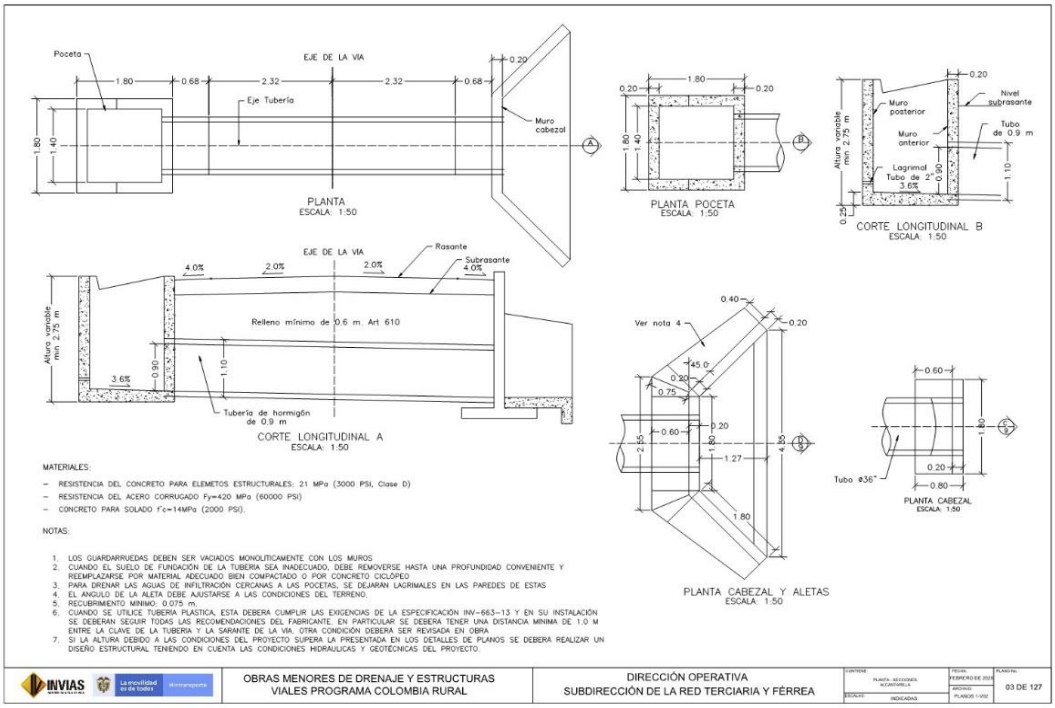
NOTAS

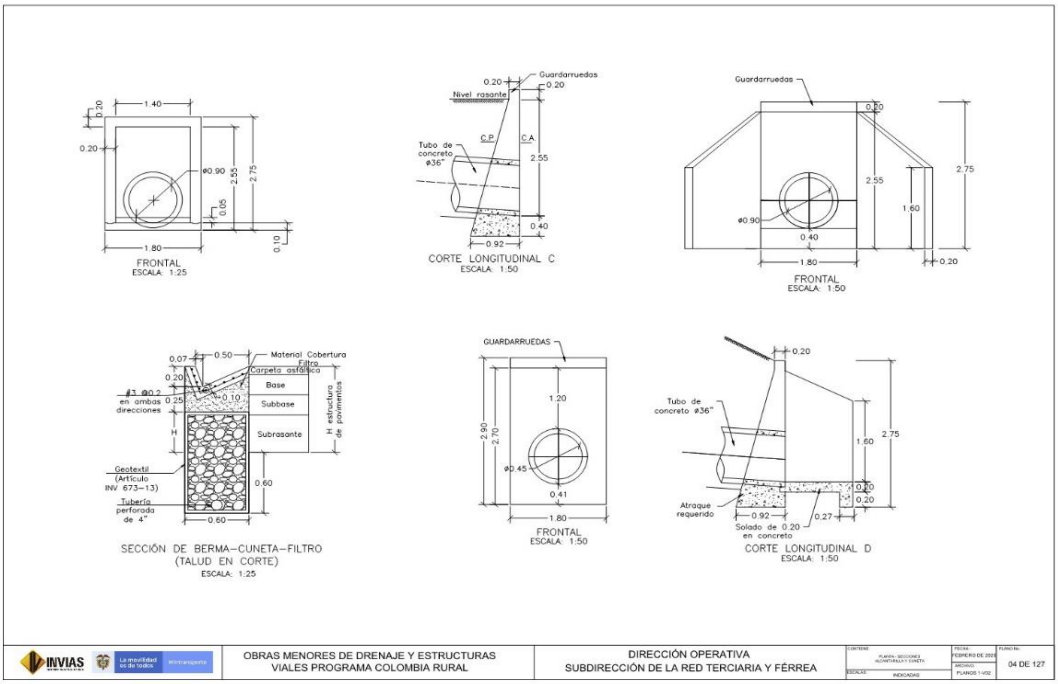
1. EL CONCRETO PARA LA BERMA CUNETA, VIGAS RIOSTRA Y EN LOS RIELES O PLACAS HUELLAS TENDRA UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DIAS DE 21 MPA, Y DEBERA CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DEL ARTICULO INV-630-13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVIAS.
2. EL CONCRETO CICLÓPEO TENDRA UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DIAS DE 14 MPA Y DEBERA CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DEL ARTICULO INV-630-13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVIAS.
3. EL ACERO DE REFUERZO DE LAS ESTRUCTURAS Y LA PLACAS DEBERA TENER UN FY=420 MPA Y ATENDERA TODOS LOS REQUERIMIENTOS DEL ARTICULO INV-640-13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVIAS.
4. EL SUELO CEMENTO DEBERA TENER UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN INCONFINADA SUPERIOR A 3 MPA A LOS 7 DIA DE CURADO Y DEBERA CUMPLIR LAS CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DE LOS ARTICULOS INV-350-13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVIAS.
5. LOS MATERIALES DE BASE GRANULAR, SUBBASE GRANULAR O AFIRMADO DEBERAN CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DE LOS ARTICULOS INV-330-13, INV-320-13 E INV-311-13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVIAS.
6. PARA EL SELLO DE LAS JUNTAS ENTRE PLACAS HUELLAS SE EMPLEARA MATERIAL ASFALTICO O PREMOLDEADO, CUYAS CARACTERISTICAS SE ESTABLECEN EN LAS ESPECIFICACIONES AASHTO M-89, M-33, M-153 Y M-30.
7. TANTO AL INICIO COMO AL FINAL DE LOS TRAMOS DEL PROYECTO PARA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA SE DEBE GENERAR UN AREA DE TRANSICIÓN DEL SUELO A LA ESTRUCTURA RIGIDA. PARA ESTOS CASOS EL CONSTRUCTOR DEBERA CONSIDERAR UN TRATAMIENTO ESPECIAL QUE PUEDE CONSISTIR EN LA ESCARIFICACIÓN Y COMPACTACIÓN ADICIONAL, CUANDO SE TRATA DE MATERIALES GRANULARES COMO AFIRMADOS O SUBBASES, O DE LA CONFORMACIÓN DE UN REEMPLAZO DE MATERIAL GRANULAR COMPACTADO CON UN ESPESOR MINIMO DE 0.15 M EN LAS ZONAS EN CONTACTO POR FUERA DE LA PLACA HUELLA. ESTE TRATAMIENTO SE DEBE REALIZAR EN UNA LONGITUD DE AL MENOS 2 M.
8. PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA VIDA ÚTIL DE LAS ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO, ES NECESARIO EJECUTAR LABORES PERIÓDICAS DE MANTENIMIENTO, ENMARCADAS EN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES.

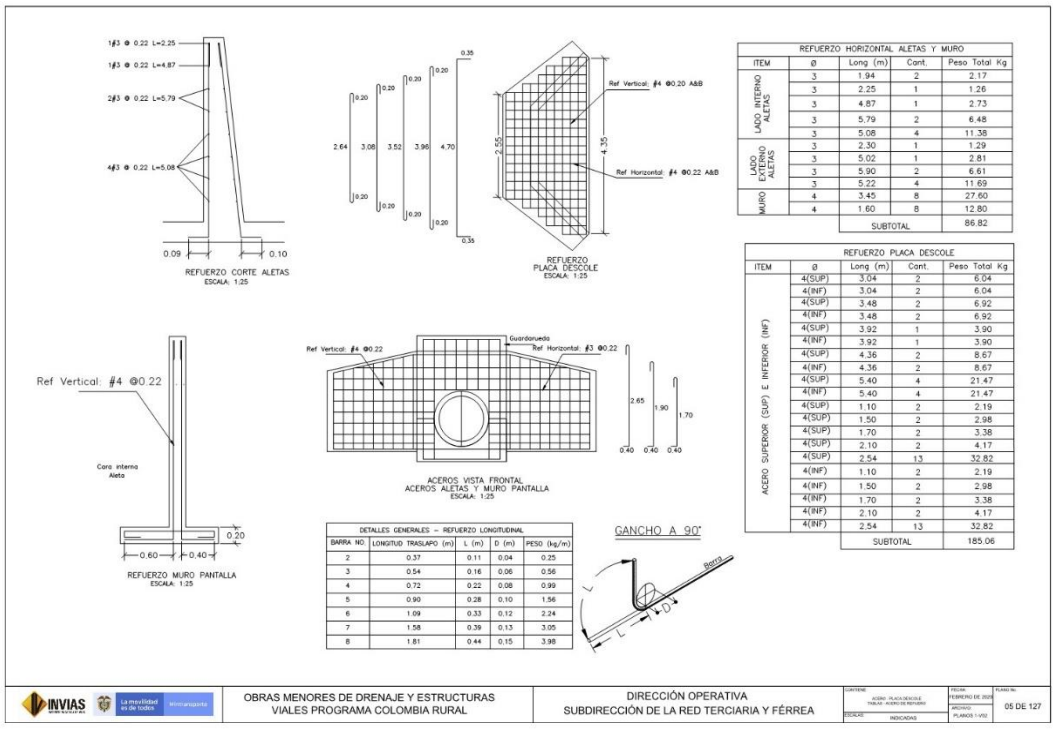
8.1. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE RODADURA: REMOCIÓN DE ESCOMBROS, MATERIAL VEGETAL, SUSTANCIAS LIQUIDAS Y DERRUMBES.
8.2. REALIZACIÓN DE BACHEOS, PARCHEOS Y SELLADO DE FISURAS SUPERFICIALES.
8.3. MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL.
8.4. LIMPIEZA DE CUNETAS Y ALCANTARILLA.

INVIAS	OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL	DIRECCIÓN OPERATIVA SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA	CONTIENE: PLACA HUELLA PARA TRANSITO LIVIANO	PLANO No. 125 DE 127

ESQUEMA O PLANO DE ALCANTARILLA



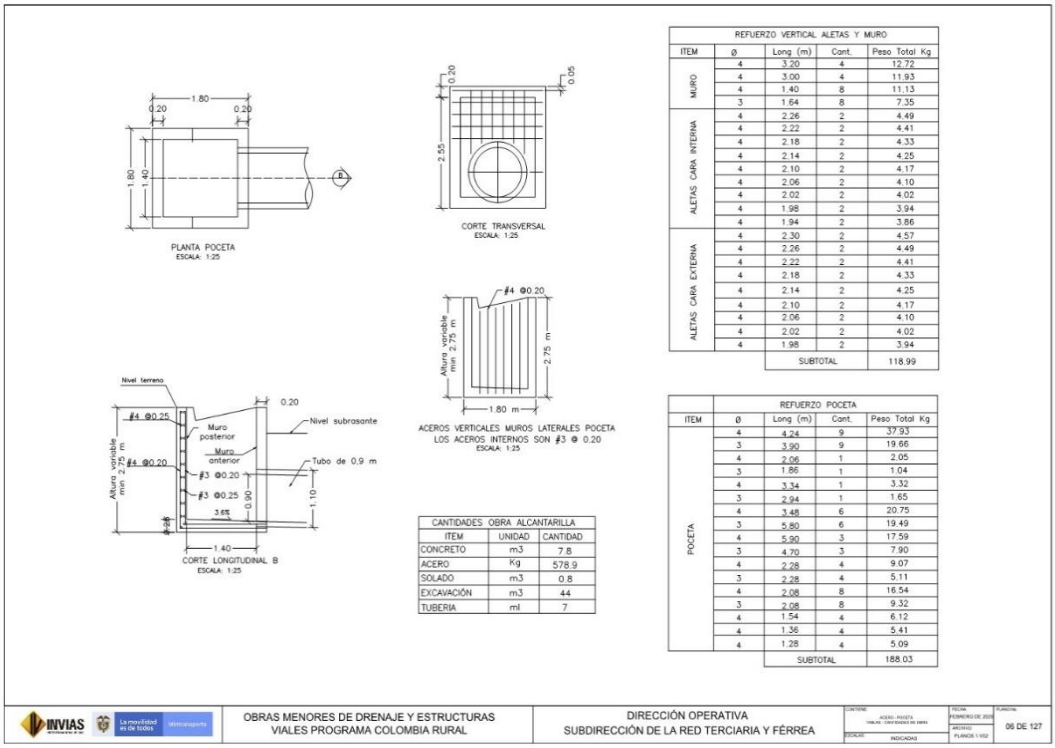




REFUERZO HORIZONTAL ALETAS Y MURO				
ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
LADO INTERNO ALETAS	3	1.94	2	2.17
	3	2.25	1	1.26
	3	4.87	1	2.73
	3	5.79	2	6.48
	3	5.08	4	11.38
LADO EXTERNO ALETAS	3	2.30	1	1.29
	3	5.02	1	2.81
	3	5.90	2	6.61
	3	5.22	4	11.69
MURO	4	3.45	8	27.60
	4	1.60	8	12.80
SUBTOTAL				86.82

REFUERZO PLACA DESCOLE				
ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
ACERO SUPERIOR (SUP) E INFERIOR (INF)	4(SUP)	3.04	2	6.04
	4(INF)	3.04	2	6.04
	4(SUP)	3.48	2	6.92
	4(INF)	3.48	2	6.92
	4(SUP)	3.92	1	3.90
	4(INF)	3.92	1	3.90
	4(SUP)	4.36	2	8.67
	4(INF)	4.36	2	8.67
	4(SUP)	5.40	4	21.47
	4(INF)	5.40	4	21.47
	4(SUP)	1.10	2	2.19
	4(SUP)	1.50	2	2.98
	4(SUP)	1.70	2	3.38
	4(SUP)	2.10	2	4.17
	4(SUP)	2.54	13	32.82
	4(INF)	1.10	2	2.19
	4(INF)	1.50	2	2.98
	4(INF)	1.70	2	3.38
	4(INF)	2.10	2	4.17
	4(INF)	2.54	13	32.82
SUBTOTAL				185.06

DETALLES GENERALES – REFUERZO LONGITUDINAL				
BARRA NO.	LONGITUD TRASLAPO (m)	L (m)	D (m)	PESO (kg/m)
2	0.37	0.11	0.04	0.25
3	0.54	0.16	0.06	0.56
4	0.72	0.22	0.08	0.99
5	0.90	0.28	0.10	1.56
6	1.09	0.33	0.12	2.24
7	1.58	0.39	0.13	3.05
8	1.81	0.44	0.15	3.98



REFUERZO VERTICAL ALETAS Y MURO				
ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
MURO	4	3.20	4	12.72
	4	3.00	4	11.93
	4	1.40	8	11.13
	3	1.64	8	7.35
ALETAS CARA INTERNA	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
	4	1.94	2	3.86
ALETAS CARA EXTERNA	4	2.30	2	4.57
	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
SUBTOTAL				118.99

REFUERZO POCETA				
ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
POCETA	4	4.24	9	37.93
	3	3.90	9	19.66
	4	2.06	1	2.05
	3	1.86	1	1.04
	4	3.34	1	3.32
	3	2.94	1	1.65
	4	3.48	6	20.75
	3	5.80	6	19.49
	4	5.90	3	17.59
	3	4.70	3	7.90
	4	2.28	4	9.07
	3	2.28	4	5.11
	4	2.08	8	16.54
	3	2.08	8	9.32
	4	1.54	4	6.12
	4	1.36	4	5.41
	4	1.28	4	5.09
SUBTOTAL				188.03

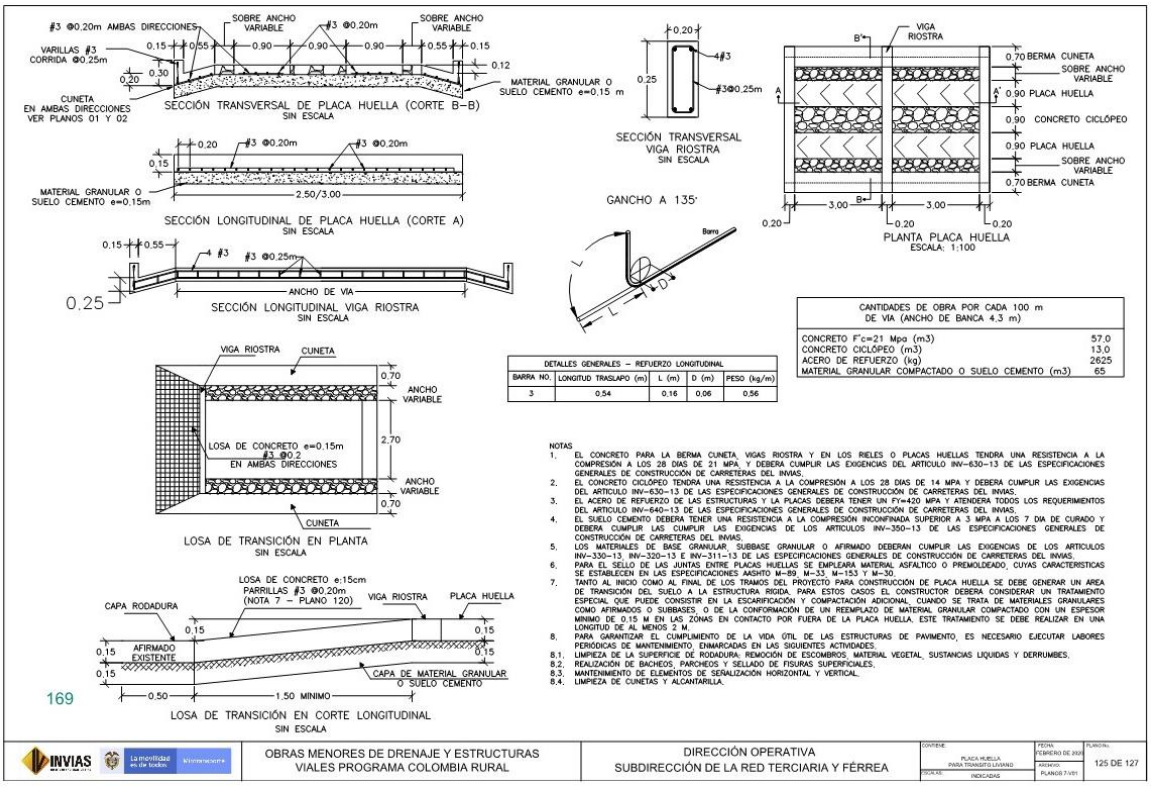
CANTIDADES OBRA ALCANTARILLA		
ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
CONCRETO	m3	7.8
ACERO	Kg	578.9
SOLADO	m3	0.8
EXCAVACIÓN	m3	44
TUBERIA	ml	7

- **JAC CAMPOALEGRE** (CS#4346 DE 2023)

La organización de acción comunal de la vereda Campoalegre tiene como alcance la construcción de cientos dos (102) metros lineales de placa huella y una (1) alcantarilla.

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023	
ALCANCE DEL PROYECTO:	102 ML DE PLACA HUELLA Y LA CONTRUCCIÓN DE 1 ALCANTARILLA
ACTIVIDADES A REALIZAR:	**PLACA HUELLA**
	- Desmonte y limpieza de zona no boscosas - Excavaciones varias sin clasificar - Sub-base granular clase C - Concreto reforzada resistencia 21 MPA (D) – mezcla in situ - Concreto ciclópea resistencia 14 MPA (G) - Acero de refuerzo de 60.000 psi
	ALCANTARILLA
	- Excavaciones varias sin clasificar - Excavaciones en roca en seco - Demolición de estructuras - Concreto reforzado de resistencia 14 MPA (F) – mezcla in situ - Concreto reforzado de resistencia de 21 MPA (D) – mezcla in situ - Acero de refuerzo Fy 4200 MPA - Relleno para estructuras con suelo - Tubería de concreto reforzado 21 MPA de 900 mm de diámetro interior

ESQUEMA O PLANO DE PLACA HUELLA



DETALLES GENERALES – REFUERZO LONGITUDINAL				
BARRA NO.	LONGITUD TRASLAPO (m)	L (m)	D (m)	PESO (kg/m)
3	0.54	0.16	0.06	0.56

CANTIDADES DE OBRA POR CADA 100 m DE VIA (ANCHO DE BANCA 4.3 m)	
CONCRETO F'c=21 Mpa (m3)	57.0
CONCRETO CICLÓPEO (m3)	13.0
ACERO DE REFUERZO (kg)	2625
MATERIAL GRANULAR COMPACTADO O SUELO CEMENTO (m3)	65

NOTAS

1. EL CONCRETO PARA LA BERMA CUNETA, VIGAS RIOSTRA Y EN LOS RIELES O PLACAS HUELLAS TENDRA UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DIAS DE 21 MPA, Y DEBERA CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DEL ARTICULO INV–630–13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVAS.
2. EL CONCRETO CICLÓPEO TENDRA UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DIAS DE 14 MPA Y DEBERA CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DEL ARTICULO INV–630–13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVAS.
3. EL ACERO DE REFUERZO DE LAS ESTRUCTURAS Y LA PLACAS DEBERA TENER UN FY=420 MPA Y ATENDERA TODOS LOS REQUERIMIENTOS DEL ARTICULO INV–640–13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVAS.
4. EL SUELO CEMENTO DEBERA TENER UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN INCONFINADA SUPERIOR A 3 MPA A LOS 7 DIA DE CURADO Y DEBERA CUMPLIR LAS CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DE LOS ARTICULOS INV–350–13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVAS.
5. LOS MATERIALES DE BASE GRANULAR, SUBBASE GRANULAR O AFIRMADO DEBERAN CUMPLIR LAS EXIGENCIAS DE LOS ARTICULOS INV–330–13, INV–320–13 E INV–311–13 DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS DEL INVAS.
6. PARA EL SELLO DE LAS JUNTAS ENTRE PLACAS HUELLAS SE EMPLEARA MATERIAL ASFALTICO O PREMOLDEADO, CUYAS CARACTERISTICAS SE ESTABLECEN EN LAS ESPECIFICACIONES AASHTO M–89, M–33, M–153 Y M–30.
7. TANTO AL INICIO COMO AL FINAL DE LOS TRAMOS DEL PROYECTO PARA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA SE DEBE GENERAR UN AREA DE TRANSICIÓN DEL SUELO A LA ESTRUCTURA RIGIDA, PARA ESTOS CASOS EL CONSTRUCTOR DEBERA CONSIDERAR UN TRATAMIENTO ESPECIAL QUE PUEDE CONSISTIR EN LA ESCARIFICACIÓN Y COMPACTACIÓN ADICIONAL, CUANDO SE TRATA DE MATERIALES GRANULARES COMO AFIRMADOS O SUBBASES, O DE LA CONFORMACIÓN DE UN REEMPLAZO DE MATERIAL GRANULAR COMPACTADO CON UN ESPESOR MINIMO DE 0.15 M EN LAS ZONAS EN CONTACTO POR FUERA DE LA PLACA HUELLA. ESTE TRATAMIENTO SE DEBE REALIZAR EN UNA LONGITUD DE AL MENOS 2 M.
8. PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA VIDA ÚTIL DE LAS ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO, ES NECESARIO EJECUTAR LABORES PERIÓDICAS DE MANTENIMIENTO, ENMARCADAS EN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES.
   8.1. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE RODADURA: REMOCIÓN DE ESCOMBROS, MATERIAL VEGETAL, SUSTANCIAS LIQUIDAS Y DERRUMBES.
   8.2. REALIZACIÓN DE BACHEOS, PARCHEOS Y SELLADO DE FISURAS SUPERFICIALES.
   8.3. MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL.
   8.4. LIMPIEZA DE CUNETAS Y ALCANTARILLA.

169

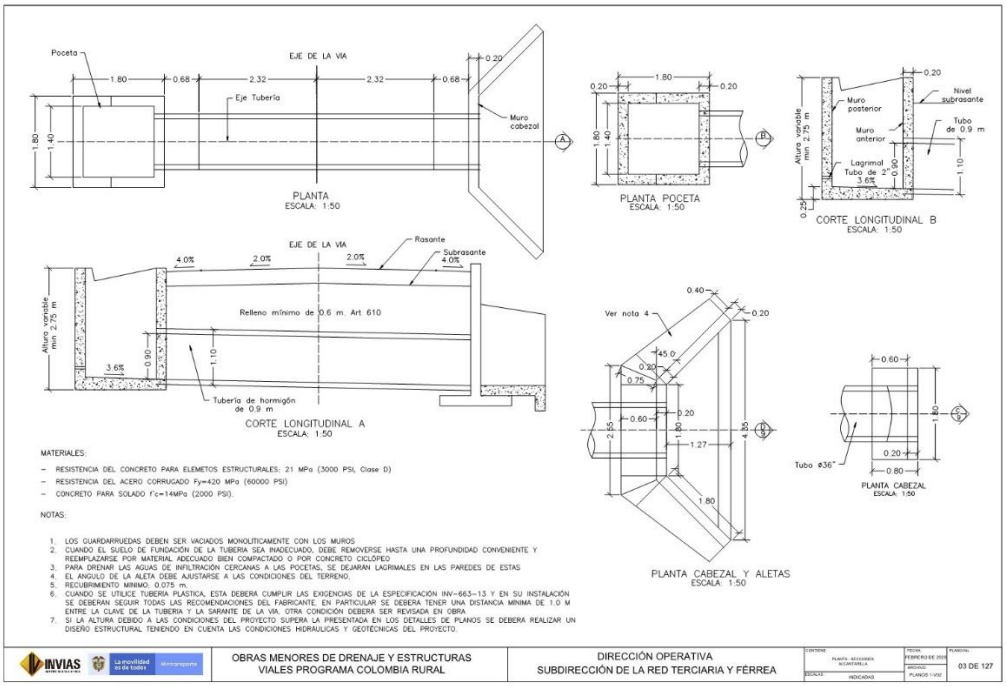
INVIAS | La movilidad es de todos | Mintransporte

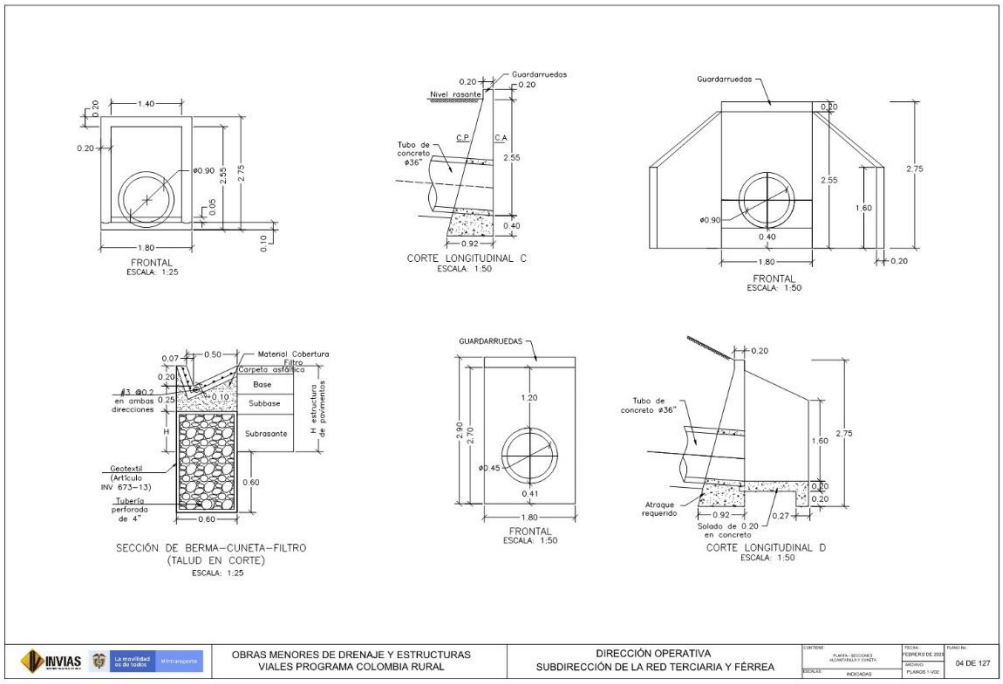
OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS
VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL

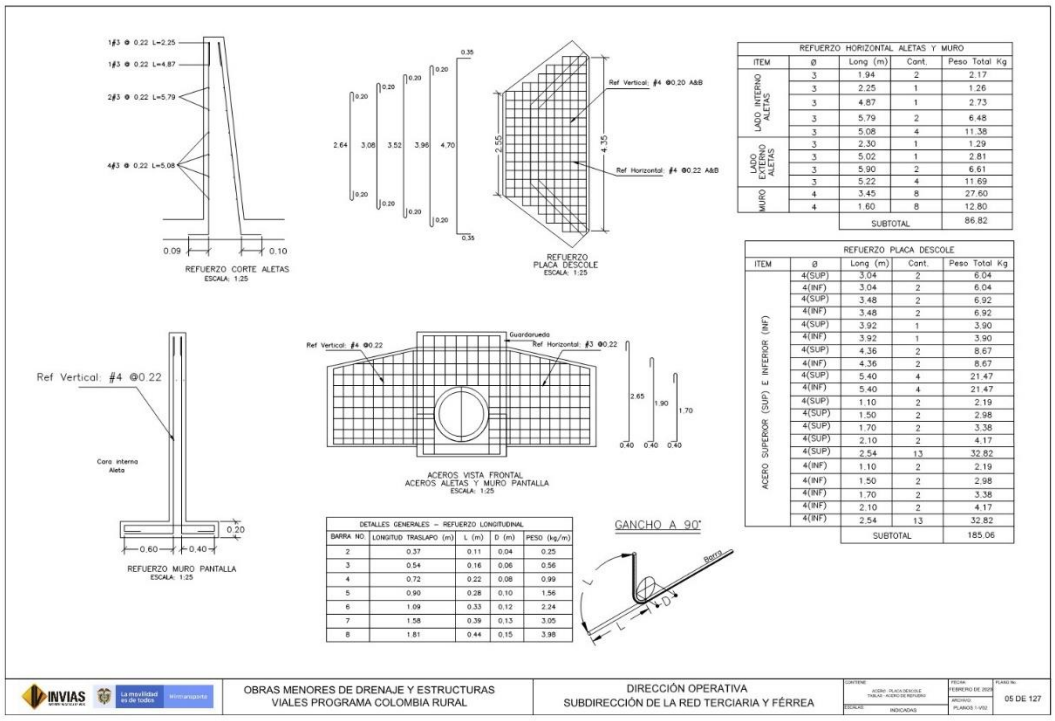
DIRECCIÓN OPERATIVA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

CONTIENE: PLACA HUELLA PARA TRANSITO LIVIANO
HOJA: 1 DE 1 INDICADAS
FECHA: FEBRERO DE 2021
ARCHIVO: PLANOS 7-VIII
PLANO No.: 125 DE 127

ESQUEMA O PLANO DE ALCANTARILLA







REFUERZO HORIZONTAL ALETAS Y MURO

ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
LADO INTERNO ALETAS	3	1.94	2	2.17
	3	2.25	1	1.26
	3	4.87	1	2.73
	3	5.79	2	6.48
	3	5.08	4	11.38
LADO EXTERNO ALETAS	3	2.30	1	1.29
	3	5.02	1	2.81
	3	5.90	2	6.61
MURO	3	5.22	4	11.69
	4	3.45	8	27.60
	4	1.60	8	12.80
SUBTOTAL				86.82

REFUERZO PLACA DESCOLE

ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
ACERO SUPERIOR (SUP) E INFERIOR (INF)	4(SUP)	3.04	2	6.04
	4(INF)	3.04	2	6.04
	4(SUP)	3.48	2	6.92
	4(INF)	3.48	2	6.92
	4(SUP)	3.92	1	3.90
	4(INF)	3.92	1	3.90
	4(SUP)	4.36	2	8.67
	4(INF)	4.36	2	8.67
	4(SUP)	5.40	4	21.47
	4(INF)	5.40	4	21.47
	4(SUP)	1.10	2	2.19
	4(SUP)	1.50	2	2.98
	4(SUP)	1.70	2	3.38
	4(SUP)	2.10	2	4.17
	4(SUP)	2.54	13	32.82
	4(INF)	1.10	2	2.19
	4(INF)	1.50	2	2.98
	4(INF)	1.70	2	3.38
	4(INF)	2.10	2	4.17
	4(INF)	2.54	13	32.82
SUBTOTAL				185.06

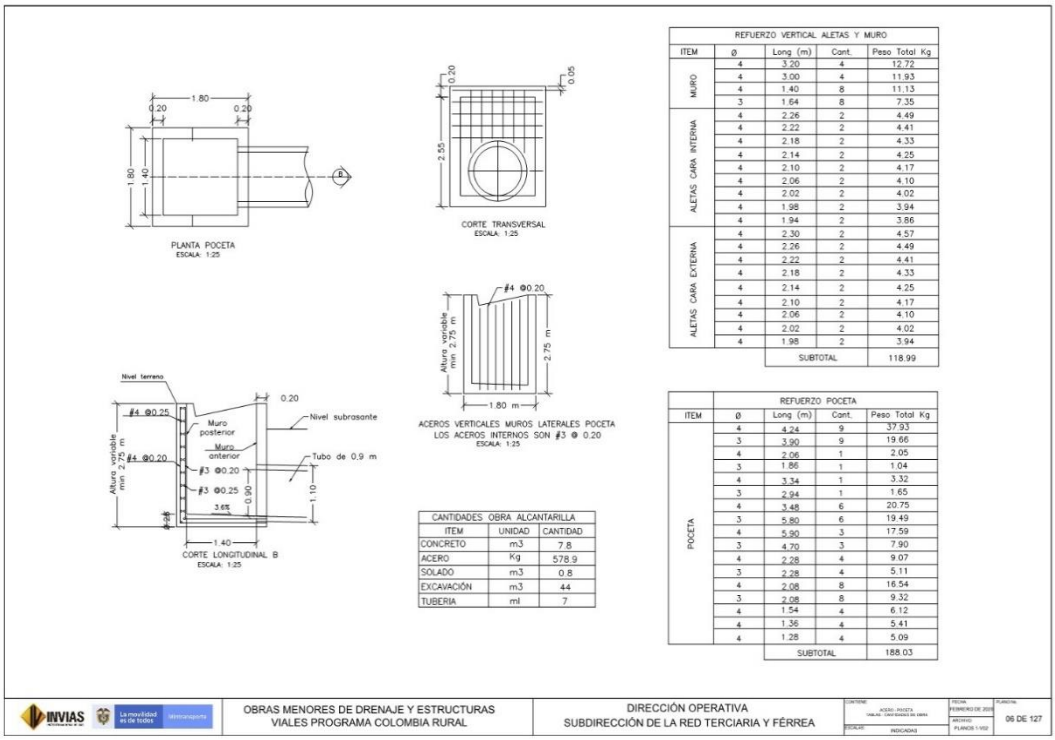
DETALLES GENERALES – REFUERZO LONGITUDINAL

BARRA NO.	LONGITUD TRASLAPO (m)	L (m)	D (m)	PESO (kg/m)
2	0.37	0.11	0.04	0.25
3	0.54	0.16	0.06	0.56
4	0.72	0.22	0.08	0.99
5	0.90	0.28	0.10	1.56
6	1.09	0.33	0.12	2.24
7	1.58	0.39	0.13	3.05
8	1.81	0.44	0.15	3.98

OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS
VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL

DIRECCIÓN OPERATIVA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

05 DE 127



REFUERZO VERTICAL ALETAS Y MURO

ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
MURO	4	3.20	4	12.72
	4	3.00	4	11.93
	4	1.40	8	11.13
	3	1.64	8	7.35
ALETAS CARA INTERNA	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
	4	1.94	2	3.86
ALETAS CARA EXTERNA	4	2.30	2	4.57
	4	2.26	2	4.49
	4	2.22	2	4.41
	4	2.18	2	4.33
	4	2.14	2	4.25
	4	2.10	2	4.17
	4	2.06	2	4.10
	4	2.02	2	4.02
	4	1.98	2	3.94
SUBTOTAL				118.99

REFUERZO POCETA

ITEM	Ø	Long (m)	Cant.	Peso Total Kg
POCETA	4	4.24	9	37.93
	3	3.90	9	19.66
	4	2.06	1	2.05
	3	1.86	1	1.04
	4	3.34	1	3.32
	3	2.94	1	1.65
	4	3.48	6	20.75
	3	5.80	6	19.49
	4	5.90	3	17.59
	3	4.70	3	7.90
	4	2.28	4	9.07
	3	2.28	4	5.11
	4	2.08	8	16.54
	3	2.08	8	9.32
	4	1.54	4	6.12
	4	1.36	4	5.41
	4	1.28	4	5.09
SUBTOTAL				188.03

CANTIDADES OBRA ALCANTARILLA

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD
CONCRETO	m3	7.8
ACERO	Kg	578.9
SOLADO	m3	0.8
EXCAVACIÓN	m3	44
TUBERIA	ml	7

OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS
VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL

DIRECCIÓN OPERATIVA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA

06 DE 127

3. INFORMACIÓN DE CONVENIOS SOLIDARIOS

3.1. INFORMACIÓN GENERAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

- **CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023**

El presente convenio solidario No. 4318 – 2023 se suscribió el día 17 de noviembre de 2023 entre la señora *RUBY AMPARO MALAVER MONTAÑA* en calidad de **SUBDIRECTORA DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES** del **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS** y el señor BENITO OME MUÑOZ en calidad de presidente y representante legal de la **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**, por un valor del convenio de CIENTO NOVENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS (**$197.378.598,00**) M/CTE, donde se discrimina que **a)** EL INSTITUTO aporta en dinero un valor de CIENTO NOVENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS (**$196.378.598,00**) M/CTE y **b)** la OAC realiza un aporte en especie correspondiente a la herramienta menor el cual se cuantifica monetariamente en la suma de UN MILLÓN DE PESOS (**$1.000.000,00**) M/CTE, a continuación, se relaciona los datos generales del convenio solidario:

CONVENIO SOLIDARIO No.	4318-2023
OBJETO:	"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
NIT:	800.215.807-2
CONTRATISTA DEL CONVENIO SOLIDARIO:	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES
NIT:	*900.553.557-8*
REPRESENTANTE LEGAL:	BENITO OME MUÑOZ
IDENTIFICACIÓN:	17.683.153 DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

VALOR DEL CONTRATO:	*$ 197.378.598,00* M/CTE	**APORTE INVIAS**
		$ 196.378.598,00 M/CTE
		APORTE OAC
		$ 1.000.000,00 M/CTE
FECHA FIRMA DEL CONVENIO:	17 DE NOVIEMBRE DE 2023	
FECHA FIRMA ACTA DE INICIO:	14 DE DICIEMBRE DE 2023	
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	
SUSPENSIÓN No. 01:	28 DE DICIEMBRE DE 2023	
AMPLIACION No. 1 A SUSPENSIÓN No. 01:	17 DE ENERO DE 2024	
AMPLIACION No. 2 A SUSPENSIÓN No. 01:	15 DE FEBRERO DE 2024	
PRÓRROGA No. 01:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 16 DE MARZO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE ABRIL DE 2024
PRÓRROGA No. 02:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 22 DE ABRIL DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 01 DE JUNIO DE 2024
PRÓRROGA No. 03:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 24 DE JUNIO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024	

De acuerdo a la **CLÁUSULA TERCERA:** ALCANCE DEL OBJETO:, del Convenio Solidario No. 4318-2023 se anuncia en el párrafo "*La definición del alcance final de las obras a ejecutarse se determinará de manera conjunta entre el OAC, la INTERVENTORÍA y el INSTITUTO, con fundamento en los resultados que arroje la aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES" como se dispone en el contenido de los documentos que hacen parte integral del Convenio"*, fue aprobado en el Acta de comité técnico de obra el día 19

de junio de 2024 un alcance físico de 102 ml de placa huella. A continuación, se detalla el presupuesto final ajustado:

PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL — INVIAS

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	LONGITUD DEL CORREDOR (m)	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETÁ	BELÉN DE LOS ANDAQUIES	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES	102,00	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	0,00	$ 63.146,00	$ -
							SUB-TOTAL	$ -
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 209.706,00	$ 209.706,00
							SUB-TOTAL	$ **209.706,00**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin Clasificar	M3	163,000	$ 29.262,00	$ 4.769.706,00
4	320.3	320-13		Subbase Granular Clase C	M3	125,740	$ 244.056,00	$ 30.687.601,00
5	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ	M3	61,420	$ 1.136.318,00	$ 69.792.652,00
6	630.1.7	630-13		Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G)	M3	25,920	$ 616.013,00	$ 15.967.057,00
7	640.1	640-13		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)	KG	3.087,150	$ 8.530,00	$ 26.333.390,00
							SUB-TOTAL	$ **147.550.406,00**
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	$ **147.760.112,00**
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ **4.432.803,00**
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ **44.185.683,00**
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	$ **196.378.598,00**

- CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023

El presente convenio solidario No. 4045 – 2023 se suscribió el día 24 de octubre de 2023 entre la señora *PAOLA ANDREA ROA MORA* en calidad de **SUBDIRECTORA DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES** del **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS** y el señor *DUBERLEY TOLEDO COLLAZOS* en calidad de presidente y representante legal de la **ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DELOS ANDAQUIES**, por un valor del convenio de CIENTO OCHENTA Y SEIS MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS PESOS (**$186.171.800,00**) M/CTE, donde se discrimina que **a)** EL INSTITUTO aporta en dinero un valor de CIENTO OCHENTA Y CINCO MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS PESOS (**$185.171.800,00**) M/CTE y **b)** la OAC realiza un aporte en especie correspondiente a la herramienta menor el cual se cuantifica monetariamente en la suma de UN MILLÓN DE PESOS (**$1.000.000,00**) M/CTE, a continuación, se relaciona los datos generales del convenio solidario:

CONVENIO SOLIDARIO No.	4045-2023
OBJETO:	"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
NIT:	800.215.807-2
CONTRATISTA DEL CONVENIO SOLIDARIO:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES
NIT:	900.128.460-0
REPRESENTANTE LEGAL:	LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
IDENTIFICACIÓN:	17.684.267 DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

VALOR DEL CONTRATO:	$ 186.171.800,00 M/CTE	**APORTE INVIAS**
		$ 185.171.800,00 M/CTE
		APORTE OAC
		$ 1.000.000,00 M/CTE
FECHA FIRMA DEL CONVENIO:	24 DE OCTUBRE DE 2023	
FECHA FIRMA ACTA DE INICIO:	14 DE DICIEMBRE DE 2023	
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	
SUSPENSIÓN No. 01:	29 DE DICIEMBRE DE 2023	
AMPLIACION No. 1 A SUSPENSIÓN No. 01:	18 DE ENERO DE 2024	
AMPLIACION No. 2 A SUSPENSIÓN No. 01:	15 DE FEBRERO DE 2024	
PRÓRROGA No. 01:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 18 DE MARZO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE ABRIL DE 2024
PRÓRROGA No. 02:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 22 DE ABRIL DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE JUNIO DE 2024
PRÓRROGA No. 03:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 26 DE JUNIO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024	

De acuerdo a la **CLÁUSULA TERCERA:** ALCANCE DEL OBJETO:, del Convenio Solidario No. 4045-2023 se anuncia en el párrafo "*La definición del alcance final de las obras a ejecutarse se determinará de manera conjunta entre el OAC, la INTERVENTORÍA y el INSTITUTO, con fundamento en los resultados que arroje la aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES" como*

se dispone en el contenido de los documentos que hacen parte integral del Convenio", fue aprobado en el Acta de comité técnico de obra el día 19 de junio de 2024 un alcance físico de 5 alcantarillas, dos de ellas aleta por aleta y las otras tres caja-poceta. A continuación, se detalla el presupuesto final ajustado.

PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL — INVIAS

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	ALCANTARILLAS	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETA	BELEN DE LOS ANDAQUIES	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS CABECERA MUNICIPAL	5,00	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	12,00	$ 65.271,00	$ 783.252,00
							SUB-TOTAL	$ 783.252,00
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 178.577,00	$ 178.577,00
							SUB-TOTAL	$ 178.577,00
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	270,30	$ 26.911,00	$ 7.274.043,00
4	600.2.1	600-13		Excavaciones en roca en seco	M3	67,60	$ 56.658,00	$ 3.830.081,00
5	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	M3	0,00	$ 150.500,00	$ -
6	630.1.6	630-13		Concreto reforzado resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ	M3	19,10	$ 711.276,00	$ 13.585.372,00
7	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ	M3	50,90	$ 1.080.948,00	$ 55.020.253,00
8	640.1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa	KG	3643,00	$ 7.350,00	$ 26.776.050,00
9	610.1	610-13		Relleno para Estructuras con Suelo	M3	76,30	$ 151.961,00	$ 11.594.624,00
10	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior	M	30,00	$ 663.239,00	$ 19.897.170,00
							SUB-TOTAL	$ 137.977.593,00
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	$ 138.939.422,00
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 4.168.183,00
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 42.064.195,00
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	$ 185.171.800,00

- CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023

El presente convenio solidario No. 4346 – 2023 se suscribió el día 14 de noviembre de 2023 entre la señora *RUBY AMPARO MALAVER MONTAÑA* en calidad de **SUBDIRECTORA DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES** del **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS** y el señor *JESUS OME RENTERIA* en calidad de presidente y representante legal de la **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE**, por un valor del convenio de DOSCIENTOS MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS (**$200.753.948,00**) M/CTE, donde se discrimina que **a)** EL INSTITUTO aporta en dinero un valor de CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS (**$199.753.948,00**) M/CTE y **b)** la OAC realiza un aporte en especie correspondiente a la herramienta menor el cual se cuantifica monetariamente en la suma de UN MILLÓN DE PESOS (**$1.000.000,00**) M/CTE, a continuación, se relaciona los datos generales del convenio solidario:

CONVENIO SOLIDARIO No.	4346-2023
OBJETO:	"AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
NIT:	800.215.807-2
CONTRATISTA DEL CONVENIO SOLIDARIO:	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE
NIT:	900.622.519-4
REPRESENTANTE LEGAL:	JESUS OME RENTERIA
IDENTIFICACIÓN:	17.631.475 DE FLORENCIA

VALOR DEL CONTRATO:	$ 200.753.948,00 M/CTE	**APORTE INVIAS**
		$ 199.753.948,00 M/CTE
		APORTE OAC
		$ 1.000.000,00 M/CTE
FECHA FIRMA DEL CONVENIO:	14 DE NOVIEMBRE DE 2023	
FECHA FIRMA ACTA DE INICIO:	27 DE DICIEMBRE DE 2023	
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	
SUSPENSIÓN No. 01:	29 DE DICIEMBRE DE 2023	
AMPLIACIÓN No. 1 A SUSPENSIÓN No. 01:	18 DE ENERO DE 2024	
AMPLIACIÓN No. 2 A SUSPENSIÓN No. 01:	15 DE FEBRERO DE 2024	
PRÓRROGA No. 01:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 18 DE MARZO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE ABRIL DE 2024
PRÓRROGA No. 02:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 22 DE ABRIL DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE JUNIO DE 2024
PRÓRROGA No. 03:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 24 DE JUNIO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024	

De acuerdo a la **CLÁUSULA TERCERA:** ALCANCE DEL OBJETO:, del Convenio Solidario No. 4346-2023 se anuncia en el párrafo "*La definición del alcance final de las obras a ejecutarse se determinará de manera conjunta entre el OAC, la INTERVENTORÍA y el INSTITUTO, con fundamento en los resultados que arroje la aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES" como se dispone en el contenido de los documentos que hacen parte integral del Convenio"*, fue aprobado en el Acta de comité técnico de obra el día 19 de junio de 2024 un alcance físico de 102 ml de placa huella y una (1) alcantarilla. A continuación, se detalla el presupuesto final ajustado:

PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL — INVIAS

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	LONGITUD DEL CORREDOR (m) Y ALCANTARILLAS (und)	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETA	MORELIA	JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE	102 ML Y 1 ALCANTARILLA	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	6,00	$ 66.271,00	$ 397.626,00
							SUB-TOTAL	$ 397.626,00
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 176.561,00	$ 176.561,00
							SUB-TOTAL	$ 176.561,00
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin Clasificar	M3	3,43	$ 28.211,00	$ 96.764,00
4	320.3	320-13		Subbase Granular Clase C	M3	100,98	$ 144.365,00	$ 14.577.978,00
5	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ	M3	62,08	$ 1.040.558,00	$ 64.597.841,00
6	630.1.7	630-13		Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G)	M3	26,44	$ 547.005,00	$ 14.462.812,00
7	640.1	640-13		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)	KG	2.807,19	$ 8.610,00	$ 24.169.906,00
							SUB-TOTAL	$ 117.905.301,00
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS								
8	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	56,20	$ 28.211,00	$ 1.585.458,00
9	600.2.1	600-13		Excavaciones en roca en seco	M3	0,30	$ 58.057,00	$ 17.417,00
10	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	M3	3,58	$ 151.900,00	$ 543.802,00
11	630.1.6	630-13		Concreto reforzado resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ	M3	16,00	$ 547.005,00	$ 8.752.080,00
12	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ	M3	11,10	$ 1.040.558,00	$ 11.550.194,00
13	640.1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa	KG	731,00	$ 8.610,00	$ 6.293.910,00
14	610.1	610-13		Relleno para Estructuras con Suelo	M3	22,20	$ 21.976,00	$ 487.867,00
15	661.3	661-13		Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior	M	6,00	$ 559.565,70	$ 3.357.394,00
							SUB-TOTAL	$ 32.588.122,00
CONSTRUCCIÓN DE BOX-CULVERT								
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	$ 151.067.610,00
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 4.532.028,00
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 44.154.310,00
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	**$ 199.753.948,00**

3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

- CONVENIO SOLIDARIO No. 4318-2023 (LOS ALETONES)

Para el presente mes de junio del presente año, la junta de acción comunal de la vereda de Los Aletones no ha dado aún inicio de obra físicamente, pero se vienen adelantando actividades administrativas para el proceso de compra de materiales de obra, contratación de equipo de comisión topográfica para levantamiento del terreno a intervenir, toma de muestras del suelo dentro del tramo de construcción de placa huella, en proceso de elaboración de diseño geométrico, entre otras actividades propias del proyecto.

Por otro lado, se actualizaron los precios de materiales de obra, costos de transportes de materiales de construcción, costos de mano de obra, entre otros factores que intervienen en el costo directo de obra, dejando claro que se ejecutará 102 metros lineales de placa huella en el tramo a intervenirse, tal como se aprobó en el Acta de comité de obra técnico No. 1 que se firmó el día 19 de junio de 2024.

- CONVENIO SOLIDARIO No. 4045-2023 (ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES)

- **Figurado de Acero de Refuerzo:** Se realizaron actividades de figuración principalmente de corte, doblado de barras corrugadas permitiendo obtener las dimensiones, formas y ángulos requeridos por el diseño estructural para el refuerzo transversal y longitudinal de los diferentes elementos estructurales como cajas, pocetas y aletas. Para esta actividad se ocuparon todos los auxiliares de obra (05) dirigidos por el maestro de obra e ingeniero residente.





Imagen No. 1: Figuración de acero de refuerzo para elementos como zarpas y aletas.	**Imagen No. 2:** Figuración de acero de refuerzo de bastones.

- **Construcción de formaletas:** Se evidencia el corte, cepillado y cantonado de la madera para el armado del encofrado de los diferentes elementos estructurales que componen la alcantarilla entre ellos la zapata, muros, aletas, pocetas, entre otros con el fin de dar un mejor acabado al concreto. Para esta actividad se ocuparon todos los auxiliares de obra (05) dirigidos por el maestro de obra e ingeniero residente.

	
Imagen No. 3: Construcción de formaletas para muros.	**Imagen No. 4:** Construcción de formaletas para muros.

❖ CONVENIO SOLIDARIO No. 4346-2023 (CAMPOALEGRE)

Para el presente mes de junio del presente año, la junta de acción comunal de la vereda Campoalegre no ha dado aún inicio de obra físicamente, pero se vienen adelantando actividades administrativas para el proceso de compra de materiales de obra, contratación de equipo de comisión topográfica para levantamiento del terreno a intervenir, toma de muestras del suelo dentro del tramo de construcción de placa huella, en proceso de elaboración de diseño geométrico, entre otras actividades propias de proyecto.

Por otro lado, se actualizaron los precios de materiales de obra, costos de transportes de materiales de construcción, costos de mano de obra, entre otros factores que intervienen

en el costo directo de obra, dejando claro que se ejecutará 102 metros lineales y una (1) alcantarilla en el tramo a intervenirse, tal como se aprobó en el Acta de comité de obra técnico No. 1 que se firmó el día 19 de junio de 2024.

3.3. SEGUIMIENTO A ITEMS NO PREVISTOS

A la fecha del presente informe no se han presentado ítems no previstos en ninguno de los convenios establecidos ya que en dos de ellos no se ha ejecutado obra y en el otro convenio no se han encontrado hasta el momento.

3.4. ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

Conforme a lo estipulado en el contrato de interventoría No. 4879 de 2023, la firma interventora realizó el seguimiento, control y supervisión a las obligaciones de los convenios solidarios número 4318–4045–4346 de 2023, de acuerdo a lo consignado en la guía para el ejercicio de la supervisión e interventoría emitida por *Colombia Compra Eficiente* y el *manual de interventoría de obra pública (2022)*, y demás lineamientos señalados por el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS.

En ese sentido, es importante señalar algunas de las actividades que, a la luz de la normativa vigente en el ordenamiento jurídico, así como en la guía de Colombia Compra Eficiente y en la reiterada Jurisprudencia del Consejo de Estado, debe realizar los interventores:

1. Velar por el cumplimiento del contrato en términos de plazos, calidades, cantidades y adecuada ejecución de los recursos de este.
2. Advertir oportunamente los Riesgos que puedan afectar la eficacia del contrato y tomar las medidas necesarias para mitigarlos de acuerdo con el ejercicio de la etapa de planeación de identificación de riesgos y el manejo dado a ellos en el contrato y documentos que lo integran.
3. Hacer seguimiento estricto al cumplimiento del objeto y obligaciones contractuales, verificando que se cumpla el plazo y los cronogramas previstos en el contrato.
4. Requerir oportunamente al contratista con el fin de que presente planes de contingencia que conjuren las situaciones que generen retrasos o impactos en el cronograma de obra.
5. Informar oportunamente a la entidad estatal de posibles incumplimientos del contratista, y elaborar y presentar los soportes correspondientes, de conformidad con la normatividad vigente, el contrato y documentos que lo integran, el Manual de Interventoría de Obra y demás documentos.

6. Solicitar los informes necesarios y convocar a las reuniones requeridas para atender las situaciones que afectan la ejecución contractual.
7. Informar oportunamente a la Entidad, las afectaciones al cronograma causadas por las gestiones de terceros y/o Entidades Públicas, con el fin de que sea desarrollada la gestión interinstitucional debida.
8. Informar, analizar, avalar y solicitar a la Entidad oportunamente, las modificaciones contractuales necesarias para la debida ejecución del proyecto.

En virtud de lo anterior, para este periodo del mes de junio – 2024, la interventoría ha realizado el acompañamiento a cada uno de los proyectos que se ejecutan en el departamento del Caquetá que corresponden a la vereda de Los Aletones y La Asociación Comunal de Juntas del municipio de Belén de los Andaquies y en la vereda Campoalegre en el municipio de Morelia, dentro de las actividades más puntuales que se han llevado por parte de esta interventoría se describen a continuación:

- Se ha realizado control y registro de cada uno de los pagos solicitados por parte de las juntas de acción comunal, destinadas para compras de materiales de obra, equipos, alquiler de maquinarias y nóminas.

- Revisión y aprobación del ajuste al presupuesto de obra inicial (INVIAS) de cada uno de los proyectos de acuerdo a la CLÁUSULA TERCERA: ALCANCE DEL OBJETO:, de los convenios solidarios, como se anuncia en el párrafo "*La definición del alcance final de las obras a ejecutarse se determinará de manera conjunta entre el OAC, la INTERVENTORÍA y el INSTITUTO, con fundamento en los resultados que arroje la aplicación de lo establecido en la especificación particular del proyecto "REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES" como se dispone en el contenido de los documentos que hacen parte integral del Convenio"*.

- Verificación en cumplimiento de las obligaciones del contratista en materia de afiliación y pagos de la seguridad social de cada uno de los trabajadores calificados y no calificados de la obra.

- Visitas técnicas a los proyectos de obra con el fin de llevar control y seguimiento de cada una de las actividades ejecutadas previo inicio por parte de las JAC.

- Verificación de dimensiones estipuladas en los diseños de acuerdo a la "CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES DEL INVIAS".

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

4.1. INFORME SEMANAL

En el periodo comprendido del presente informe se presenta por parte de esta firma interventora cuatro (4) informes semanales para cada uno de los convenios solidarios (JAC de la vereda Los Aletones, Asojuntas Belén de los Andaquies y JAC de la vereda Campoalegre), de los cuales se describen a continuación:

- Convenio Solidario No. 4318-2023 (**Los Aletones**)

- Informe semanal No. 10: del 03 de junio al 09 de junio de 2024
- Informe semanal No. 11: del 10 de junio al 16 de junio de 2024
- Informe semanal No. 12: del 17 de junio al 23 de junio de 2024
- Informe semanal No. 13: del 24 de junio al 30 de junio de 2024

Se adjunta Informes semanales en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-3* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.
(**Ver Anexo 8.4.1**).

- Convenio Solidario No. 3441-2023 **(Asojuntas Belén de los Andaquies)**

- Informe semanal No. 10: del 03 de junio al 09 de junio de 2024
- Informe semanal No. 11: del 10 de junio al 16 de junio de 2024
- Informe semanal No. 12: del 17 de junio al 23 de junio de 2024
- Informe semanal No. 13: del 24 de junio al 30 de junio de 2024

Se adjunta Informes semanales en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-3* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.
(**Ver Anexo 8.4.2**).

- Convenio Solidario No. 4346-2023 (**Campoalegre**)

- Informe semanal No. 10: del 03 de junio al 09 de junio de 2024
- Informe semanal No. 11: del 10 de junio al 16 de junio de 2024
- Informe semanal No. 12: del 17 de junio al 23 de junio de 2024
- Informe semanal No. 13: del 24 de junio al 30 de junio de 2024

Se adjunta Informes semanales en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-3* del Instituto

Nacional de Vías – INVIAS.
(**Ver Anexo 8.4.3)**

4.2. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONVENIOS SOLIDARIOS

Durante el mes de junio de 2024, esta firma de interventoría llevó registro de maquinaria y equipos utilizados a cada uno de los convenios solidarios. Dicha información se diligenció en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-4* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-4* registro de maquinaria y equipos utilizado en la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.5.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-4* registro de maquinaria y equipos utilizado en Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.5.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-4* registro de maquinaria y equipos utilizado en la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.5.3**).

4.3. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DE CONVENIOS SOLIDAROS

Durante el mes de junio de 2024, esta firma de interventoría llevó registro del personal de obra, control de aportes legales y seguridad social de cada uno de los convenios solidarios. Se adjunta la información diligenciada en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-6* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-6* de registro de personal, control de aportes legales y seguridad social de la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.6.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-6* de registro de personal, control de aportes legales y seguridad social de Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.6.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-6* de registro de personal, control de aportes legales y seguridad social de la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.6.3**).

4.4. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

Se presenta por parte de esta firma interventora para el mes junio de 2024 los informes financieros y presupuestales de cada uno de los convenios solidarios, el cual se diligenció en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-8* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-8* donde se evidencia el informe financiero y presupuestal de la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.7.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-8* donde se evidencia el informe financiero y presupuestal de Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.7.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-8* donde se evidencia el informe financiero y presupuestal de la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.7.3**).

4.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Durante el mes de junio de 2024 se registró el tiempo climático diario de cada una de las juntas donde se ejecutan los convenios solidarios, dicha información se diligenció en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-10* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-10* donde se registró el tiempo climático evidenciado en la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.8.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-10* donde se registró el tiempo climático evidenciado en Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.8.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-10* donde se registró el tiempo climático evidenciado en la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.8.3**).

4.6. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

En el periodo correspondiente al mes de junio – 2024, no se cuenta con obras que se relacione con la elaboración de concretos, ya que en algunas veredas aún no han iniciado formalmente obras físicas y que a la fecha se continúan con trámites administrativos como, compras de materiales de construcción, contratación de volquetas, maquinaria pesada, etc. De igual forma, esta interventoría presenta la relación de información

correspondiente a los resultados de ensayos de laboratorio en el formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-11* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-11* donde se reporta resultados de ensayos de laboratorio tomados de la obra que se ejecutan en la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.9.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-11* donde se reporta resultados de ensayos de laboratorio tomados de la obra que se ejecutan en Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.9.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-11* donde se reporta resultados de ensayos de laboratorio tomados de la obra que se ejecutan en la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.9.3**).

4.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

Comprende la relación de las garantías y seguros de cada uno de los convenios solidarios cuando estos surten modificaciones, por lo que esta firma de interventoría hace seguimiento mensual a través del formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-12* del Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-12* donde se reporta las garantías y seguros del convenio solidario No. 4318, correspondiente a la JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.10.1**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-12* donde se reporta las garantías y seguros del convenio solidario No. 4045, correspondiente a Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.10.2**).

- Se adjunta formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-12* donde se reporta las garantías y seguros del convenio solidario No. 4346, correspondiente a la JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.10.3**).

4.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONVENIOS SOLIDARIOS

Teniendo en cuenta las características de las obras, no se exige a las JAC presentar un plan de calidad, por lo que no es aplicable a ninguno de los convenios solidarios.

Nota: El formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-14* que se establece en la "LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA", No Aplica (N/A).

4.9. OTROS DOCUMENTOS DE SEGUIMIENTOS MENSUAL

A continuación, se relacionan otros documentos de seguimientos mensuales que se lleva a cada uno de los convenios solidarios por esta interventoría, que corresponde al seguimiento de los desembolsos realizados por el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS y su respectivo seguimiento de programa de inversiones de ello, que a continuación se relacionan:

- SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

Para este presente periodo del mes de junio – 2024, esta firma interventora solicitó a las JAC el informe de seguimiento de la inversión del desembolso mensual de su respectivo convenio basado en el plan de inversión de desembolso presentado por cada una de las Juntas y aprobados por esta firma (**Ver Anexo 8.11.1, Anexo 8.11.2 y Anexo 8.11.3**).

- Se adjunta informe de inversión y buen manejo de desembolso, donde se reporta los pagos realizados a proveedores con su respectivo número de factura, cheque o documento de egreso correspondiente al convenio solidario No. 4318, JAC de la Vereda Los Aletones - (**Ver Anexo 8.12.1**).

- Se adjunta informe de inversión y buen manejo de desembolso, donde se reporta los pagos realizados a proveedores con su respectivo número de factura, cheque o documento de egreso correspondiente al convenio solidario No. 4045, Asojuntas Belén de los Andaquies - (**Ver Anexo 8.12.2**).

- Se adjunta informe de inversión y buen manejo de desembolso, donde se reporta los pagos realizados a proveedores con su respectivo número de factura, cheque o documento de egreso correspondiente al convenio solidario No. 4346, JAC de la Vereda Campoalegre - (**Ver Anexo 8.12.3**).

- SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA

Se realiza por esta firma de interventoría el seguimiento mensual del programa de obra para cada JAC de acuerdo a la programación elaborada por el ingeniero residente y lo aprobado por esta interventoría (**Ver Anexo 8.13.1, Anexo 8.13.2 y Anexo 8.13.3**), programación que es vigente a partir del día 24 de junio de 2024 para todas las juntas (Los Aletones, Asojuntas Belén de los Andaquies, Campoalegre). De acuerdo a lo anterior, se refleja mediante tablas el porcentaje programado y ejecutado acumulado del presente

periodo, donde se deja constancia el atraso o avance física de cada una de las juntas para el presente periodo.

- Programado vs ejecutado acumulado – JAC de la Vereda Los Aletones.

PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN ACUMULADA "**JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES**" **CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 - 2023**			
Mes/Año Periodo	Programación Acumulada	Ejecutado Acumulado	Avance o Atraso Físico
Junio – 2024 Días del 24 al 30	0,053%	0,000%	-0,053%
Julio – 2024 Días del 01 al 31	35,597%	-	-
Agosto – 2024 Días del 01 al 31	35,750%	-	-
Septiembre – 2024 Días del 01 al 30	28,600%	-	-
TOTAL	**100,000%**	**0,000%**	**-0,053%**

Tabla 4. *Cuadro comparativo de programado vs ejecutado acumulado de JAC – Los Aletones.*

Según Tabla No. 4, se tiene un avance ejecutado acumulado del 0,000% correspondiente a $ 0,000 de pesos, contra un programado acumulado de 0,053% equivalente a $ 104.853,00 de pesos, lo que indica que la JAC de la Vereda Los Aletones, se encuentra en atraso, es decir, por debajo del programado en un -0,053% que representa en valor de $ 104.853,00 de pesos.

.

- Programado vs ejecutado acumulado –Asojuntas Belén de los Andaquies.

PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN ACUMULADA **"ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES"** **CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 - 2023**			
Mes/Año Periodo	Programación Acumulada	Ejecutado Acumulado	Avance o Atraso Físico
Junio – 2024 Días del 24 al 30	0,260%	0,000%	-0,260%

Julio – 2024 Días del 01 al 31	40,329%	-	-
Agosto – 2024 Días del 01 al 31	37,674%	-	-
Septiembre – 2024 Días del 01 al 30	21,737%	-	-
TOTAL	**100,000%**	**0,000%**	**-0,260%**

Tabla 5. *Cuadro comparativo de programado vs ejecutado acumulado de Asojuntas Belén de los Andaquies.*

Según Tabla No. 5, se tiene un avance ejecutado acumulado del 0,000% correspondiente a $ 0,000 de pesos, contra un programado acumulado de 0,260% equivalente a $ 480.914,50 de pesos, lo que indica que Asojuntas Belén de los Andaquies, se encuentra en atraso, es decir, por debajo del programado en un -0,260% que representa en valor de $ 480.914,50 de pesos.

- Programado vs ejecutado acumulado – JAC de la Vereda Campoalegre.

PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN ACUMULADA "**JAC DE LA VEREDA CAMPOALEGRE**" **CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 - 2023**			
Mes/Año Periodo	Programación Acumulada	Ejecutado Acumulado	Avance o Atraso Físico
Junio – 2024 Días del 24 al 30	0,044%	0,000%	-0,044%
Julio – 2024 Días del 01 al 31	42,992%	-	-
Agosto – 2024 Días del 01 al 31	30,872%	-	-
Septiembre – 2024 Días del 01 al 30	26,092%	-	-
TOTAL	**100,000%**	**0,000%**	**-0,044%**

Tabla 6. *Cuadro comparativo de programado vs ejecutado acumulado de JAC – Campoalegre.*

Según Tabla No. 6, se tiene un avance ejecutado acumulado del 0,000% correspondiente a $ 0,00 de pesos, contra un programado acumulado de 0,044% equivalente a $ 88.280,50 de pesos, lo que indica que la JAC de la Vereda Campoalegre, se encuentra en

atraso, es decir, por debajo del programado en un 0.044% que representa en valor de $ 88.280,50 de pesos.

4.10. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

Para el presente periodo del mes de junio -2024, se llevaron a cabo los siguientes comités de obras técnicas:

- Acta de comité de obra No. 01 – JAC, Los Aletones (**Ver Anexo 8.14.1**).

- Acta de comité de obra No. 01 – Asojuntas Belén de los Andaquies (**Ver Anexo 8.14.2**).

- Acta de comité de obra No. 01 – JAC, Campoalegre (**Ver Anexo 8.14.3**).

4.11. ACTAS DE REUNIÓN

No se realizaron Actas de reuniones en ninguno de los convenios de las veredas Los Aletones, Campoalegre y la Asociación comunal de juntas de Belén de los Andaquies en el mes de junio - 2024.

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

El presente contrato de interventoría No. 4879 – 2023 se suscribió el día 07 de diciembre de 2023 entre el señor *JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS* en calidad de **DIRECTOR DE LA TERRITORIAL CAQUETÁ** del **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS** y el señor *ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA* en calidad de **CONTRATISTA**, por un valor del contrato de CIENTO SEIS MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS (**$106.174.537,00**) M/CTE, equivalente a 91,53 SMMLV para el año de aceptación de la oferta 2023, a continuación, se relaciona los datos generales del contrato de interventoría:

CONTRATO INTERVENTORÍA No.	4879-2023
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS
NIT:	800.215.807-2
CONTRATISTA:	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
NIT:	7.692.245-1
VALOR DEL CONTRATO:	$ 106.174.537,00 M/CTE
FECHA FIRMA DEL CONTRATO:	07 DE DICIEMBRE DE 2023

FECHA FIRMA ACTA DE INICIO:	26 DE DICIEMBRE DE 2023	
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023	
SUSPENSIÓN No. 01:	28 DE DICIEMBRE DE 2023	
AMPLIACION SUSPENSIÓN:	31 DE MARZO DE 2024	
PRÓRROGA No. 01:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 18 DE MARZO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE ABRIL DE 2024
PRÓRROGA No. 02:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 24 DE ABRIL DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE JUNIO DE 2024
PRÓRROGA No. 03:	***FECHA DE FIRMADO:***	EL 26 DE JUNIO DE 2024
	PLAZO SOLICITADO HASTA:	EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN CONTRACTUAL:	30 DE SEPTIEMBRE DE 2024	

De acuerdo a la **CLÁUSULA CUARTA.** VALOR: El valor del contrato de interventoría es por la suma de CIENTO SEIS MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS ($106.174.537,00) M/CTE, equivalentes a 91,53 SMMLV para el año de aceptación de la oferta 2023, suma que se discrimina de la siguiente manera o presupuesto de interventoría inicial:

PRESUPUESTO INICIAL DE INTERVENTORÍA

	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL (1)	PRIMA REGIONAL (2)	PARTICIPACIÓN (h-mes) (3)	VALOR PARCIAL ($) ((1)+(2))*(3) = (4)
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL				
	PERSONAL PROFESIONAL				
	Director de Interventoría	$ 5.000.000,00		0,50	$ 2.500.000,00
	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 4.000.000,00		4,00	$ 16.000.000,00
	Profesional ambiental	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000,00
	Profesional social	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000,00
	MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de amarillo)				$ 3.000.000,00
	Especialista en Estructuras	$ 5.500.000,00			
	Especialista en Vía y/o Pavimentos	$ 5.500.000,00			
	Especialista en Geología y/o Geotecnia	$ 5.500.000,00			
	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 5.500.000,00			
	Especialista en diseño Geometrico	$ 5.500.000,00			
	Inspector	$ 1.200.000,00		6,00	$ 7.200.000,00
	Inspector SST	$ 1.200.000,00		0,50	$ 600.000,00
	SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (4) = (5)				$ 31.540.000,00
	FACTOR MULTIPLICADOR (6)				2,36
	SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (5) * (6) = (A)				$ 74.434.400,00

	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACION	VALOR PARCIAL ($)
			(7)	**(8)**	(7)*(8) = (9)
	OTROS COSTOS DIRECTOS				
	VIÁTICOS				
	Viaticos Director y/o Especialistas	**Dia**	$ 140.000,00	4,00	$ 560.000,00
	COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA				
	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	**Mes**	$ 550.000,00	12,00	$ 6.600.000,00
	Trabajo de topografia (Incluye personal, equipo y transporte)	**Según comprobante por mes**	$ 2.800.000,00	2,00	$ 5.600.000,00
	Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	**Según comprobante por mes**	$ 300.000,00	3,00	$ 900.000,00
	OTROS COSTOS				
	Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	**Según comprobante por mes**	$ 176.200,00	2,00	$ 352.400,00
	Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	**Según comprobante por mes**	$ 80.000,00	3,00	$ 240.000,00
	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	**Según comprobante por mes**	$ 140.000,00	3,00	$ 420.000,00
	Veeduría Técnica Comunitaria	**Según comprobante por mes**	$ 38.500,00	3,00	$ 115.500,00
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (9) = (B)				$ 14.787.900,00
	SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)				$ 89.222.300,00
	IVA = 19% * (C) = (D)				$ 16.952.237,00
	COSTO TOTAL = (C) + (D)				$ 106.174.537,00

ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS DE INTERVENTORÍA
ACTA No. 1

Para este periodo de informe mensual, esta interventoría presentó a la entidad contratante el Acta de modificación de costos del contrato de interventoría para su revisión y aprobación. A la fecha el contrato No. 4879 de 2023 ha tenido modificaciones en él, y actualmente se tiene una prórroga No. 3 firmado el día 25 de junio de 2024 entre las partes con fecha de terminación contractual el día 30 de septiembre de 2024, y que la cláusula CUARTA. VALOR del contrato sigue en las mismas condiciones, sin tener un cambio alguno en el valor. A continuación, se detalla el ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS presentada a la entidad contratante:

CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					PRESENTES			EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No._____ de fecha _____		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
	CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
	COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL											
	Director de Interventoría	$ 5.000.000,00		0,50	$ 2.500.000		0,82	$ 4.100.000			1,32	$ 6.600.000,00
	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 4.000.000,00		4,00	$ 16.000.000		-	$ -			4,00	$ 16.000.000,00
	Profesional ambiental	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000		0,92	$ 2.576.000			1,32	$ 3.696.000,00
	Profesional social	$ 2.800.000,00		0,40	$ 1.120.000		0,92	$ 2.576.000			1,32	$ 3.696.000,00
	Profesional SST	$ 2.800.000,00		-	$ -		1,32	$ 3.696.000			1,32	$ 3.696.000,00
	MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de amarillo)				$ 3.000.000		-	$ (3.000.000)			-	$ -
	Especialista en Estructuras	$ 5.500.000,00										
	Especialista en Vía y/o Pavimentos	$ 5.500.000,00										
	Especialista en Geología y/o Geotecnia	$ 5.500.000,00										
	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 5.500.000,00										
	Especialista en diseño Geométrico	$ 5.500.000,00										
	Inspector	$ 1.200.000,00		6,00	$ 7.200.000		(6,00)	$ (7.200.000)			-	$ -
	Inspector SST	$ 1.200.000,00		0,50	$ 600.000		(0,50)	$ (600.000)			-	$ -
	SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 31.540.000			$ 2.148.000				$ 33.688.000,00
	FACTOR MULTIPLICADOR				2,36			2,36				$ 2,36
	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				$ 74.434.400			$ 5.069.280				$ 79.503.680,00

CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR TOTAL	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
	OTROS COSTOS DIRECTOS											
	VIÁTICOS											
	Viáticos Director y/o Especialistas	Día	$ 140.000	4,00	$ 560.000		(4,00)	$ (560.000)			-	$ -
	COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA							$ -				
	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y	Mes	$ 550.000	12,00	$ 6.600.000		-	$ -			12,00	$ 6.600.000,00
	Trabajo de topografía (Incluye personal, equipo y transporte)	Según comprobante por mes	$ 2.800.000	2,00	$ 5.600.000		(1,45)	$ (4.066.180)			0,55	$ 1.533.820,00
	Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	Según comprobante por mes	$ 300.000	3,00	$ 900.000		(3,00)	$ (900.000)			-	$ -
	OTROS COSTOS						-	$ -				$ -
	Transportes aéreos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	Según comprobante por mes	$ 176.200	2,00	$ 352.400		2,00	$ 352.400			4,00	$ 704.800,00
	Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante por mes	$ 80.000	3,00	$ 240.000		1,00	$ 80.000			4,00	$ 320.000,00
	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	Según comprobante por mes	$ 140.000	3,00	$ 420.000		1,00	$ 140.000			4,00	$ 560.000,00
	Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante por mes	$ 38.500	3,00	$ 115.500		(3,00)	$ (115.500)			-	$ -
	Ajuste al peso y/o valor remanente											
	SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 14.787.900,00			$ (5.069.280,00)				$ 9.718.620,00
*	SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS = (A) + (B) = (C)				$ 89.222.300			$ -				$ 89.222.300,00
*	IVA = 19% * (C) = (D)				$ 16.952.237			$ -				$ 16.952.237,00
*	COSTO TOTAL = (C) + (D)				$ 106.174.537			$ -				$ 106.174.537,00

5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

Como interventoría, se vienen realizando actividades de seguimiento, acompañamiento y supervisión a cada una de las obras suscritas entre el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS – INVIAS y las juntas de acción comunal, dentro de las actividades de las cuales realizó esta firma durante el periodo del presente informe se describen a continuación:

- Acompañamiento y socialización del proyecto de obra a cada una de las juntas suscritas con el INVIAS.

- Revisión y aprobación de los presupuestos de obra ajustados por el ingeniero residente de cada junta, entregándose el presupuesto general, memorias de cantidades, análisis de precios unitarios y sus respectivas cotizaciones de los materiales de obra, equipos y maquinarias, transportes, etc.

- Durante este periodo la interventoría realizó visitas a campo junto con los residentes de obra, en cumplimiento al seguimiento y control de cada una de las actividades que se llevan en las obras.

- Acompañamiento y control de toma de muestras de suelo por parte del personal idóneo (laboratorio de suelos) para determinarse su capacidad portante en el laboratorio de suelo, dicha muestra tomada está dentro del área o tramo de construcción de la placa huella.

- Se revisó y se avaló los estudios de diseños geométricos presentado por cada una de las JAC, donde se diseñó de acuerdo al levantamiento topográfico realizado en campo.

- Durante este periodo la interventoría realizó visitas a campo junto con los residentes de obra, en cumplimiento al seguimiento y control de cada una de las actividades que se llevan en las obras.

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1. EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-5* donde hace referencia el vehículo utilizado por el residente de interventoría para cada una de las veredas donde se supervisa, control y seguimiento técnico de las obras de placa huella y alcantarillas.
(**Ver Anexo 8.15**).

6.2. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-7* donde se relaciona el personal mínimo requerido de acuerdo a la propuesta económica presentada por esta firma de interventoría, necesarios para llevar a cabo la supervisión técnica de cada uno de los convenios suscritos con el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS.
(**Ver Anexo 8.16**).

6.3. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO INTERVENTORÍA

Se anexa formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-9* donde se relaciona el informe financiero y presupuestal del contrato de interventoría para el presente periodo.
(**Ver Anexo 8.17**).

6.4. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se anexa formato *MEPI-MN1-IN-15-FR-13* donde se relacionan las pólizas de **a)** cumplimiento general, **b)** pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales y **c)** Calidad del servicio; correspondiente al contrato de interventoría No. 4136 – 2023 a la fecha del presente periodo.
(**Ver Anexo 8.18**)

6.5. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

Otros de los documentos que se llevan periódicamente en el presente informe hace énfasis al formato de plan de cargas o reprogramación al plan de cargas del INVIAS.

Se anexa formato *MEPI-MN-IN-9-FR-2* donde se evidencia el plan de cargas o reprogramación al plan de cargas aprobado para esta firma de interventoría por parte de la supervisión del INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS. (**Ver Anexo 8.19**).

7. CONCLUSIONES Y RECOMNEDACIONES

- Que en la semana entre el 17 al 23 de junio de 2024, esta interventoría revisó y aprobó mediante comité de obra No. 01, los presupuestos de obra ajustados por el residente de obra de cada una de las juntas de acción comunal, actualizando cantidades de obra y análisis de precios unitarios (APU´s), basado en las cotizaciones realizadas por cada uno de los presidentes de las veredas Aletones, Campoalegre y Asojuntas Belén de los Andaquies.

- Se recomienda por parte de esta firma interventora a las JAC adquirir materiales pétreos de buena calidad y que cumpla con las especificaciones técnicas del INVIAS, como también debe de estar acorde al diseño de mezcla de 3.000 psi.

- Que la Junta de Acción Comunal de la Vereda Aletones presenta para este periodo un programado acumulado del 0,053% correspondiente a $104.853,00 pesos M/CTE contra un ejecutado acumulado del 0,000% correspondiente a $0,000 pesos M/CTE, lo que indica un atraso por debajo de lo programado en un -0,053% correspondiente a $104.853,00 pesos M/CTE.

- Que la Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belén de los Andaquies presenta para este periodo un programado acumulado del 0,260% correspondiente a $480.914,50 pesos M/CTE contra un ejecutado acumulado del 0,00% correspondiente a $0,000 pesos M/CTE, lo que indica un atraso por debajo de lo programado en un -0,260% correspondiente a $480.914,50 pesos M/CTE.

- Que la Junta de Acción Comunal de la Vereda Campoalegre presenta para este periodo un programado acumulado del 0,044% correspondiente a $88.280,50 pesos M/CTE contra un ejecutado acumulado del 0,000% correspondiente a $0,000 pesos M/CTE, lo que indica un atraso por debajo de lo programado en un -0,044% correspondiente a $88.280,50 pesos M/CTE.

- Para este presente informe del mes de junio, se llevó a cabo actividades administrativas y técnicas de cada uno de los convenios solidarios en cumplimiento de la "REVISIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL CONTENIDO DE LA CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES DEL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS", realizando por parte de la JAC los informes de levantamiento topográfico, diseño geométrico y estudio de suelo donde se

llevará la construcción de placa huella y alcantarillas para respectivo convenio.

8. ANEXOS

8.1. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBO

8.1.1. Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.1.2. Relación de correspondencia generada entre el interventor y Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.1.3 Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.2. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DEL AVANCE DE LAS OBRAS

8.2.1. Registro fotográfico y video del avance de obras de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.2.2. Registro fotográfico y video del avance de obras de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.2.3. Registro fotográfico y video del avance de obras de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.3. COPIA DE LA BITÁCORA DE OBRA DEL MES CORRESPONDIENTE DEL CONVENIO SOLIDARIO

8.3.1. Copia de la bitácora de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.3.2. Copia de la bitácora de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.3.3. Copia de la bitácora de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.4. INFORMES SEMANALES

8.4.1. Informe semanal de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.4.2. Informe semanal de Asojuntas Belén de los Andaquies– CS#4045
8.4.3. Informe semanal de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.5. MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONVENIOS SOLIDARIOS

8.5.1. Maquinaria y equipo de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.5.2. Maquinaria y equipo de Asojuntas Belén de los Andaquies– CS#4045
8.5.3. Maquinaria y equipo de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.6. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

8.6.1. Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.6.2. Personal, control aportes legales y seguridad social de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.6.3. Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.7. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

8.7.1. Informe financiero y presupuestal de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.7.2. Informe financiero y presupuestal de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.7.3. Informe financiero y presupuestal de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.8. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

8.8.1. Estado general del tiempo climático de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.8.2. Estado general del tiempo climático de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.8.3. Estado general del tiempo climático de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.9. RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

8.9.1. Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.9.2. Resumen ensayos de laboratorio de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.9.3. Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.10. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

8.10.1. Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.10.2. Seguimiento garantías y seguros de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.10.3. Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.11. PLAN DE INVERSIÓN DE DESEMBOLSO DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

8.11.1. Plan de inversión de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.11.2. Plan de inversión de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.12.3. Plan de inversión de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.12. INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DE DESEMBOLSO DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

8.12.1. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.12.2. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.12.3. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.13. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA

8.13.1. Seguimiento programa de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.13.2. Seguimiento programa de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.13.3. Seguimiento programa de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.14. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

8.14.1. Actas de comité de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318
8.14.2. Actas de comité de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045
8.14.3. Actas de comité de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

8.15. EQUIPO Y VEHÍCULO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

8.16. PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

8.17. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

8.18. SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

8.19. PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO

Atentamente,



ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
MP No. 19202-61820 CAU

ANEXOS

ANEXO 8.1.

RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE EL CONTRATISTA E INTERVENTOR INCLUYENDO ASUNTO, REFERENCIA, FECHA DE RECIBO

ANEXO 8.1.1.

Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Los Aletones – CS#4318

CORRESPONDENCIA GENERADA EN EL MES DE JUNIO DE 2024 - VEREDA LOS ALETONES

CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVIA	RECIBE
14/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Valla informativa	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
20/06/2024	Convenio Solidario No. 4318 de 2023	Prórroga al plazo del convenio (Solicitud de prórroga No. 03)	BENITO OME MUÑOZ, REP. LEGAL DE LA JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Prórroga convenio Solidario No. 4318 de 2023	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Solicitud de prórroga del plazo contractual (Contrato de interventoría)	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)

A continuación, se anexa OFICIOS REMISORIOS relacionados en el cuadro anterior.

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

020-4879

Florencia, 14 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
GERENCIA DE COMUNICACIONES
comunicaciones@invias.gov.co
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Valla informativa

Cordial saludo;

En cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios, y atendiendo lo señalado en el Instructivo Diseño de Vallas remitido por la supervisión de esta interventoría, me permito remitir la información pertinente para la elaboración del diseño, así:

Descripción breve de la obra	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL
Nombre de la vereda o tramo para intervenir	ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES	VEREDA LOS ALETONES	VEREDA CAMPO ALEGRE
Nombre de municipio y departamento	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
Nombre de otras entidades (si aplica)	N/A	N/A	N/A

Atentamente,

Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

Belén de los Andaquies, 20 de junio de 2024

Ingeniero
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
elkinramos@gmail.com
Florencia – Caquetá

Referencia: Convenio solidario No. 4318 de 2023
Asunto: Prorroga al plazo del convenio

Respetado Ingeniero,

BENITO OME MUÑOZ actuando en calidad de ejecutor del Convenio Solidario del asunto y dando cumplimento a las obligaciones contraídas por parte de la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA ALETONES MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES del departamento de Caquetá con relación al Convenio Solidario No. 4318 de 2023, me dirijo a usted con el único propósito de solicitar la ampliación al plazo actual del convenio, teniendo en cuenta las siguientes situaciones:

1. ANTECEDENTES

- Que el día 17 de Noviembre del 2023 el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, INVIAS y la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA ALETONES MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, Departamento de Caquetá, suscribimos el Convenio Solidario No. 4318 de 2023, el cual tiene por objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

- Que de acuerdo a la CLÁUSULA CUARTA del Convenio Solidario, el plazo de ejecución es hasta el 31 de diciembre del 2023.

- Que atendiendo a la dinámica de las actividades preliminares, ejecución de las obras y el plazo definido en la Cláusula Cuarta, se hace necesario prorrogar el término de ejecución del mismo.

2. JUSTIFICACIONES

2.1.1 Justificación Jurídica

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, según el cual:

Articulo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Si bien, el mutuo acuerdo es una forma de modificación del contrato estatal, que ha demostrado ser la más usada en la práctica y preferida por la legislación vigente; la Corte Constitucional en diferentes pronunciamientos ha resaltado que las modificaciones a los contratos deben ser excepcionales, por causas que verdaderamente se justifiquen y no pueden ser utilizadas para afectar el derecho al acceso a la contratación estatal en condiciones de igualdad1. Teniendo en cuenta lo anterior, la modificación del contrato estatal debe tener una causa real y cierta, contemplada en la ley, diferente de la mera voluntad de los contratantes.

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 4.8, 4.9, 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) mantener las condiciones técnicas, económicas y financieras, evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación y evitar que sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -¨como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal¨.

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención del objeto del Convenio mencionado en los antecedentes; y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

De acuerdo con lo anterior, la presente solicitud se efectúa dentro de los límites establecidos por los principios, las normas y jurisprudencia aplicable a la contratación pública, concordante con el artículo 1602 del Código Civil.

2.1.2 Justificación Operativa

El programa Caminos Comunitarios de la Paz Total, en su componente de Convenios Solidarios, prevé la constitución de garantías para amparar eventuales riesgos que se presentan en la ejecución de las obras y proteger los recursos aportados por el Instituto, lo cual es requisito de perfeccionamiento y ejecución para impartir orden de inicio.

---

1 Sentencia C-153-2017. MP Patricia Salazar Cuellar

En este proceso, se nos presentó una novedad con relación a los costos de las pólizas que hizo dilatar los términos de perfeccionamiento y ejecución del convenio solidario, toda vez que el alto valor de las mismas, generó retrasos en la consecución de recursos para adquirirlas, lo que redundó en alteraciones del cronograma inicialmente formulado, de allí la necesidad de solicitar la prórroga al plazo de ejecución del mismo.

2.1.3 Justificación Técnica

A la fecha se están realizando las actividades preliminares para la ejecución de las obras; sin embargo, teniendo en cuenta el boletín de predicción climática y recomendación sectorial expedido por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM, el país se encuentra en "condiciones de vulnerabilidad" pues el inicio de esta segunda temporada invernal se da luego de meses en los que, por efecto del fenómeno de La Niña, las lluvias han presentado un comportamiento por encima de lo normal, desde mediados de Abril/2024 y hasta la mitad del mes de Agosto/2024 se extiende la última etapa invernal del año, con precipitaciones que transitan desde el norte hacia el centro y sur del país. Estas lluvias, según el IDEAM, "son influenciadas por el tránsito de ondas tropicales provenientes del océano Atlántico, la ocurrencia y paso de ciclones tropicales en el mar Caribe y la paulatina migración de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT) del norte hacia el centro del país.

De acuerdo con lo anterior y debido a los impredecibles niveles de la temporada de lluvias, la ejecución de las actividades para la construcción de obras de drenaje y placa huella como excavaciones, preparación de concretos, suministro y acceso de materiales, instalación, extensión y compactación de la subbase, afecta el rendimiento y su programación, incrementando el tiempo de ejecución de las mismas.

SOLICITUD

Por lo expresado anteriormente, es de nuestro interés culminar las labores de la mejor manera, garantizando la calidad de la obra, recibo y entrega a satisfacción por parte de la interventoría de los trabajos ejecutados, por tal motivo se solicita considerar prorrogar el Convenio Solidario No. 4318 de 2023 hasta el día 16 de OCTUBRE de 2024.

Atentamente,

Benito Ome M

BENITO OME MUÑOZ
Presidente y representante Legal
Junta de Acción Comunal Vereda Los Aletones
Belén de los Andaquies – Departamento de CAQUETÁ

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

025-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atte.: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Dirección Territorial Caquetá
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Prorroga Convenio solidario No. 4318 de 2023

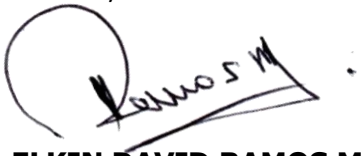
Cordial saludo;

En cumplimiento de la Aceptación de oferta de la referencia me permito conceptuar respecto a la comunicación recibida de la JAC Aletones de fecha 20/junio/2024, de la siguiente manera:

- Teniendo en cuenta la Justificación Jurídica, Justificación Operativa y Justificación Técnica detallada en oficio de solicitud de prórroga aportada por la OAC y buscando el cumplimiento de los fines esenciales del Estado y la consecución del interés general, que es este caso se traduce en el mejoramiento de las condiciones de transitabilidad del corredor objeto de intervención descrito en el alcance del convenio, y reconociendo el interés público que comportan las obras de infraestructura vial convenidas, se hace necesario prorrogar el convenio solidario 4318 de 2023.
- Ya que el objeto de la Interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las OAC durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, por tal motivo se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato del convenio 4318 de 2023.

Por lo anterior esta Interventoría emite CONCEPTO FAVORABLE para prorrogar el plazo contractual vigente determinado en la cláusula cuarta "Plazo del Convenio" del convenio 4318 de 2023 hasta el día 16 de octubre de 2024.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

028-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Ing. José Ricardo Burbano Barcenas
Director Territorial Caquetá (E)
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Solicitud de prórroga del plazo contractual

Cordial saludo;

Como es sabido, entre el INVIAS y el suscrito ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA, se celebró la Aceptación de oferta No. 4879 de 2023 para realizar la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" en cuantía inicial de ciento seis millones ciento setenta y cuatro mil quinientos treinta y siete pesos m-cte ($106.174.537), pactando un plazo de ejecución HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, que, habida cuenta de suspensiones y prórrogas, expira el próximo 30 de junio de 2024.

Ya que el objeto de la interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las JUNTAS DE ACCION COMUNAL (OAC) durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato de Interventoría de la referencia en hasta el 16 de octubre de 2024, plazo necesario para la correcta ejecución del mantenimiento y mejoramiento de vías en asocio de los organismos de acción comunal en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total.

La anterior solicitud se justifica así:

- Una vez reiniciado el plazo contractual de los convenios solidarios el 01/abril/2024 se han realizado actividades propias de la etapa de revisión, como son la vinculación del personal profesional, el ajuste a diseños, determinación de cantidades de obra y la verificación en sitio de las condiciones del terreno, tal como lo establece la el parágrafo primero de la cláusula cuarta de los convenios solidarios. Sin que a la fecha haya podido iniciar la etapa de obras de mantenimiento y mejoramiento, establecida en el parágrafo segundo de la misma clausula.
- Las causas que justifican esta solicitud de prórroga son ajenas a la voluntad del contratista de Interventoría.

- La finalidad de una prórroga del plazo contractual es preservar el vínculo contractual cuando surgen eventos de fuerza mayor, caso fortuito o de interés público que impidan temporalmente la ejecución del negocio jurídico.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

ANEXO 8.1.2.

Relación de correspondencia generada entre el interventor y Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

CORRESPONDENCIA GENERADA EN EL MES DE JUNIO DE 2024 – ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVIA	RECIBE
14/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Valla informativa	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
20/06/2024	Convenio Solidario No. 4045 de 2023	Prórroga al plazo del convenio (Solicitud de prórroga No. 03)	LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO, REP. LEGAL DE ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Prórroga convenio Solidario No. 4045 de 2023	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Solicitud de prórroga del plazo contractual (Contrato de interventoría)	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)

A continuación, se anexa OFICIOS REMISORIOS relacionados en el cuadro anterior.

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

020-4879

Florencia, 14 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
GERENCIA DE COMUNICACIONES
comunicaciones@invias.gov.co
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Valla informativa

Cordial saludo;

En cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios, y atendiendo lo señalado en el Instructivo Diseño de Vallas remitido por la supervisión de esta interventoría, me permito remitir la información pertinente para la elaboración del diseño, así:

Descripción breve de la obra	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL
Nombre de la vereda o tramo para intervenir	ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES	VEREDA LOS ALETONES	VEREDA CAMPO ALEGRE
Nombre de municipio y departamento	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
Nombre de otras entidades (si aplica)	N/A	N/A	N/A

Atentamente,

Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

Belén de los Andaquies, 20 de junio de 2024

Ingeniero
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
elkinramos@gmail.com
Florencia – Caquetá

Referencia: Convenio solidario No. 4045 de 2023
Asunto: Prorroga al plazo del convenio

Respetada Ingeniera,

LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO actuando en calidad de ejecutor del Convenio Solidario del asunto y dando cumplimento a las obligaciones contraídas por parte de la ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES del departamento de Caquetá con relación al Convenio Solidario No. 4045 de 2023, me dirijo a usted con el único propósito de solicitar la ampliación al plazo actual del convenio, teniendo en cuenta las siguientes situaciones:

1. ANTECEDENTES

- Que el día 24 de Octubre del 2023 el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, INVIAS y la ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, Departamento de Caquetá, suscribimos el Convenio Solidario No. 4045 de 2023, el cual tiene por objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

- Que de acuerdo a la CLÁUSULA CUARTA del Convenio Solidario, el plazo de ejecución es hasta el 31 de diciembre del 2023.

- Que atendiendo a la dinámica de las actividades preliminares, ejecución de las obras y el plazo definido en la Cláusula Cuarta, se hace necesario prorrogar el término de ejecución del mismo.

2. JUSTIFICACIONES

2.1.1 Justificación Jurídica

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, según el cual:

Articulo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Si bien, el mutuo acuerdo es una forma de modificación del contrato estatal, que ha demostrado ser la más usada en la práctica y preferida por la legislación vigente; la Corte Constitucional en diferentes pronunciamientos ha resaltado que las modificaciones a los contratos deben ser excepcionales, por causas que verdaderamente se justifiquen y no pueden ser utilizadas para afectar el derecho al acceso a la contratación estatal en condiciones de igualdad1. Teniendo en cuenta lo anterior, la modificación del contrato estatal debe tener una causa real y cierta, contemplada en la ley, diferente de la mera voluntad de los contratantes.

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 4.8, 4.9, 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) mantener las condiciones técnicas, económicas y financieras, evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación y evitar que sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -¨como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal¨.

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención del objeto del Convenio mencionado en los antecedentes; y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

De acuerdo con lo anterior, la presente solicitud se efectúa dentro de los límites establecidos por los principios, las normas y jurisprudencia aplicable a la contratación pública, concordante con el artículo 1602 del Código Civil.

2.1.2 Justificación Operativa

El programa Caminos Comunitarios de la Paz Total, en su componente de Convenios Solidarios, prevé la constitución de garantías para amparar eventuales riesgos que se presentan en la ejecución de las obras y proteger los recursos aportados por el Instituto, lo cual es requisito de perfeccionamiento y ejecución para impartir orden de inicio.

---

1 Sentencia C-153-2017. MP Patricia Salazar Cuellar

En este proceso, se nos presentó una novedad con relación a los costos de las pólizas que hizo dilatar los términos de perfeccionamiento y ejecución del convenio solidario, toda vez que el alto valor de las mismas, generó retrasos en la consecución de recursos para adquirirlas, lo que redundó en alteraciones del cronograma inicialmente formulado, de allí la necesidad de solicitar la prórroga al plazo de ejecución del mismo.

2.1.3 Justificación Técnica

A la fecha se están realizando las actividades preliminares para la ejecución de las obras; sin embargo, teniendo en cuenta el boletín de predicción climática y recomendación sectorial expedido por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM, el país se encuentra en "condiciones de vulnerabilidad" pues el inicio de esta segunda temporada invernal se da luego de meses en los que, por efecto del fenómeno de La Niña, las lluvias han presentado un comportamiento por encima de lo normal, desde mediados de Abril/2024 y hasta la mitad del mes de Agosto/2024 se extiende la última etapa invernal del año, con precipitaciones que transitan desde el norte hacia el centro y sur del país. Estas lluvias, según el IDEAM, "son influenciadas por el tránsito de ondas tropicales provenientes del océano Atlántico, la ocurrencia y paso de ciclones tropicales en el mar Caribe y la paulatina migración de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT) del norte hacia el centro del país.

De acuerdo con lo anterior y debido a los impredecibles niveles de la temporada de lluvias, la ejecución de las actividades para la construcción de obras de drenaje y placa huella como excavaciones, preparación de concretos, suministro y acceso de materiales, instalación, extensión y compactación de la subbase, afecta el rendimiento y su programación, incrementando el tiempo de ejecución de las mismas.

SOLICITUD

Por lo expresado anteriormente, es de nuestro interés culminar las labores de la mejor manera, garantizando la calidad de la obra, recibo y entrega a satisfacción por parte de la interventoría de los trabajos ejecutados, por tal motivo se solicita considerar prorrogar el Convenio Solidario No. 4045 de 2023 hasta el día 16 de OCTUBRE de 2024.

Atentamente,

Luis elver Cantillo P.

LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Presidente y representante Legal
ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS
Municipio de Belén de los Andaquies– Departamento de Caquetá

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

025-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atte.: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Dirección Territorial Caquetá
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Prorroga Convenio solidario No. 4045 de 2023

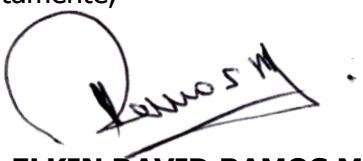
Cordial saludo;

En cumplimiento de la Aceptación de oferta de la referencia me permito conceptuar respecto a la comunicación recibida de la JAC Asociación Comunal De Juntas de fecha 20/junio/2024, de la siguiente manera:

- Teniendo en cuenta la Justificación Jurídica, Justificación Operativa y Justificación Técnica detallada en oficio de solicitud de prórroga aportada por la OAC y buscando el cumplimiento de los fines esenciales del Estado y la consecución del interés general, que es este caso se traduce en el mejoramiento de las condiciones de transitabilidad del corredor objeto de intervención descrito en el alcance del convenio, y reconociendo el interés público que comportan las obras de infraestructura vial convenidas, se hace necesario prorrogar el convenio solidario 4045 de 2023.
- Ya que el objeto de la Interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las OAC durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, por tal motivo se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato del convenio 4045 de 2023.

Por lo anterior esta Interventoría emite CONCEPTO FAVORABLE para prorrogar el plazo contractual vigente determinado en la cláusula cuarta "Plazo del Convenio" del convenio 4045 de 2023 hasta el día 16 de octubre de 2024.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

028-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Ing. José Ricardo Burbano Barcenas
Director Territorial Caquetá (E)
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Solicitud de prórroga del plazo contractual

Cordial saludo;

Como es sabido, entre el INVIAS y el suscrito ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA, se celebró la Aceptación de oferta No. 4879 de 2023 para realizar la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" en cuantía inicial de ciento seis millones ciento setenta y cuatro mil quinientos treinta y siete pesos m-cte ($106.174.537), pactando un plazo de ejecución HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, que, habida cuenta de suspensiones y prórrogas, expira el próximo 30 de junio de 2024.

Ya que el objeto de la interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las JUNTAS DE ACCION COMUNAL (OAC) durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato de Interventoría de la referencia en hasta el 16 de octubre de 2024, plazo necesario para la correcta ejecución del mantenimiento y mejoramiento de vías en asocio de los organismos de acción comunal en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total.

La anterior solicitud se justifica así:

- Una vez reiniciado el plazo contractual de los convenios solidarios el 01/abril/2024 se han realizado actividades propias de la etapa de revisión, como son la vinculación del personal profesional, el ajuste a diseños, determinación de cantidades de obra y la verificación en sitio de las condiciones del terreno, tal como lo establece la el parágrafo primero de la cláusula cuarta de los convenios solidarios. Sin que a la fecha haya podido iniciar la etapa de obras de mantenimiento y mejoramiento, establecida en el parágrafo segundo de la misma clausula.
- Las causas que justifican esta solicitud de prórroga son ajenas a la voluntad del contratista de Interventoría.

- La finalidad de una prórroga del plazo contractual es preservar el vínculo contractual cuando surgen eventos de fuerza mayor, caso fortuito o de interés público que impidan temporalmente la ejecución del negocio jurídico.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

ANEXO 8.1.3.

Relación de correspondencia generada entre el interventor y la Vereda Campoalegre – CS#4346

CORRESPONDENCIA GENERADA EN EL MES DE JUNIO DE 2024 - VEREDA CAMPOALEGRE

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVIA	RECIBE
14/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Valla informativa	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
20/06/2024	Convenio Solidario No. 4346 de 2023	Prórroga al plazo del convenio (Solicitud de prórroga No. 03)	JESUS OME RENTERIA, REP. LEGAL DE LA JAC DE LA VEREDA CAMPOALEGRE	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Prórroga convenio Solidario No. 4346 de 2023	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)
21/06/2024	Aceptación de oferta No. 4879 de 2023	Solicitud de prórroga del plazo contractual (Contrato de interventoría)	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA (INTERVENTORÍA)	JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS (SUPERVISOR DE INTERVENTORÍA - INVIAS)

A continuación, se anexa OFICIOS REMISORIOS relacionados en el cuadro anterior.

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

020-4879

Florencia, 14 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
GERENCIA DE COMUNICACIONES
comunicaciones@invias.gov.co
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Valla informativa

Cordial saludo;

En cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios, y atendiendo lo señalado en el Instructivo Diseño de Vallas remitido por la supervisión de esta interventoría, me permito remitir la información pertinente para la elaboración del diseño, así:

Descripción breve de la obra	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL
Nombre de la vereda o tramo para intervenir	ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES	VEREDA LOS ALETONES	VEREDA CAMPO ALEGRE
Nombre de municipio y departamento	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DE CAQUETA	MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
Nombre de otras entidades (si aplica)	N/A	N/A	N/A

Atentamente,

Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

Morelia, 20 de junio de 2024

Ingeniero
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
elkinramos@gmail.com
Florencia – Caquetá

Referencia: Convenio solidario No. 4346 de 2023
Asunto: Prorroga al plazo del convenio

Respetado Ingeniero,

JESUS OME RENTERIA actuando en calidad de ejecutor del Convenio Solidario del asunto y dando cumplimento a las obligaciones contraídas por parte de la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA del departamento de Caquetá con relación al Convenio Solidario No. 4346 de 2023, me dirijo a usted con el único propósito de solicitar la ampliación al plazo actual del convenio, teniendo en cuenta las siguientes situaciones:

1. ANTECEDENTES

Que el día 14 de Noviembre del 2023 el INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS, INVIAS y la JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA, Departamento de Caquetá, suscribimos el Convenio Solidario No. 4346 de 2023, el cual tiene por objeto: "AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

- Que de acuerdo a la CLÁUSULA CUARTA del Convenio Solidario, el plazo de ejecución es hasta el 31 de diciembre del 2023.

- Que atendiendo a la dinámica de las actividades preliminares, ejecución de las obras y el plazo definido en la Cláusula Cuarta, se hace necesario prorrogar el término de ejecución del mismo.

2. JUSTIFICACIONES

2.1.1 Justificación Jurídica

En virtud del principio de autonomía de la voluntad que gobierna todas las relaciones contractuales, es posible pactar modificaciones a los contratos estatales, siempre que estas tiendan a mejorar el desarrollo de su ejecución sin alterar su esencia y naturaleza, tal y como los dispone el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, según el cual:

Articulo 40.- Del Contenido del Contrato Estatal. Las estipulaciones de los contratos serán las que de acuerdo con las normas civiles, comerciales y las previstas en esta Ley, correspondan a su esencia y naturaleza.

Las entidades podrán celebrar los contratos y acuerdos que permitan la autonomía de la voluntad y requieran el cumplimiento de los fines estatales.

En los contratos que celebren las entidades estatales podrán incluirse las modalidades, condiciones y, en general, las cláusulas o estipulaciones que las partes consideren necesarias y convenientes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de esta Ley y a los de la buena administración (…).

Si bien, el mutuo acuerdo es una forma de modificación del contrato estatal, que ha demostrado ser la más usada en la práctica y preferida por la legislación vigente; la Corte Constitucional en diferentes pronunciamientos ha resaltado que las modificaciones a los contratos deben ser excepcionales, por causas que verdaderamente se justifiquen y no pueden ser utilizadas para afectar el derecho al acceso a la contratación estatal en condiciones de igualdad1. Teniendo en cuenta lo anterior, la modificación del contrato estatal debe tener una causa real y cierta, contemplada en la ley, diferente de la mera voluntad de los contratantes.

Además, los contratos estatales pueden ser modificados para lograr su finalidad y cumplir así con los fines del Estado, a los cuales sirve el contrato. Así, los artículos 4.8, 4.9, 14 y 16 de la Ley 80 de 1993 facultan a las entidades estatales a modificar los contratos de común acuerdo para "(…) mantener las condiciones técnicas, económicas y financieras, evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo y asegurar la inmediata, continua y adecuada prestación y evitar que sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista (…)". Al respecto, la Corte Constitucional en la sentencia C-949 de 2021 señaló que las prórrogas de los contratos -¨como especie de modificación- pueden ser un instrumento útil para lograr los fines propios de la contratación estatal¨.

Así, en el caso concreto, la prórroga solicitada cumple con (i) Lo establecido por las normas contractuales, en consideración a que se tramita antes del vencimiento del término del convenio solidario y persigue el cumplimiento de las funciones a cargo de la Entidad; (ii) Obedece a una causa real y cierta autorizada en la Ley, sustentada y probada, garantizando la debida atención del objeto del Convenio mencionado en los antecedentes; y iii) Se cuenta con los recursos presupuestales conforme a la Cláusula Séptima - Giro de los Recursos.

De acuerdo con lo anterior, la presente solicitud se efectúa dentro de los límites establecidos por los principios, las normas y jurisprudencia aplicable a la contratación pública, concordante con el artículo 1602 del Código Civil.

2.1.2 Justificación Operativa

El programa Caminos Comunitarios de la Paz Total, en su componente de Convenios Solidarios, prevé la constitución de garantías para amparar eventuales riesgos que se presentan en la ejecución de las obras y proteger los recursos aportados por el Instituto, lo cual es requisito de perfeccionamiento y ejecución para impartir orden de inicio.

1 Sentencia C-153-2017. MP Patricia Salazar Cuellar

En este proceso, se nos presentó una novedad con relación a los costos de las pólizas que hizo dilatar los términos de perfeccionamiento y ejecución del convenio solidario, toda vez que el alto valor de las mismas, generó retrasos en la consecución de recursos para adquirirlas, lo que redundó en alteraciones del cronograma inicialmente formulado, de allí la necesidad de solicitar la prórroga al plazo de ejecución del mismo.

2.1.3 Justificación Técnica

A la fecha se están realizando las actividades preliminares para la ejecución de las obras; sin embargo, teniendo en cuenta el boletín de predicción climática y recomendación sectorial expedido por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales - IDEAM, el país se encuentra en "condiciones de vulnerabilidad" pues el inicio de esta segunda temporada invernal se da luego de meses en los que, por efecto del fenómeno de La Niña, las lluvias han presentado un comportamiento por encima de lo normal, desde mediados de Abril/2024 y hasta la mitad del mes de Agosto/2024 se extiende la última etapa invernal del año, con precipitaciones que transitan desde el norte hacia el centro y sur del país. Estas lluvias, según el IDEAM, "son influenciadas por el tránsito de ondas tropicales provenientes del océano Atlántico, la ocurrencia y paso de ciclones tropicales en el mar Caribe y la paulatina migración de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT) del norte hacia el centro del país.

De acuerdo con lo anterior y debido a los impredecibles niveles de la temporada de lluvias, la ejecución de las actividades para la construcción de obras de drenaje y placa huella como excavaciones, preparación de concretos, suministro y acceso de materiales, instalación, extensión y compactación de la subbase, afecta el rendimiento y su programación, incrementando el tiempo de ejecución de las mismas.

SOLICITUD

Por lo expresado anteriormente, es de nuestro interés culminar las labores de la mejor manera, garantizando la calidad de la obra, recibo y entrega a satisfacción por parte de la interventoría de los trabajos ejecutados, por tal motivo se solicita considerar prorrogar el Convenio Solidario No. 4318 de 2023 hasta el día 16 de OCTUBRE de 2024.

Atentamente,



JESUS OME RENTERIA
Presidente y representante Legal
Junta de Acción Comunal Vereda Campoalegre
Municipio de Morelia – Departamento de Caquetá

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

027-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Atte.: JOSÉ RICARDO BURBANO BARCENAS
Dirección Territorial Caquetá
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Prorroga Convenio solidario No. 4346 de 2023

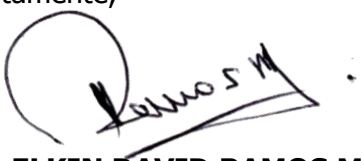
Cordial saludo;

En cumplimiento de la Aceptación de oferta de la referencia me permito conceptuar respecto a la comunicación recibida de la JAC Campoalegre de fecha 20/junio/2024, de la siguiente manera:

- Teniendo en cuenta la Justificación Jurídica, Justificación Operativa y Justificación Técnica detallada en oficio de solicitud de prórroga aportada por la OAC y buscando el cumplimiento de los fines esenciales del Estado y la consecución del interés general, que es este caso se traduce en el mejoramiento de las condiciones de transitabilidad del corredor objeto de intervención descrito en el alcance del convenio, y reconociendo el interés público que comportan las obras de infraestructura vial convenidas, se hace necesario prorrogar el convenio solidario 4346 de 2023.
- Ya que el objeto de la Interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las OAC durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, por tal motivo se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato del convenio 4346 de 2023.

Por lo anterior esta Interventoría emite CONCEPTO FAVORABLE para prorrogar el plazo contractual vigente determinado en la cláusula cuarta "Plazo del Convenio" del convenio 4346 de 2023 hasta el día 16 de octubre de 2024.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

Cra 1 No.29 – 08 Oficina 208 B/ Cunduy
elkinramos@gmail.com - Florencia – Caquetá

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

028-4879

Florencia, 21 de junio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Ing. José Ricardo Burbano Barcenas
Director Territorial Caquetá (E)
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Solicitud de prórroga del plazo contractual

Cordial saludo;

Como es sabido, entre el INVIAS y el suscrito ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA, se celebró la Aceptación de oferta No. 4879 de 2023 para realizar la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" en cuantía inicial de ciento seis millones ciento setenta y cuatro mil quinientos treinta y siete pesos m-cte ($106.174.537), pactando un plazo de ejecución HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023, que, habida cuenta de suspensiones y prórrogas, expira el próximo 30 de junio de 2024.

Ya que el objeto de la interventoría consiste en coadyuvar y controlar que el Contratista de obra y/o las JUNTAS DE ACCION COMUNAL (OAC) durante la ejecución de su contrato se ciña a los plazos, términos, y demás condiciones contractuales, garantizando la eficiente y oportuna inversión de los recursos establecidos contractualmente y velando por la correcta ejecución de los trabajos, se hace necesario prorrogar el plazo contractual vigente del Contrato de Interventoría de la referencia en hasta el 16 de octubre de 2024, plazo necesario para la correcta ejecución del mantenimiento y mejoramiento de vías en asocio de los organismos de acción comunal en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total.

La anterior solicitud se justifica así:

- Una vez reiniciado el plazo contractual de los convenios solidarios el 01/abril/2024 se han realizado actividades propias de la etapa de revisión, como son la vinculación del personal profesional, el ajuste a diseños, determinación de cantidades de obra y la verificación en sitio de las condiciones del terreno, tal como lo establece la el parágrafo primero de la cláusula cuarta de los convenios solidarios. Sin que a la fecha haya podido iniciar la etapa de obras de mantenimiento y mejoramiento, establecida en el parágrafo segundo de la misma clausula.
- Las causas que justifican esta solicitud de prórroga son ajenas a la voluntad del contratista de Interventoría.

- La finalidad de una prórroga del plazo contractual es preservar el vínculo contractual cuando surgen eventos de fuerza mayor, caso fortuito o de interés público que impidan temporalmente la ejecución del negocio jurídico.

Atentamente,



Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Contratista de Interventoría
Aceptación de oferta No. 4879 de 2023

ANEXO 8.2.

REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO
DEL AVANCE DE LAS OBRAS

ANEXO 8.2.2.

Registro fotográfico y video del avance de obras de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

REGISTRO FOTOGRÁFICO

CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023

CONTRATISTA: ASOJUNTAS BELEN DE LOS ANDAQUIES **FECHA:**30/06/2024
INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

	
FOTOGRAFÍA 1 (Equipo de topografía para localización y replanteo)	FOTOGRAFÍA 2 (Equipo de topografía para localización y replanteo)
	
FOTOGRAFÍA 3 (Figurado de acero de refuerzo bastones)	FOTOGRAFÍA 4 (Figurado de acero de refuerzo para zarpas)
	
FOTOGRAFÍA 5 (Construcción de formaletas para muros)	FOTOGRAFÍA 6 (Toma de muestra de suelo, zona de placa huella)

ANEXO 8.3.

COPIA DE LA BITÁCORA DE OBRA DEL MES CORRESPONDIENTE DEL CONVENIO SOLIDARIO

ANEXO 8.3.1.

Copia de la bitácora de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318

Convenio Solidario 4318 de 2023

Objeto = "Aunar esfuerzos entre el Instituto Nacional de Vías y la Junta de Accion Comunal de la Vereda Los Aletones del municipio de Belin de los Andaquies en el departamento del Caquetá para el mantenimiento y mejoramiento vial en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total."

Contratista = Junta de Acción Comunal de la Vereda Los Aletones.
NIT = 900.553.557 - 8
Rep. Legal = Benito Ome Muñoz

Interventor = Elkin David Ramos Mosquera.
NIT = 7.962.245 - 1

Fecha Orden de Inicio = 14 de Diciembre de 2023.

Rene Orlando Sanchez Calderón
Residente de Obra

Diego f. Gallego Calderón
Residente de Interventoria

Powered by CamScanner

24/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se realiza por parte de la Junta de Acción Comunal (JAC) la actualización de información y contraseña de el Token para poder realizar pagos de compras de materiales de ferretería, transporte y petreos.

Rene Orlando Sanchez Calderon
Residente de Obra

Diego F Gallego Calderon
Residente de Interventoría

25/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas.
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se continúa con la actualización de datos por parte de la OAC con el banco para la activación del Token.
- Se inicia con el proceso de contratación del personal calificado y no calificado.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

26/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas.
Tarde: Seco.

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice pagos a los proveedores.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

27/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice los pagos pertinentes a los proveedores.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

28/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias moderadas

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice compra de materiales requeridos en obra.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

29/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice compra de materiales requeridos en obra.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

30/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas

Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Día dominical.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

ANEXO 8.3.2.

Copia de la bitácora de obra de Asojuntas
Belén de los Andaquies – CS#4045

Convenio Solidario 4045 de 2023

Objeto = "Aunar esfuerzos entre el Instituto Nacional de Vías y la Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belén de los Andaquies en el departamento del Caquetá para el mantenimiento y mejoramiento vial en el programa marco del programa caminos comunitarios de la paz total."

Contratista= Asociación Comunal de Juntas del municipio de Belén de los Andaquies.

NIT= 900.128.460-0

Rep. Legal= Luis Elver Cantillo Patiño.

Interventor = Elkin David Ramos Mogquera.

NIT= 7.962.245-1

fecha Orden de Inicio = 14 de Diciembre de 2023

Oscar Mauricio Ossa Vargas

Residente de Obra

Diego f. Gallego Calderón

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

24/06/2024

Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas
Tarde: Lluvias Intensas

Personal en Obra:
* Residente de Interventoría
* Residente de Obra.
* Maestro de Obra.
* Ayudantes de Obra. (5)

Maquinarias y equipos:
* Pulidora eléctrica.
* Taladro Inalámbrico.

Actividades: Se realizaron labores de corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

25/06/2024

Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas
Tarde: Lluvias Intensas.

Powered by CamScanner

Personal en Obra: * Residente de Interventoría.
* Residente de Obra
* Maestro de obra.
* Ayudantes de Obra. (5).

Maquinarias y equipos: * Pulidora eléctrica.
* Taladro Inalámbrico.
*

Actividades: Se continúo con el corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

26/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas.
Tarde: Seco.

Personal en Obra: * Residente de Interventoría.
* Residente de Obra.
* Maestro de Obra.
* Ayudantes de obra (5).

Powered by CamScanner

Maquinarias y equipos: * Pulidora eléctrica.
* Taladro Inalámbrica.

Actividades: Se continúo con el corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

27/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias Intensas.

Personal en Obra: * Residente de Interventoría.
* Residente de Obra.
* Maestro de obra.
* Ayudantes de Obra. (5)

Maquinarias y equipos: * Pulidora eléctrica.
* Taladro inalámbrico.

Powered by CamScanner

Actividades: Se continúo con el corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

28/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias moderadas.

Personal en Obra:
* Residente de Interventoría
* Residente de Obra.
* Maestro de obra.
* Ayudantes de obra (5).

Maquinaria y equipos:
* Pulidora eléctrica.
* Taladro Inalámbrica.

Actividades: Se continúo con el corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Powered by CamScanner

Residente de Obra

Residente de Interventoría

29/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.
Tarde: Lluvias Intensas

Personal en Obra:
* Residente de Interventoría.
* Residente de Obra
* Maestro de Obra.
* Ayudantes de Obra. (5).

Maquinaria y equipos:
* Pulidora eléctrico.
* Taladro Inalámbrico.

Actividades: Se continúo con el corte y figurado de acero de refuerzo. Además construcción de formaletas para muros y aletas.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

30/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Día dominical.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

ANEXO 8.3.3.

Copia de la bitácora de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

Convenio Solidario 4346 de 2023

Objeto = "Aunar esfuerzos entre el Instituto Nacional de Vías y la Junta de Acción Comunal de la Vereda Campo Alegre del municipio de Morelia en el departam del Caquetá para el mantenimiento y mejoramiento vial en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total".

Contratista = Junta de Acción Comunal de la Vereda Campoalegre.

NIT = 900.622.519-4

Rep. Legal = Jesus Ome Renteria

Interventor: Elxin David Ramos Mosquera.

NIT = 7.962.245 - 1

fecha Orden de Inicio = 27 de Diciembre de 2023.

Manuel A. Gallo Santofimio

Residente de Obra

Diego f. Gallego Calderón

Residente de Interventoría

24/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas
Tarde: Seco

NOTA: Se realiza por parte de la Junta de Acción Comunal (OAC) la actualización de información y contraseña de el Token para poder realizar pagos de compras de materiales de ferretería., transporte y pétreos.

Manuel A. Gallo Santofimio
Residente de Obra

Diego F Gallyo Calderon
Residente de Interventoría

25/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se continúa con la actualización de datos por parte de la OAC con el banco para la activación del Token.
- Se inicia con el proceso de contratación del personal calificado y no calificado.

Residente de Obra.

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

26/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Intensas
Tarde: Seco

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice pagos a los proveedores.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

27/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Seco
Tarde: Seco

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice los pagos pertinentes a los proveedores.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra no calificada y calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

28/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Seco
Tarde: Lluvias Moderadas.

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice compra de materiales requeridos en obra.
- Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

29/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias Moderadas
Tarde: Lluvias Intensas.

NOTA: Se continúa con la activación del Token para que la OAC realice compra de materiales requeridos en obra.
- Se continúa con el proceso de contratación de mano de obra calificada y no calificada.

Residente de Obra.

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

30/06/2024 Registro de lluvias: Mañana: Lluvias moderadas.

Tarde: Seco

NOTA: Día dominical.

Residente de Obra

Residente de Interventoría

Powered by CamScanner

ANEXO 8.4.

INFORMES SEMANALES

ANEXO 8.4.1.

Informe semanal de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 9/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 10 del 3/06/2024 al 9/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

165 ML DE PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR 165 ML DE PLACA HUELLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA ALETONES DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**

CONVENIO No. 4318 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 10/06/2024

VALOR INICIAL: $ 196.378.598,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 196.378.598,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 196.378.598,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 196.378.598,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	165
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Aletones las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto. Además, se pide actualizar los precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Aletones las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON

Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 16/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 11 del 10/06/2024 al 16/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

165 ML DE PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR 165 ML DE PLACA HUELLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA ALETONES DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**

CONVENIO No. 4318 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 10/06/2024

VALOR INICIAL: $ 196.378.598,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 196.378.598,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 196.378.598,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 196.378.598,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	165
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Aletones las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto y la actuaización de precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato. El día 14 de junio se envía el diseño de la valla informativa para ser instalada en la obra en cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Aletones las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	**RESIDENTE DE INTERVENTORÍA**
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 23/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 12 del 17/06/2024 al 23/06/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

Alcance inicial: 165 ML DE PLACA HUELLA
Alcance ajustado: 102 ML DE PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR SEGÚN EL NUEVO ALCANCE AJUSTADO DEL CONVENIO 102 ML DE PLACA HUELLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA ALETONES DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**

CONVENIO No. 4318 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 10/06/2024

VALOR INICIAL: $ 196.378.598,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 196.378.598,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 196.378.598,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 196.378.598,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	102
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se recibe por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la vereda Los Aletones las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general, la cual se procede a revisar el ajuste del presupuesto del alcance final según el valor del contrato inicial.
El día 19 de junio de 2024 acta de comité de obra No 1 por parte de la interventoría y el presidente de la OAC de la vereda Los Aletones se estableció el nuevo alcance del convenio 4318 de 2023 según el valor del contrato donde se ejecutaran la contrucción de 102 ML de placa huella.
El día 20 de junio se envía la solicitud de prórroga del convenio por parte de la interventoría al INVIAS - TERRITORIAL CAQUETA.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se espera iniciar con la compra de materiales.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	**RESIDENTE DE INTERVENTORÍA**
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 13 del 24/06/2024 al 30/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI X

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

102 ML DE PLACA HUELLA, PRESUPUESTO AJUSTADO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

CONSTRUCCION DE 102 ML DE PLACA HUELLA, QUE COMPRENDE DOS FRANJAS DE PLACA HUELLA EN CONCRETO DE 3.000 PSI, TRES FRANJAS DE CONCRETO DE 3.000 PSI CON PIEDRA PEGADA, CUNETAS Y BORDILLO EN CONCRETO DE 3.000 PSI, RAMPA DE ACCESO Y SALIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI Y ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES

CONVENIO No. 4318 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/2024

VALOR INICIAL: $ 196.378.598,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 196.378.598,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 196.378.598,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 196.378.598,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

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

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

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 0,053
Meta Física Ejecutada % -
Avance o Atraso Físico % -0,053

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	102
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	6,80				6,67%
Ejec	-				-
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
EQUIPO TOPOGRAFICO RTK	1	-
RETROEXCAVADORA	1	-
VOLQUETA	1	-
MEZCLADORA	1	-
Total	4	-

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 0+000 de la vía Caquetá Código 1800 , en el acceso a la vereda Los Aletones en Km 11+450 tramo Los Mosquera, Belen de los Andaquies.

TRAMO Y/O SECTOR 2:

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	MORELIA CAQUETA MULTIMEZCLAS Y AGREGADOS	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se coordinaron las compras y transportes de materiales pétreos, cuantificación de materiales de ferreteria y la búsqueda de mano de obra no calificada.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la compra de materiales pétreos y de ferretería.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON

Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

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

ANEXO 8.4.2.

Informe semanal de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 9/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 10 del 3/06/2024 al 9/06/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

7 ALCANTARILLAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR EN LA CONSTRUCCION DE 7 ALCANTARILLAS CON EL FIN DE MEJORAR LA CANALIZACION Y CONTROL DE AGUAS PARA OPTIMIZAR EL TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA QUE SE DIRIGE HACIA LA VEREDA ALETONES EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES**

CONVENIO No.	4045 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 185.171.800,00
FECHA DE INICIO:	13/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 185.171.800,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/2024		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**

INTEGRANTES: N/A

CONTRATO No.	4879 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 106.174.537,00
FECHA DE INICIO:	13/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 106.174.537,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 185.171.800,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)

(Indicar valores en pesos)

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 185.171.800,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %

Meta Física Ejecutada %

Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	ALCANTARILLAS	UND	7
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

TRAMO Y/O SECTOR 2:

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto. Además, se pide actualizar los precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA



FIRMA

NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON

Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 16/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 11 del 10/06/2024 al 16/06/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

7 ALCANTARILLAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR EN LA CONSTRUCCION DE 7 ALCANTARILLAS CON EL FIN DE MEJORAR LA CANALIZACION Y CONTROL DE AGUAS PARA OPTIMIZAR EL TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA QUE SE DIRIGE HACIA LA VEREDA ALETONES EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES**

CONVENIO No. 4045 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 185.171.800,00
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 185.171.800,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES: $ -
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 185.171.800,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 185.171.800,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	ALCANTARILLAS	UND	7
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto y la actualización de precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.
El día 14 de junio se envía el diseño de la valla informativa para ser instalada en la obra en cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 23/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 12 del 17/06/2024 al 23/06/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

Alcance inicial: 7 ALCANTARILLAS.
Alcance ajustado: 5 ALCANTARILLAS,

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR SEGÚN EL NUEVO ALCANCE AJUSTADO DEL CONVENIO EN LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS CON EL FIN DE MEJORAR LA CANALIZACION Y CONTROL DE AGUAS PARA OPTIMIZAR EL TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA QUE SE DIRIGE HACIA LA VEREDA ALETONES EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES

CONVENIO No. 4045 de 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024
VALOR INICIAL: $ 185.171.800,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 185.171.800,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 13/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024
VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 185.171.800,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 185.171.800,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	ALCANTARILLAS	UND	5
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se recibe por parte del Ingeniero Residente junto con la Asociación comunal de juntas del municipio de Belén de los Andaquies las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general, la cual se procede a revisar el ajuste del presupuesto del alcance final según el valor del contrato inicial, El día 19 de junio de 2024 acta de comité de obra No 1 por parte de la interventoría y el presidente de Asociación de juntas del municipio de Belén de los Andaquies se estableció el nuevo alcance del convenio 4045 de 2023 según el valor del contrato donde se ejecutaran la contrucción de 5 alcantarillas de 36".
El día 20 de junio se envía la solicitud de prórroga del convenio por parte de la interventoría al INVIAS - TERRITORIAL CAQUETA.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Iniciar con la ejecución fisica de la obra.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 13 del 24/06/2024 al 30/06/2024 Último Informe Semanal SI (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS DE 36".

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR SEGÚN EL NUEVO ALCANCE AJUSTADO DEL CONVENIO EN LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS CON EL FIN DE MEJORAR LA CANALIZACION Y CONTROL DE AGUAS PARA OPTIMIZAR EL TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA QUE SE DIRIGE HACIA LA VEREDA ALETONES EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA:	ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES		
CONVENIO No.	4045 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 185.171.800,00
FECHA DE INICIO:	13/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 185.171.800,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/09/2024		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA		
INTEGRANTES:	N/A		
CONTRATO No.	4879 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 106.174.537,00
FECHA DE INICIO:	13/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 106.174.537,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/09/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 185.171.800,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)

(Indicar valores en pesos)

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 185.171.800,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 0,260 Avance o Atraso Físico % -0,260

Meta Física Ejecutada % -

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	ALCANTARILLAS	UND	5
*			
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	0,33				6,7%
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
EQUIPO TOPOGRAFICO RTK	1	-
RETROEXCAVADORA	1	-
VOLQUETA	1	-
MEZCLADORA	1	-
Total	4	-

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

TRAMO Y/O SECTOR 1: PR 0+000 de la vía Caquetá Código 1800 , en el acceso a la vereda El Porvenir en Km 2+400 tramo Genoba, Belen de los Andaquies.

TRAMO Y/O SECTOR 2:

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	MORELIA CAQUETA	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
	MULTIMEZCLAS Y AGREGADOS	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	12	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	7	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	5	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 12

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: N/A
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
ACTAS DE VECINDAD REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se inicia la ejecución física del proyecto en el cual se realizó figurado de hierro y construcción de formaletas para los diferentes elementos estructurales como lo son las aletas, zarpas, cajas, etc. en el campamento provisional destinado para estas labores.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con el figurado de hierro y construcción de formaletas.
Acopio de material pétreo, cemento y tubos de concreto de 36".
Limpieza manual de alcantarillas existentes.
Desmonte y limpieza de zonas no boscosas en las alcantarillas a intervenir.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO







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

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON

Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.4.3.

Informe semanal de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 9/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 10 del 3/06/2024 al 9/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

153 ML DE PLACA HUELLA Y 1 UNA ALCANTARILLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR 153 ML DE PLACA HUELLA Y UNA ALCANTARILLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE**

CONVENIO No. 4346 de 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 199.753.948,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 199.753.948,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	**RECURSOS POR VIGENCIA**	N/A	**$ 199.753.948,00**		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	**RECURSOS POR VIGENCIA**	N/A	**$ 106.174.537,00**		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199.753.948,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	**PLACA HUELLA**	**ML**	**153**
*	**ALCANTARILLA**	**UN**	**1**
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Campoalegre de Morelia Caquetá las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto. Además, se pide actualizar los precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Campoalegre de Morelia Caquetá las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 16/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 11 del 10/06/2024 al 16/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

153 ML DE PLACA HUELLA Y 1 UNA ALCANTARILLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR 153 ML DE PLACA HUELLA Y UNA ALCANTARILLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**

CONVENIO No. 4346 de 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 199.753.948,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 199.753.948,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 199.753.948,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199.753.948,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	153
*	ALCANTARILLA	UN	1
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se continúa esperando del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Campoalegre de Morelia Caquetá las cotizaciones de materiales, transporte, pétreos, alquiler de equipos y maquinarias para dar inicio físico al proyecto y la actuaización de precios en general de actividades de obra, distancia de transporte y definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato. El día 14 de junio se envía el diseño de la valla informativa para ser instalada en la obra en cumplimiento del numeral 9. SEÑALIZACIÓN del anexo 1 – Especificaciones Técnicas de los convenios solidarios.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se proyecta realizar por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la Vereda Campoalegre de Morelia Caquetá las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general para definir el nuevo alcance del convenio según el valor del contrato.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	**RESIDENTE DE INTERVENTORÍA**
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 23/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 12 del 17/06/2024 al 23/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

Alcance inicial: 153 ML DE PLACA HUELLA Y UNA ALCANTARILLA ML DE PLACA HUELLA Y UNA ALCANTARILLA — Alcance ajustado: 102

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR SEGUN EL NUEVO ALCANCE AJUSTADO DEL CONVENIO 102 ML DE PLACA HUELLA Y UNA ALCANTARILLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES**

CONVENIO No.	4346 de 2023	VALOR INICIAL:	$ 199.753.948,00
FECHA DE INICIO:	27/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 199.753.948,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/2024		

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTEGRANTES: N/A

CONTRATO No.	4879 DE 2023	VALOR INICIAL:	$ 106.174.537,00
FECHA DE INICIO:	27/12/2023	VALOR ADICIONES:	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/12/2023	VALOR ACUMULADO:	$ 106.174.537,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/2024	VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 199.753.948		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199.753.948,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:		%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 184.388.259,69	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO:

VALOR FACTURA: $ -

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

Observaciones:

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	102
*	ALCANTARILLA	UN	1
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

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

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

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se recibe por parte del Ingeniero Residente junto con la OAC de la vereda Campoalegre las cotizaciones de materiales y actualizaciones de precios en general, la cual se procede a revisar el ajuste del presupuesto del alcance final según el valor del contrato inicial.
El día 19 de junio de 2024 acta de comité de obra No 1 por parte de la interventoría y el presidente de la OAC de la vereda Campoalegre se estableció el nuevo alcance del convenio 4346 de 2023 según el valor del contrato donde se ejecutaran la contrucción de 102 ML de placa huella y una alcantarillas de 36".
El día 20 de junio se envía la solicitud de prórroga del convenio por parte de la interventoría al INVIAS - TERRITORIAL CAQUETA.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se espera iniciar con la compra de materiales.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: PROGRAMA DE CAMINOS COMUNITARIOS PARA LA PAZ TOTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA **SEMANA No.:** 13 del 24/06/2024 al 30/06/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☑

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS **GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:** JUAN PABLO TELLO CARVAJAL

OBJETO CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

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

102 ML DE PLACA HUELLA Y 1 ALCANTARILLA DE 36", PRESUPUESTO AJUSTADO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

INTERVENIR SEGUN EL NUEVO ALCANCE AJUSTADO DEL CONVENIO 102 ML DE PLACA HUELLA Y 1 ALCANTARILLA CON EL FIN DE MEJORAR LA SUPERFICIE DE TRANSITO VEHICULAR EN LA VIA DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEBIDO A QUE PRESENTA MAL ESTADO PARA TRANSITAR Y REQUIERE UN MEJORAMIENTO EN UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES.

CONVENIO SOLIDARIO:

CONTRATISTA: **JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE**

CONVENIO No. 4346 de 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/2024

VALOR INICIAL: $ 199.753.948,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 199.753.948,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: **ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA**
INTEGRANTES: N/A
CONTRATO No. 4879 DE 2023
FECHA DE INICIO: 27/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/12/2023
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/2024

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00
VALOR ADICIONES:
VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00
VALOR ANTICIPO: $ -
VALOR AMORTIZADO: $ -
SALDO POR AMORTIZAR: $ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONVENIO/ CONTRATO	VIGENCIA	2023	2024	2025	2026
CONVENIO	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 199.753.948,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	N/A	$ 106.174.537,00		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	N/A	N/A		
	SALDO DE VIGENCIA	N/A	N/A		

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

CONVENIO

VALOR BÁSICO CONVENIO (A):	$ 199.753.948,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ -	%
(Estudios y Diseños, gestión social, ambiental, costos indirectos)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 106.174.537,00	%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ -	%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 0,044
Meta Física Ejecutada % -
Avance o Atraso Físico % -0,044

Meta Física (Programa de Obra)

	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad
*	PLACA HUELLA	ML	102
*	ALCANTARILLA	UN	1
*			

Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada

Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Prog	6,8				6,7%
Ejec	-				
Prog	0,07				6,7%
Ejec	-				
Prog					
Ejec					

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
EQUIPO TOPOGRAFICO RTK	1	-
RETROEXCAVADORA	1	-
VOLQUETA	1	-
MEZCLADORA	1	-
Total	4	-

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

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n): PR 21+000 de la vía Morelia- Valparaiso, en la vereda Campoalegre, Morelia.

TRAMO Y/O SECTOR 2:

OBSERVACIONES: A LA FECHA NO SE CUENTA CON AVANCE FISICO

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	MORELIA CAQUETA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	MULTIMEZCLAS Y AGREGADOS	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: En Elaboración

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

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

OBSERVACIONES:

VI. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se coordinaron las compras y transportes de materiales pétreos, cuantificación de materiales de ferreteria y la búsqueda de mano de obra no calificada.

VII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con la compra de materiales pétreos y de ferretería.

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

No refleja

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

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

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	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
	FIRMA NOMBRE: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.5.

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.5.1.

Maquinaria y equipo de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4318 DE 2023

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

CONTRATO INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

INTERVENTORÍA: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES DE JUNIO																													
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**
RETRO EXCAVADORA				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				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	
VIBRADOR DE RODILLO				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	
MEZCLADORA				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	
RANA COMPACTADORA				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	
PULIDORA ELECTRICA				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	
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

RESUMEN PERIODO / MES	**No.**	**%**
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,000%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): NO SE EVIDENCIA MAQUINARIAS Y EQUIPOS EN OBRA.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: NO SE EVIDENCIAN MAQUINARIAS Y EQUIPOS EN OBRA DEBIDO A QUE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL SE ENCUENTRA COMPRANDO MATERIALES PETREOS Y DE FERRETERÍA.

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

NOTAS:

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

Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 QND

Firma

Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.5.2.

Maquinaria y equipo de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4045 DE 2023

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONTRATO INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

INTERVENTORÍA: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES DE JUNIO																												
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**
PULIDORA ELECTRICA	DEWALT	6500 RPM	EL PORVENIR																								A	A	A	A	A	A	A	
TALADRO INALAMBRICO	DEWALT	1750 RPM	EL PORVENIR																								A	A	A	A	A	A	A	
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	2	
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

RESUMEN PERIODO / MES	**No.**	**%**
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	14	100,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	14	100,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,000%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: SE RELACIONA MAQUINARI Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LA PRIMERA SEMANA DE EJECUCION FISICA DEL PROYECTO.

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

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

Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND

Firma
Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.5.3.

Maquinaria y equipo de la Vereda
Campoalegre – CS#4346

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4346 DE 2023

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

CONTRATO INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

INTERVENTORÍA: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES DE JUNIO																													
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**
RETRO EXCAVADORA				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				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	
VIBRADOR DE RODILLO				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	
MEZCLADORA				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	
RANA COMPACTADORA				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	
PULIDORA ELECTRICA				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	
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

RESUMEN PERIODO / MES	**No.**	**%**
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,000%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,000%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado): NO SE EVIDENCIA MAQUINARIAS Y EQUIPOS EN OBRA**.**

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: NO SE EVIDENCIAN MAQUINARIAS Y EQUIPOS EN OBRA DEBIDO A QUE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL SE ENCUENTRA COMPRANDO MATERIALES PETREOS Y DE FERRETERÍA.

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

NOTAS:

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

Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND

Firma
Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.6.

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.6.1.

Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Los Aletones – CS#4318

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	30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

NOMBRE ARL: N/A **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** N/A

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

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 novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1																																											
2																																											
3																																											
4																																											
5																																											
6																																											
7																																											
8																																											
9																																											
10																																											
11																																											
12																																											
13																																											
14																																											
15																																											
16																																											
17																																											
18																																											
19																																											
20																																											
21																																											
22																																											
23																																											
24																																											

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

NO SE RELACIONA PERSONAL EN EL FORMATO DEBIDO A QUE LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA ALETONES NO CUENTA CON MATERIALES DE FERRETERIA EN SITIO DE OBRA.

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ 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 Benito Ome M
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Rep. Legal: Presidente de la Junta de Acción Comunal

Firma
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 OND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

ANEXO 8.6.2.

Personal, control aportes legales y seguridad social de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

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	30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

NOMBRE ARL: POSITIVA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFACA

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

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 novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	EDUARDO RAMOS	17681902	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000																						x	x	x	x	x	x	x		650.000,00	$ 45.240	V			$ 78.000			$ 104.000	$ 26.000	$ 13.000	$ 19.500	
2	LUIS E. GALLEGO DIAZ	17683187	MAESTRO DE OBRA	$ 2.320.000																						x	x	x	x	x	x	x		1.160.000,00	$ 80.736	V			$ 139.200			$ 185.600	$ 46.400	$ 23.200	$ 34.800	
3	ROBERTO A. GALLEGO ROMERO	1115790978	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000																						x	x	x	x	x	x	x		650.000,00	$ 45.240	V			$ 78.000			$ 104.000	$ 26.000	$ 13.000	$ 19.500	
4	JORGE L. CALDERON LOSADA	1007383825	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000																						x	x	x	x	x	x	x		650.000,00	$ 45.240	V			$ 78.000			$ 104.000	$ 26.000	$ 13.000	$ 19.500	
5	CRISTIAN L. SABI MORENO	1006410629	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000																						x	x	x	x	x	x	x		650.000,00	$ 45.240	V			$ 78.000			$ 104.000	$ 26.000	$ 13.000	$ 19.500	
6	DIEGO A. HERMIDA QUINTERO	1077840051	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000																						x	x	x	x	x	x	x		650.000,00	$ 45.240	V			$ 78.000			$ 104.000	$ 26.000	$ 13.000	$ 19.500	

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

SE RELACIONA PERSONAL QUE REALIZO LABORES EN OBRA DE LA PRIMAERA SEMANA DE EJECUCION FISICA DEL PROYECTO.

El contratista adjunta la certificación de fecha 2/07/2024 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 Benito Ome M
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Rep. Legal: Presidente de la Junta de Acción Comunal

Firma
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 OND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES
DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
NIT: 900.128.460-0

Florencia, 02 de julio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Ing. José Ricardo Burbano Barcenas
Director Territorial Caquetá (E)
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4045 de 2023

Asunto: Certificación Pago de obligaciones provenientes del sistema de seguridad social

Con el objeto de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 del 27/diciembre/2020, todo lo consignado a continuación queda previsto bajo la gravedad del juramento.

CERTIFICO:

Que el señor **LUIS ELVER CANTIÑO PATIÑO** identificado con CC # 17.684.267 expedida Belén de los Andaquies representante legal de la **ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES DEPARTAMENTO DEL CAQUETA** identificada con Nit 900.128.460-0 ha cumplido en forma oportuna y completa con los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto al sistema de seguridad social, en las ocasiones que ha dado lugar a dichos pagos, en cuanto a salud, pensiones y riegos laborales, y en las circunstancias en las que ha sido necesario los aportes parafiscales al Servicio Nacional de Aprendizaje, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y las Cajas de Compensación Familiar, con corte a 30/junio/2024.

Atentamente,

ERIKA PAOLA GARCIA CASTRO
Contador Publico
c.c. 1.115.793.156
T.P 279409-T

LUIS ELVER CANTIÑO PATIÑO
Representante legal
c.c. 17.684.267

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

9ACDFDE62F242AC6

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

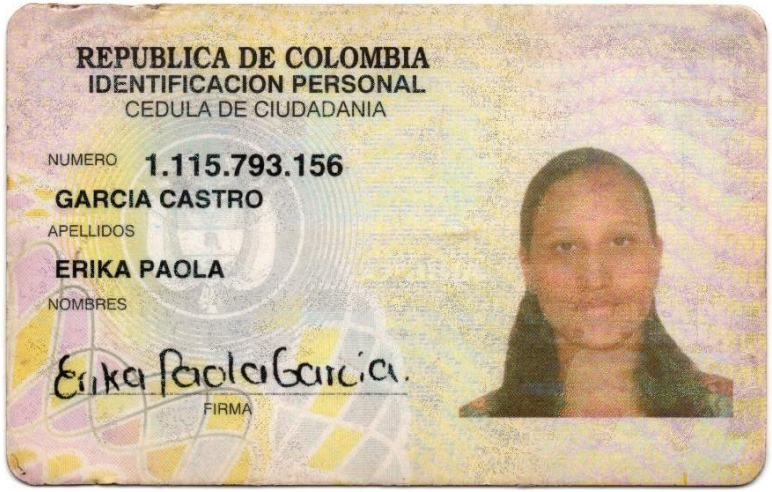
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ERIKA PAOLA GARCIA CASTRO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1115793156 de BELEN DE LOS ANDAQUIES (CAQUETA) Y Tarjeta Profesional No 279409-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.115.793.156

GARCIA CASTRO
APELLIDOS

ERIKA PAOLA
NOMBRES

Erika Paola Garcia.
FIRMA



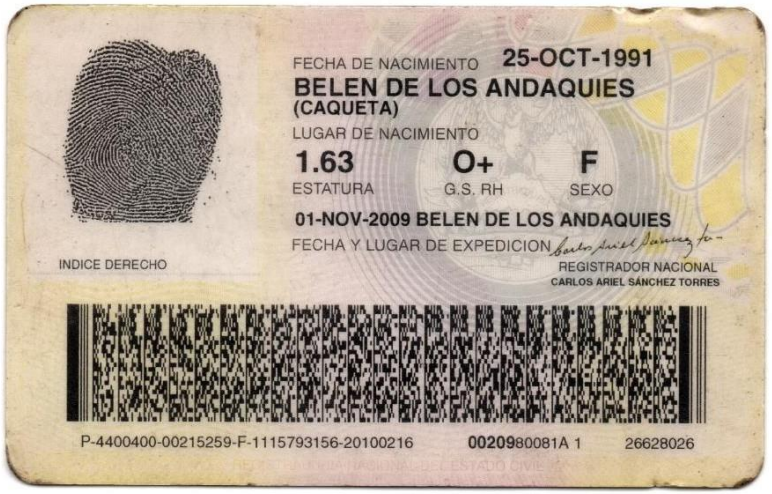
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

279409-T

ERIKA PAOLA
GARCIA CASTRO
C.C. 1115793156
RES. INSCRIPCION 522 DEL 05/04/2021
UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

301691 315179



FECHA DE NACIMIENTO 25-OCT-1991
BELEN DE LOS ANDAQUIES
(CAQUETA)
LUGAR DE NACIMIENTO

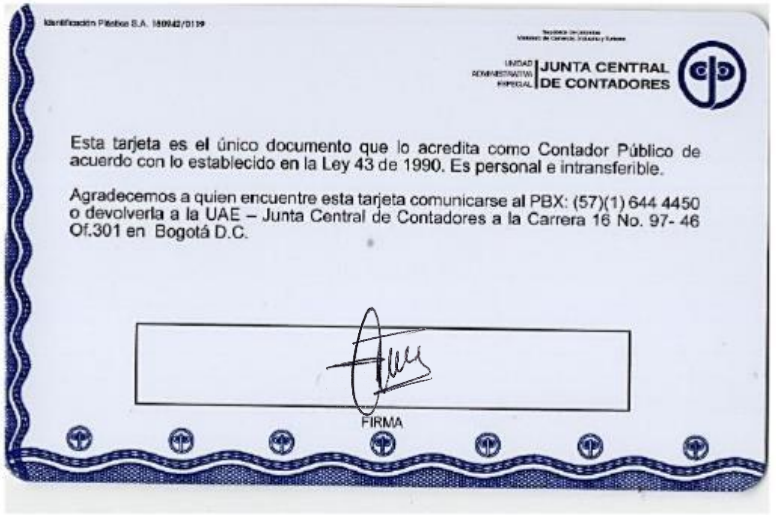
1.63 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

01-NOV-2009 BELEN DE LOS ANDAQUIES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

P-4400400-00215259-F-1115793156-20100216 0020980081A 1 26628026



Identificación Plástica S.A. 160942/0119

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

ANEXO 8.6.3.

Personal, control aportes legales y seguridad social de la Vereda Campoalegre – CS#4346

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	30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

NOMBRE ARL: N/A **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** N/A

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

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 novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1																																											
2																																											
3																																											
4																																											
5																																											
6																																											
7																																											
8																																											
9																																											
10																																											
11																																											
12																																											
13																																											
14																																											
15																																											
16																																											
17																																											
18																																											
19																																											
20																																											
21																																											
22																																											
23																																											
24																																											

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

NO SE RELACIONA PERSONAL EN EL FORMATO DEBIDO A QUE LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA ALETONES NO CUENTA CON MATERIALES DE FERRETERIA EN SITIO DE OBRA.

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ 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: Jesus Ome
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Rep. Legal: Presidente de la Junta de Acción Comunal

Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

ANEXO 8.7.

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL DE CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.7.1.

Informe financiero y presupuestal de la
Vereda Los Aletones – CS#4318

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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
2023	1298823		10	NACION	4318-0	$ 196.378.598	$ 196.378.598
		N/A					
		N/A					
		N/A					
		N/A					
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 197.378.598,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONVENIO SOLIDARIO

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	
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
TOTALES															

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

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4318 DE 2023

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

PROYECTO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
VALOR TOTAL	N/A		

***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: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 QND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.7.2.

Informe financiero y presupuestal de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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
2023	1219723		10	NACION	4045-0	$ 185.171.800	$ 185.171.800
		N/A					
		N/A					
		N/A					
		N/A					
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 186.171.800,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONVENIO SOLIDARIO

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	
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
TOTALES															

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

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
VALOR TOTAL	N/A		

***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: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.7.3.

Informe financiero y presupuestal de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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
2023	1297423		10	NACION	4346-0	$ 199.753.948	$ 199.753.948
		N/A					
		N/A					
		N/A					
		N/A					
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 200.753.948,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONVENIO SOLIDARIO

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	
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
		N/A													
TOTALES															

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

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
*	N/A		
VALOR TOTAL	N/A		

***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: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.8.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

ANEXO 8.8.1.

Estado general del tiempo climático de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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																								15	13	20	14	15	18	18		113
Lluvias moderadas																								2	3	1	5	9	3	3		26
Lluvias intensas																								7	8	3	5	0	3	3		29
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		

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:

Firma
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 QND

Firma
Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.8.2.

Estado general del tiempo climático de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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																								15	13	20	14	15	18	18		113
Lluvias moderadas																								2	3	1	5	9	3	3		26
Lluvias intensas																								7	8	3	5	0	3	3		29
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		

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:

SE RELACIONA ESTADO GENERAL DEL TIEMPO DE LA PRIMERA SEMANA DE EJECUCION FISICA DEL PROYECTO.

Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND

Firma
Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.8.3.

Estado general del tiempo climático de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	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: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

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																								21	15	21	20	15	17	21		130
Lluvias moderadas																								3	1	0	4	9	3	3		23
Lluvias intensas																								0	8	3	0	0	4	0		15
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		

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:

Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND

Firma
Nombre: DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 091037-0644694 CND

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

ANEXO 8.9.

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

ANEXO 8.9.1.

Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Los Aletones – CS#4318

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

PARA ESTE MES NO SE HA INICIADO OBRA POR PARTE DE LA OAC.

NOTAS:

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



Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 QND



Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

ANEXO 8.9.2.

Resumen ensayos de laboratorio de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

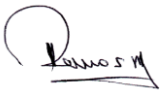
SE ANEXA DISEÑO DE MEZCLAS DE 3.000 PSI DE CONCRETO.

NOTAS:

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



Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND



Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - RE - IDC - 030

DISEÑO DE CONCRETO ESTRUCTURAL DE 3000 PSI (210 Kgs/Cm2)

TECNOLOGIA DEL CONCRETO Y EL MORTERO (DIEGO SANCHEZ DE GUZMAN)

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

DESCRIPCIÓN	AGREGADO FINO Arena gruesa bien gradada Color carmelita claro	AGREGADO GRUESO Grava triturada Tamaño maximo 1"
Módulo de Finura	2,78	-
Tamaño Máximo	-	1"
Peso Específico Aparente (Tn/m3)	2,638	2,649
Peso Unitario Suelto (Kg/m3)	1341	1423
Forma y Textura	-	ANGULAR Y RUGOSA
Humedad %	4,91	1,47
Absorción %	1,74	1,76
Asentamiento de la Mezcla	3"	

Tabla 11,2 Procedimiento de diseño

Paso	Descripción
1	Selección del asentamiento
2	Selección del tamaño maximo del agregado
3	Estimación del contenido de aire
4	Estimación del contenido de agua de mezclado
5	Determinación de la resistencia de diseño
6	Selección de la relación agua-cemento
7	Calculo del contenido de cemento
8	Estimaciones de las proporciones de agregados
9	Ajuste por humedad de los agregados
10	Ajustes a las mezclas de prueba

GRAVA TRITURADA TAMAÑO MAXIMO 1" Y ARENA MEDIA (CANTERA LAGOS - MORELIA)
CEMENTO PORTLAND DE USO GENERAL **"CEMEX"**
JUNIO 26 DE 2024

GEOCON INGENIERIA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

DISEÑO DE MEZCLA DE CONCRETO 210 KGS/CM2
TECNOLOGIA DEL CONCRETO Y EL MORTERO

1 - SELECCION DEL ASENTAMIENTO (Tabla 11.3)

Las propiedades del concreto en estado fresco (para manejarlo, colocarlo y compactarlo) son importantes, debido a que de ellas dependen en gran parte las propiedades en estado endurecido. En la selección del asentamiento se debe tener en cuenta el tamaño de la seccion que se va a construir y la cantidad y espaciamiento del acero de refuerzo.

Para esta clase de concretos el asentamiento según tablas es de un promedio de 7,62 cms = 3" de consistencia MEDIA

2 - SELECCIÓN DEL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO (Tabla 11.4)

En relacion con la geometria y el refuerzo de las estructuras, el tamaño maximo del agregado se selecciona de acuerdo con la estrechez de los espacios por los que debe desplazarce el concreto durante su colocacion, de modo que el agregado grueso no sufra obstrucciones y pueda destribuirse uniformente en todas direcciones. Para ello deben considerarse aspectos tales como lo angosto de las secciones y las distancias minimas entre las varillas del refuerzo y entre estas y el recubrimiento.

Por el tipo de construcción, el tamaño según tablas debe estar entre 1/2" y 11/2" por gradacion el tamaño máximo es de 1", lo que indica que el agregado de que se dispone es aceptable

3 - ESTIMACION DEL CONTENIDO DE AIRE (Tabla 11.5)

Como es sabido, durante la operación de mezclado queda aire naturalmente atrapado dentro del concreto. Pero cuando se prevea que habrá condiciones de exposicion severa, es conveniente incluir aire en el concreto.

Como no habrá condiciones de exposición, se usará concreto sin aire incluido, pero se estima según tabla 11,5 que para un tamaño maximo nominal de 3/4" el contenido de aire atrapado es del 4,5 % = **45** Lts

4 - CONTENIDO DE AGUA (Tablas: 11,6, 11.7, 11,8, 11,9)

El agua de mezclado cumple dos funciones principales en una mezcla de concreto: una es hidratar las particulas de cemento, y la otra, producir la fluidez necesaria. Para determinar la cantidad de agua para un asentamiento determinado, depende del requerimiento de agua del cemento y el agregado, el tamaño maximo del agregado y la forma y textura del mismo.

Se encuentra en la tabla correspondiente: Para un asentamiento de 3", tamaño máximo 1" y una forma del agregado grueso redondeado y textura lisa, el contenido de agua es de: **178** kgs por metro cúbico de concreto.

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

5 - DETERMINACION DE LA RESISTENCIA DE DISEÑO (Tabla 11,12)

De acuerdo con las recomendaciones del codigo colombiano de construcciones Sismo-resistentes el concreto debe diseñarse y producirse para asegurar una resistencia a la compresion promedio (f'_c) lo suficientemente alta para minimizar la frecuencia de resultado de pruebas de resistencia por debajo del valor de la resistencia especificada del concreto.

Resistencia requerida de diseño cuando no hay datos que permitan determinar la desviacioon estandar, de acuerdo a la tabla 11,12 se considera la proyectada **210 kgs/cm^2**

$$V = \frac{\text{Variación Estándar}}{\text{Promedio de resultados de Resistencia}}$$

6 - SELECCIÓN DE LA RELACION AGUA-CEMENTO (Tabla 11.13)

Debido a que la resitencia del concreto se rige principalmente por la resistencia e interaccion de sus fases constituyentes: pasta, agregado e interfases de adherencia pasta-agregado, es comun que los diferentes agregados y cementos produzcan resistencias distintas con la misma relacion agua-cemento

Como la resistencia proyectada es de 210 Kgs/cm^2 y de acuerdo a la tabla 11,13 para concreto sin aire incluido, la relacion será. A / C = **0,5**

7 - CALCULO DEL CONTENIDO DE CEMENTO

Una vez que se a obtenido el contenido de agua de mezclado (paso 4 de la tabla 11,2) y la relacion agua-cemento (paso 6 de la tabla 11,2) el contenido de cemento por metro cubico de concreto es facilmente establecido, al dividir el contenido de agua de mezclado entre la relacion agua-cemento.

$$C = \frac{\text{Contenido estimado de agua en la mezcla}}{\text{Relación agua - cemento}} = \frac{A}{A/C}$$

$$C = \frac{178}{0,505} = \boxed{352,48}\ \text{Kg/m}^3$$

C = 352,48 divid por 3,10 = **113,70** lts

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Powered by CamScanner

8 - ESTIMACION DE LAS PROPORCIONES DE AGREGADOS

La estimacion de las proporciones de los agregados está basada en su tamaño maximo y gradación, debido a que la combinación granulometrica total de ambos agregados, finos y gruesos, es de considerable importancia en relacion con las propiedades del concreto.
Hay dos maneras distintas para la estimación de las proporciones: 1) La recomendación del metodo A.C.I. - 211 para materiales bien gradados o controlados. 2) El metodo grafico propuesto por **FULLER Y THOMPSON** para materiales no controlados o mal gradados.

Para este caso se utilizara el metodo grafico (materiales mal gradados)

En este gráfico obtenemos:

Agregado fino = 40% Agregado grueso = 60%

De tal manera se tiene lo siguiente:

MATERIAL	PESO kgs	DENSIDAD gr/cm3	VOLUMEN lts
CEMENTO	352,48	3,10	113,70
AGUA	178,00	1,00	178,00
AIRE 4,5%	-	-	45,00
		SUBTOTAL	**336,70**

VOLUMEN DE AGREGADOS =	1000	menos	336,70	=	663,30
VOLUMEN AGREGADO FINO =	40%	X	663,30	=	265,32
VOLUMEN AGREG. GRUESO =	60%	X	663,30	=	397,98

CANTIDAD DE MATERIALES POR M^3 DE CONCRETO

MATERIALES	VOLUMEN lts	DENSIDAD gr/cms3	PESO SECO Kgs
CEMENTO	113,70	3,10	352,48
AGREGADO FINO	265,32	2,638	699,90
AGREG. GRUESO	397,98	2,649	1054,43
AGUA	178,00	1,00	178,00
AIRE 4,5%	45,00		
TOTAL	**1000,00**		**2284,81**

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - RE - IDC - 030

9 - AJUSTE POR HUMEDAD

Debido a que los agregados petreos presentan cierta porosidad (poros que están conectados a la superficie de las particulas), el agua de mezclado puede ser absorvida. Por otra parte la superficie de las particulas también pueden retener agua formando una pelicula de humedad.

Peso húmedo agregado fino	=	699,90	X	1,04911363	=	734,27
Peso húmedo agreg.grueso	=	1054,43	X	1,01474734	=	1069,98

Agua libre:

Como la absorcion del agregado fino es 1,74% el agregado grueso es de 1,76%
se tiene que de la ecuación:

Humedad libre o superficial de los agregados = Humedad total menos absorción
Entonces:

H.L =	734,27	X	0,03172	=	23,29		20,26
	1070,0	X	-0,00283	=	-3,03		

Por lo tanto, el requerimiento de agua de adición debe ser:

178,00 menos 20,26 = **157,74** **lts**

PROPORCION EN PESO

CEMENTO	352,5	div.por	352,48	=	1,0
AGREGADO FINO	734,3	div.por	352,48	=	2,1
AGREGADO GRUESO	1070,0	div.por	352,48	=	3,0
AGUA	157,7	div.por	352,48	=	0,4

RELACION DE LA PROPORCION EN PESO:	**1**	**2,1**	**3,0**	**0,4**
	1	**104,2**	**151,8**	**22,4**
	Bulto cemento 50 Kgs	Kgs Arena	Kgs Grava	Lts de agua
RELACION DE LA PROPORCION EN VOLUMEN:	**1**	**2,0**	**2,8**	**Opcional**
	4	**8,1**	**11,1**	
	VALDADOS	**VALDADOS**	**VALDADOS**	

OBSERVACIONES	EL DISEÑO SE DEBERA AJUSTAR SI SE PRESENTASEN ALGUNOS CAMBIOS EN LOS AGREGADOS En la aplicación del agua, se debe tener en cuenta la humedad de los agregados
NOTA 1:	El diseño se realizó de acuerdo a muestra entregada por el contratista
GRAVA TRITURADA TAMAÑO MAXIMO 1" Y ARENA MEDIA (CANTERA LAGOS - MORELIA) CEMENTO PORTLAND DE USO GENERAL **"CEMEX"** JUNIO 26 DE 2024	

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - GR - AF - 005

ANALISIS GRANULOMETRICO PARA CONCRETO ESTRUCTURAL (AGREGADO FINO)

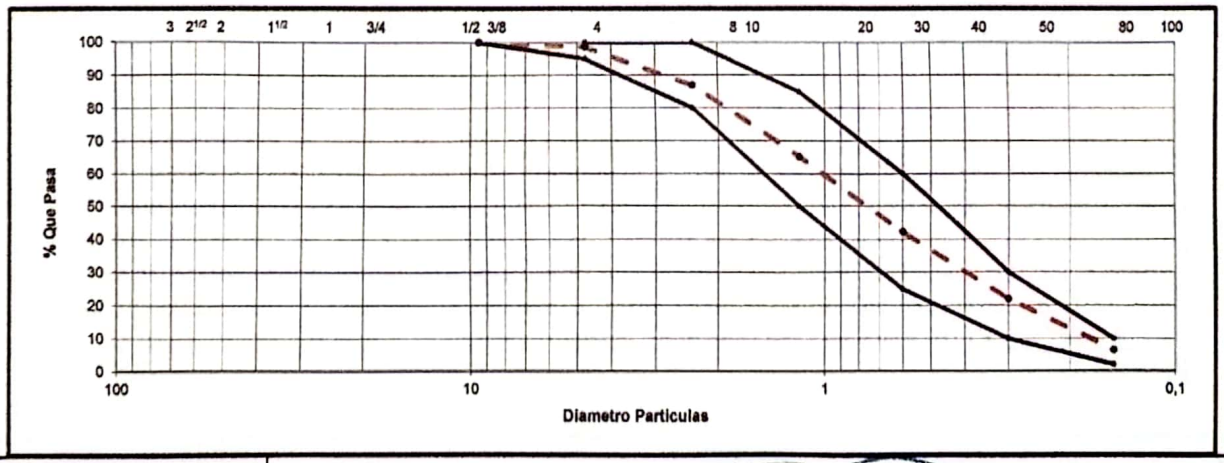
ARTICULO 630 - 22, TABLA 630 - 2 INV. E - 213

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.
MATERIAL:	Arena media bien gradada, color carmelita — **FUENTE:** CANTERA LAGOS MORELIA

P^1= 3125,4 P^2= 3015,4

TAMIZ	Peso Retenido	% Retenido	% Ret. Acumulado	% Que Pasa	NORMA		H.N
							403,6
3/8"	0,0	0,0	0,0	100,0	100		386,7
# 4	40,8	1,3	1,3	98,7	95	100	42,6
# 8	365,4	11,7	13,0	87,0	80	100	4,9
# 16	683,4	21,9	34,9	65,1	80	85	
# 30	712,4	22,8	57,7	42,3	25	60	
# 50	635,8	20,3	78,0	22,0	10	30	
# 100	485,2	15,5	93,5	6,5	2	10	
- 100	202,4	6,5	100,0	0,0			

% Modulo de Finura	2,78
Humedad Natural (%)	4,9
Resistencia Diseño Kgs/cm2	210
U.S.C.	SW
Pasa # 200	3,5



Observaciones:	**3000 PSI**
Elaboró:	LUIS ANTONIO AVILEZ Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - GR - AG - 005

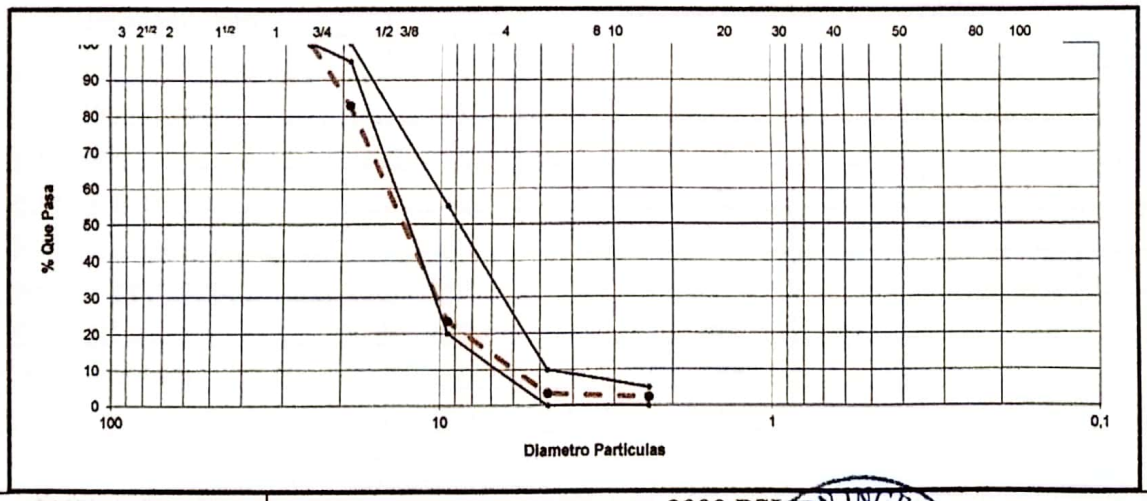
ANALISIS GRANULOMETRICO AGREGADO GRUESO PARA CONCRETO

ARTICULO 630 - 22, TABLA 630 - 4 INV. E - 213 **(AG - 25)**

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES		
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.		
MATERIAL:	Grava triturada tamaño maximo 1"	**FUENTE:**	CANTERA LAGOS - MORELIA

P^1= 6175,8 **P^2= 5861,4**

TAMIZ	Peso Retenido	% Retenido	% Ret. Acumulado	% Que Pasa	NORMA		H.N		
							512,4	**Humedad natural %**	1,5
1"	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		505,6	**Pasa # 200**	5,1
3/4"	1055,2	17,1	17,1	82,9	95	100	44,5		
3/8"	3677,3	59,5	76,6	23,4	20	55	1,5	**Forma y Textura**	Angular y rugosa
4	1235,6	20,0	96,6	3,4	0	10			
8	61,4	1,0	97,6	2,4	0	5		**Resistenc de Diseño Kg/cm2**	**210**
-8	146,3	2,4	100,0	0,0					



OBSERVACIONES	**3000 PSI**

Elaboró:	LUIS ANTONIO AVILEZ Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6A Sur N° 18 - 18. Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - CA - PUAF - 019

INV. E - 217

PESO UNITARIO AGREGADO FINO

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES		
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.		
MATERIAL:	Arena media bien gradada, color carmelita claro	**FUENTE:**	CANTERA LAGOS - MORELIA

DESCRIPCION	**PESO UNITARIO SUELTO**					
Ensayo No.	1	2	3	4	5	**Promedios**
Volumen del Molde (pie3)	0,0982	0,0982	0,0982			
Numero de capas						
Peso del Molde (Gms)	1233	1233	1233			
Peso Muestra + Molde (Gms)	4962	4955	4967			
Peso Muestra (Gms)	3729	3722	3734			
Peso Unitario (Lbs/pie3)	83,7	83,6	83,8			**83,7**
Peso Unitario (Ton/M3)	1,342	1,339	1,343			**1,341**

DESCRIPCION	**PESO UNITARIO COMPACTADO**					
Ensayo No.	1	2	3	4	5	**Promedios**
Volumen del Molde (pie3)	0,0982	0,0982	0,0982			
Numero de capas	3	3	3			
Numero de chuzones/capas	25	25	25			
Peso del Molde (Gms)	1233	1233	1233			
Peso Muestra + Molde (Gms)	5445	5453	5440			
Peso Muestra (Gms)	4212	4220	4207			
Peso Unitario (Lbs/pie3)	94,6	94,7	94,4			**94,6**
Peso Unitario (Ton/M3)	1,515	1,518	1,514			**1,52**

RESULTADOS			
	SUELTO	**1,341**	Tn/M^3
	COMPACTO	**1,516**	Tn/M^3

Observaciones:	**3000 PSI**
Elaboró:	LUIS ANTONIO AVILEZ Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - CA - PUAF - 019

INV. E - 217

PESO UNITARIO AGREGADO GRUESO

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES		
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023 AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL		
MATERIAL:	Grava triturada tamaño maximo 1"	**FUENTE:**	CANTERA LAGOS - MORELIA

DESCRIPCION	PESO UNITARIO SUELTO					
Ensayo No.	1	2	3	4	5	**PROMEDIO**
Volumen del Molde (pie3)	0,3375	0,3375	0,3375			
Numero de capas	3	3	3			
Peso del Molde (Gms)	7506	7506	7506			
Peso Muestra + Molde (Gms)	21100	21126	21075			
Peso Muestra (Gms)	13594	13620	13569			
Peso Unitario (Lbs/pie3)	88,8	89,0	88,6			**88,8**
Peso Unitario (Ton/M3)	1,423	1,426	1,420			**1,423**

DESCRIPCION	PESO UNITARIO COMPACTADO					
Ensayo No.	1	2	3	4	5	**PROMEDIO**
Volumen del Molde (pie3)	0,3375	0,3375	0,3375			
Numero de capas	3	3	3			
Numero de chuzones/capas	25	25	25			
Peso del Molde (Gms)	7506	7506	7506			
Peso Muestra + Molde (Gms)	22175	22197	22160			
Peso Muestra (Gms)	14669	14691	14654			
Peso Unitario (Lbs/pie3)	95,8	96,0	95,7			**95,8**
Peso Unitario (Ton/M3)	1,536	1,538	1,534			**1,536**

RESULTADOS		
	SUELTO	**1,423**
	COMPACTO	**1,536**

Observaciones:	**3000 PSI**
Elaboró:	LUIS ANTONIO AVILEZ Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERIA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Nit. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - CA - PE - AF - 017

GRAVEDAD ESPECIFICA Y ABSORCION AGREGADO FINO

INV. E - 222

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES		
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.		
MATERIAL:	Arena gruesa bien gradada, color carmelita claro	**FUENTE:**	CANTERA LAGOS MORELIA

PRUEBAS		1		2		**PROMEDIO**
A (Gms)		491,5		491,4		
V c.c		500,0		500,0		
W c.c		305,2		305,1		
V - W		194,8		194,9		
B (Gms)		500,0		500,0		
B - A		8,5		8,6		
(V - W) - (B - A) (Gms)		186,3		186,3		
GS Bulk : A/(V - W)		2,523		2,521		2,522
GS Bulk SSS : B/(V - W)		2,567		2,565		2,566
GS Aparente: A/(V - W) - (B - A)		2,638		2,638		2,638
ABSORCION : (B - A) x 100/A		1,73		1,75		1,74

RESULTADOS		
	GS. BULK	**2,522**
	GS. APARENTE	**2,638**
	ABSORCION	**1,74**

A. PESO EN EL AIRE DE LA MUESTRA SECA
V: VOLUMEN DEL PICNOMETRO
W: VOLUMEN DE AGUA PARA LLENAR EL PICNOMETRO CON LA MUESTRA
B: PESO DE LA MUESTRA SATURADA
GS: GRAVEDAD ESPECIFICA.

NOTA: LAS PRUEBAS NO DEBEN VARIAR
MAS DE 0.02 EN GRAVEDAD ESPECIFICA Y
NO MAS DE 0.05 EN ABSORCION

Observaciones:	**3000 PSI**
ELABORO:	LUIS ANTONIO AVILES Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERIA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILES C.C. 6.386.705

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

GI	GEOCON INGENIERIA LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS CONTROL DE CALIDAD DE OBRAS CIVILES	GI - CA - PE - AG - 017

GRAVEDAD ESPECIFICA Y ABSORCION AGREGADO GRUESO

INV. E - 223

EMPRESA:	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES		
OBRA:	CONVENIO SOLIDARIO 4045 DE 2023. AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES. DEPARTAMENTO DE CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.		
MATERIAL:	Grava triturada tamaño maximo 1"	**FUENTE:**	CANTERA LAGOS MORELIA

PRUEBAS	1	2	3	4	5	PROMEDIO
A (Gms)		1618,3		1756,4		
B (Gms)		1647,0		1787,0		
C (Gms)		1007,2		1093,8		
B - C		639,8		693,2		
A - C		611,1		662,6		
B - A		28,7		30,6		
GS Bulk : A/(B - C)		2,529		2,534		2,532
GS Bulk SSS : B/(B - C)		2,574		2,578		2,576
GS Aparente: A/(A - C)		2,648		2,651		2,649
ABSORCION : (B - A) x 100/A		1,77		1,74		1,76

RESULTADOS		
	GS. BULK	2,532
	GS. APARENTE	2,649
	ABSORCION	1,76

A: PESO EN EL AIRE DE LA MUESTRA SECA
B: PESO EN EL AIRE DE LA MUESTRA SATURADA EN SUPERFICIE SECA
C: PESO EN EL AGUA DE LA MUESTRA SATURADA EN SUPERFICIE SECA
GS: GRAVEDAD ESPECIFICA

NOTA: LAS PRUEBAS NO DEBEN VARIAR MAS DE 0.02 EN GRAVEDAD ESPECIFICA Y NO MAS DE 0.05 EN ABSORCION

Observaciones:	3000 PSI
ELABORO:	LUIS ANTONIO AVILEZ Laboratorista Nombre/Firma

GEOCON INGENIERÍA GI LABORATORIO DE SUELOS LUIS ANTONIO AVILEZ Mt. 6.886.705-8

Calle 6 Sur N° 18 - 18 Barrio Villa Monica. Cel: 312-5233649
E-mail: geoconingenieria@hotmail.com
Florencia - Caquetá

Powered by CamScanner

ANEXO 8.9.3.

Resumen ensayos de laboratorio de la Vereda Campoalegre – CS#4346

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No.: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

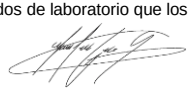
No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

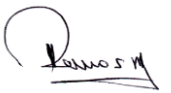
PARA ESTE MES NO SE HA INICIADO OBRA POR PARTE DE LA OAC.

NOTAS:

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



Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND



Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

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

ANEXO 8.10.

SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.10.1.

Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No. 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

FECHA DE INICIO: 14/12/2023

PLAZO INICIAL: 31/12/2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/09/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 197.378.598,00

VALOR ACUMULADO: $ 197.378.598,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	20%	$ 39.475.719,60	17/11/2023	31/10/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 9.868.929,90	17/11/2023	31/12/2026
Calidad de Estudios y Diseños		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 59.213.579,40	31/12/2023	31/12/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100295255

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 9/11/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	118%	$ 232.000.000	17/11/2023	31/12/2023
Otros		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB-100073005 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 9/11/2023

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	30 (Día)	6 (Mes)	2024 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	**% Amparo**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**					
			Desde			**Hasta**		
Cumplimiento			Día	Mes	Año			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. .....

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

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	**% Asegurado**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**					
			Desde			**Hasta**		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

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

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

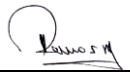
Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.10.2.

Seguimiento garantías y seguros de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30 (Día) | 6 (Mes) | 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No. 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

FECHA DE INICIO: 14/12/2023

PLAZO INICIAL: 31/12/2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/09/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 186.171.800,00

VALOR ACUMULADO: $ 186.171.800,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ -		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ -		
Calidad de Estudios y Diseños		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ -		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.

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

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ -		
Otros		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año

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

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

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	30 (Día)	6 (Mes)	2024 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde (Día / Mes / Año)	VIGENCIA Hasta (Día / Mes / Año)
Cumplimiento			Día Mes Año	
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día Mes Año	
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Día Mes Año	Día Mes Año
Calidad de Estudios y Diseños			Día Mes Año	Día Mes Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra			Día Mes Año	Día Mes Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. .....

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

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde (Día / Mes / Año)	VIGENCIA Hasta (Día / Mes / Año)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)			Día Mes Año	Día Mes Año
Otros			Día Mes Año	Día Mes Año

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

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

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NO EXISTE INFORMACION CARGADA EN LA PAGINA DEL SECOP SOBRE LAS POLIZAS DE ESTE CONVENIO.

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.10.3.

Seguimiento garantías y seguros de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

OBJETO DEL CONTRATO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

FECHA DE INICIO: 27/12/2023

PLAZO INICIAL: 31/12/2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/09/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 200.753.948,00

VALOR ACUMULADO: $ 200.753.948,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.500.000,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	20%	$ 40.750.189,60	14/11/2023	31/10/2026
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 10.037.697,40	14/11/2023	31/12/2026
Calidad de Estudios y Diseños		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 60.226.184,40	31/12/2023	31/12/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100296701

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 11/11/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	116%	$ 232.000.000	17/11/2023	31/12/2023
Otros		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB-100073329 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 11/11/2023

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	30 (Día)	6 (Mes)	2024 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	**% Amparo**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**					
			Desde			**Hasta**		
Cumplimiento			Día	Mes	Año			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad de Estudios y Diseños			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. .....

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

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	**% Asegurado**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**					
			Desde			**Hasta**		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

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

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

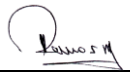
Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).



Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-61820 CAU

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

ANEXO 8.11.

PLAN DE INVERSIÓN DE DESEMBOLSO
DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.11.1.

Plan de inversión de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE PLAN DE INVERSIÓN DESEMBOLSO CONVENIOS/CONTRATOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 1
		FECHA	20/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES, SVR CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETÁ

PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 1

(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

DATOS GENERALES

CONVENIO No. 4318 de 2023 (Indicar número y año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES

OBJETO DEL CONVENIO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

JUSTIFICACIÓN:

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

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

RUBRO No.	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	COSTOS DIRECTOS DE OBRA	$ 59.104.062,00	$ 44.328.046,00	$ 44.328.046,00		$ 147.760.154,00	75,2%
2	GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL (PAGA)	$ -	$ -	$ 4.432.805,00		$ 4.432.805,00	2,3%
3	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 17.674.255,00	$ 13.255.692,00	$ 13.255.692,00		$ 44.185.639,00	22,5%
4							
5							
N							
TOTAL		$ 76.778.317,00	$ 57.583.738,00	$ 62.016.543,00		$ 196.378.598,00	100,0%

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del desembolso se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Organismo de Acción Comunal o Comunidad o comunidad étnica.

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

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

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

Firma: Benito Ome M
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Representante Legal o su Apoderado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal o su Apoderado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma: Diana Milena Rivera
Nombre: DIANA MILENA RIVERA LOZANO
Contador del contratista
Apoyo Administrativo - Contable del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Tarjeta Profesional No.: 228928-T

Contratista

Firma:
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 QND

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

ANEXO 8.11.2.

8.11.2. Plan de inversión de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE PLAN DE INVERSIÓN DESEMBOLSO CONVENIOS/CONTRATOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 1
		FECHA	20/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES, SVR
CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETÁ

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

DATOS GENERALES

CONVENIO No. 4045 de 2023
(Indicar número y año)

CONTRATISTA: ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES

OBJETO DEL CONVENIO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y ASOCIACIÓN COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023
(Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

JUSTIFICACIÓN:

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

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

RUBRO No.	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	COSTOS DIRECTOS DE OBRA	$ 55.575.768,00	$ 41.681.827,00	$ 41.681.827,00		$ 138.939.422,00	75,0%
2	GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL (PAGA)	$ -	$ -	$ 4.168.183,00		$ 4.168.183,00	2,3%
3	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 16.825.677,00	$ 12.619.259,00	$ 12.619.259,00		$ 42.064.195,00	22,7%
4							
5							
N							
TOTAL		$ 72.401.445,00	$ 54.301.086,00	$ 58.469.269,00		$ 185.171.800,00	100,0%

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del desembolso se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Organismo de Acción Comunal o Comunidad o comunidad étnica.

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

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

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

Firma: Luis Elver Cantillo P.
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Representante Legal o su Apoderado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal o su Apoderado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: ERIKA PAOLA GARCIA CASTRO
Contador del contratista
Apoyo Administrativo Contable del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Tarjeta Profesional No.: 279409-T

Contratista

Firma:
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND

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

ANEXO 8.11.3.

8.12.3. Plan de inversión de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE PLAN DE INVERSIÓN DESEMBOLSO CONVENIOS/CONTRATOS	CÓDIGO	
		VERSIÓN	
		PÁGINA	1 de 1
		FECHA	20/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES, SVR
CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETÁ

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

DATOS GENERALES

CONVENIO No. 4346 de 2023
(Indicar número y año)

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE

OBJETO DEL CONVENIO:

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023
(Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

JUSTIFICACIÓN:

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

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

RUBRO No.	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	COSTOS DIRECTOS DE OBRA	$ 60.427.044,00	$ 45.320.283,00	$ 45.320.283,00		$ 151.067.610,00	75,6%
2	GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL (PAGA)	$ -	$ -	$ 4.532.028,00		$ 4.532.028,00	2,3%
3	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 17.661.724,00	$ 13.246.293,00	$ 13.246.293,00		$ 44.154.310,00	22,1%
4							
5							
N							
TOTAL		$ 78.088.768,00	$ 58.566.576,00	$ 63.098.604,00		$ 199.753.948,00	100,0%

NOTAS:

1. El Plan de Inversión Inicial del desembolso se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Organismo de Acción Comunal o Comunidad o comunidad étnica.

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

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

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

Firma:
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Representante Legal o su Apoderado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal o su Apoderado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: SANDRA PATRICIA PARRA TORRES
Contador del contratista
Apoyo Administrativo - Contable del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Tarjeta Profesional No.: 118739-T

Contratista

Firma:
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente del Proyecto
Apoyo Técnico del Organismo de Acción Comunal o Comunidad Étnica
Matrícula Profesional No.: 25202-284714 CND

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

ANEXO 8.12.

8.12. INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DE DESEMBOLSO DE LOS CONVENIOS SOLIDARIOS

ANEXO 8.12.1.

8.12.1. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Los Aletones – CS#4318

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 3 **MES:** JUNIO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO** ☐

CONVENIO No. 4318 DE 2023 (Indicar número y año)

DESEMBOLSO OTORGADO: 100 **%**

VALOR DEL DESEMBOLSO OTORGADO: **$ 196,378,598** **CIENTO NOVENTA Y SEIS MILLONES TRECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS (M/CTE)**

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM

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

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

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

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL CONVENIO POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
	TOTALES					

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (JUNIO) : $ 40,258.71
(Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ 411,917.24
(Según certificación Entidad Financiera o Bancaria según el caso)

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

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

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

OBSERVACIONES: PARA EL MES DE JUNIO NO SE REALIZARON MOVIMIENTOS

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

Firma:
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Representante Legal o Delegado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Ingeniero Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 63202-121075 OND

Firma: Diana Milena Rivera
Nombre: DIANA MILENA RIVERA LOZANO
Contadora de la OAC
Matrícula Profesional No.: 228928-T

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

ANEXO 8.12.2.

8.12.2. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 3 **MES:** JUNIO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO** ☐

CONVENIO No. 4045 DE 2023 (Indicar número y año)

DESEMBOLSO OTORGADO: 100 **%**

VALOR DEL DESEMBOLSO OTORGADO: **$ 185,171,800** **CIENTO OCHENTA Y CINCO MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS PESOS (M/CTE)**

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM

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

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

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

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL CONVENIO POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
	TOTALES					

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (JUNIO) : $ - (Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

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

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

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

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

OBSERVACIONES:

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

Luis elver Cantillo P.
Firma:
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Representante Legal o Delegado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-114224 CND

Firma:
Nombre:
Contadora de la OAC
Matrícula Profesional No.:

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

ANEXO 8.12.3.

8.12.3. Informe de inversión y buen manejo de desembolso de la Vereda Campoalegre – CS#4346

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

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO No. 3 **MES:** JUNIO **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO** ☐

CONVENIO No. 4346 DE 2023 (Indicar número y año)

DESEMBOLSO OTORGADO: 100 **%**

VALOR DEL DESEMBOLSO OTORGADO: **$ 199,753,948** **CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS (M/CTE)**

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL DESEMBOLSO

*TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	**ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM

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

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

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

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL CONVENIO POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
	TOTALES					

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (JUNIO) : $ - (Indicar el mes) (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

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

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES

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

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

OBSERVACIONES: PARA EL MES DE JUNIO NO SE REALIZARON MOVIMIENTOS

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

Firma: Jesus Ome
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Representante Legal o Delegado
Contratista

Firma:
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 25202-284715 CND

Firma:
Nombre:
Contadora de la OAC
Matrícula Profesional No.:

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

ANEXO 8.13.

SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA

ANEXO 8.13.1.

Seguimiento programa de obra de la Vereda
Los Aletones – CS#4318

CONVENIO SOLIDARIO No. 4318-2023

BENITO OME MUÑOZ
PRESIDENTE Y REP. LEGAL DE JAC DE LA VEREDA LOS ALETONES

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTERVENTOR DE OBRA

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

PROGRAMACIÓN FINANCIERA

ITEM	CAPITULOS	V / PROGRAMADO	SEMANA 1 (24 JUN - 30 JUN)	SEMANA 2 (1 JUL - 7 JUL)	SEMANA 3 (8 JUL - 14 JUL)	SEMANA 4 (15 JUL - 21 JUL)	SEMANA 5 (22 JUL - 28 JUL)	SEMANA 6 (29 JUL - 4 AGOS)	SEMANA 7 (5 AGOS - 11 AGOS)	SEMANA 8 (12 AGOS - 18 AGOS)	SEMANA 9 (19 AGOS - 25 AGOS)	SEMANA 10 (26 AGOS - 1 SEP)	SEMANA 11 (2 SEP - 8 SEP)	SEMANA 12 (9 SEP - 15 SEP)	SEMANA 13 (16 SEP - 22 SEP)	SEMANA 14 (23 SEP - 29 SEP)	SEMANA 14 (30 SEP)	TOTAL
	SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO																	
	LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE																	
800.1P	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE 600MM A 900MM	**0,00**																**$ 0,00**
	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS																	
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS	$ 209.706,00	$ 104.853,00	$ 104.853,00														**$ 209.706,00**
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO																	
	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA																	
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	$ 4.769.706,00				$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60	$ 476.970,60			**$ 4.769.706,00**
320.3	SUB-BASE GRANULAR CLASE C	$ 30.687.601,00			$ 6.137.520,20	$ 6.137.520,20	$ 6.137.520,20	$ 6.137.520,20	$ 6.137.520,20									**$ 30.687.601,00**
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21 MPA (D) MEZCLA IN SITU	$ 69.792.652,00					$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11	$ 7.754.739,11			**$ 69.792.652,00**
630.1.7	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14 MPA (G)	$ 15.967.057,00						$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13	$ 1.995.882,13			**$ 15.967.057,00**
640.1	ACERO DE REFUERZO FY'=4200 KG/CM2 (60.000 PSI)	$ 26.333.390,00			$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00	$ 2.633.339,00				**$ 26.333.390,00**
	OTROS GASTOS NO BÁSICOS DE OBRA																	
	PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 4.432.803,00													$ 1.773.121,20	$ 1.773.121,20	$ 886.560,60	**$ 4.432.803,00**
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 44.185.683,00		$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	$ 3.156.120,21	**$ 44.185.683,00**
	TOTAL PROYECTO	$ 196.378.598,00	**$ 104.853,00**	**$ 3.260.973,21**	**$ 11.926.979,41**	**$ 12.403.950,01**	**$ 20.158.689,13**	**$ 22.154.571,25**	**$ 22.154.571,25**	**$ 16.017.051,05**	**$ 16.017.051,05**	**$ 16.017.051,05**	**$ 16.017.051,05**	**$ 16.017.051,05**	**$ 15.156.833,25**	**$ 4.929.241,41**	**$ 4.042.680,81**	**$ 196.378.598,00**

PROGRAMADO	**SEMANAL**	0,053%	1,661%	6,073%	6,316%	10,265%	11,282%	11,282%	8,156%	8,156%	8,156%	8,156%	8,156%	7,718%	2,510%	2,059%	100,000%
	ACUMULADO	0,053%	1,714%	7,787%	14,103%	24,368%	35,650%	46,932%	55,088%	63,244%	71,400%	79,556%	87,712%	95,430%	97,940%	100,000%	

EJECUTADO	**SEMANAL**	0,000%															
	ACUMULADO	0,000%															

ANEXO 8.13.2.

Seguimiento programa de obra de Asojuntas
Belén de los Andaquies – CS#4045

CONVENIO SOLIDARIO No. 4045-2023

LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
PRESIDENTE Y REP. LEGAL DE ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTERVENTOR DE OBRA

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

ITEM	CAPITULOS	V / PROGRAMADO	PROGRAMACIÓN FINANCIERA															
			SEMANA 1 (24 JUN - 30 JUN)	SEMANA 2 (1 JUL - 7 JUL)	SEMANA 3 (8 JUL - 14 JUL)	SEMANA 4 (15 JUL - 21 JUL)	SEMANA 5 (22 JUL - 28 JUL)	SEMANA 6 (29 JUL - 4 AGOS)	SEMANA 7 (5 AGOS - 11 AGOS)	SEMANA 8 (12 AGOS - 18 AGOS)	SEMANA 9 (19 AGOS - 25 AGOS)	SEMANA 10 (26 AGOS - 1 SEP)	SEMANA 11 (2 SEP - 8 SEP)	SEMANA 12 (9 SEP - 15 SEP)	SEMANA 13 (16 SEP - 22 SEP)	SEMANA 14 (23 SEP - 29 SEP)	SEMANA 14 (30 SEP)	TOTAL
	SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO																	
	LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE																	
800.1P	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE 600MM A 900MM	$ 783.252,00	$ 391.626,00	$ 391.626,00														**$ 783.252,00**
	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS																	
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS	$ 178.577,00	$ 89.288,50	$ 89.288,50														**$ 178.577,00**
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO																	
	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS																	
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	$ 7.274.043,00			$ 1.454.808,60	$ 1.454.808,60	$ 1.454.808,60	$ 1.454.808,60	$ 1.454.808,60									**$ 7.274.043,00**
600.2.1	EXCAVACIONES EN ROCA EN SECO	$ 3.830.081,00			$ 766.016,20	$ 766.016,20	$ 766.016,20	$ 766.016,20	$ 766.016,20									**$ 3.830.081,00**
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 0,00	$ 0,00															**$ 0,00**
630.1.6	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 14 MPA (F) MEZCLA IN SITU	$ 13.585.372,00				$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43	$ 1.940.767,43						**$ 13.585.372,00**
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21 MPA (D) MEZCLA IN SITU	$ 55.020.253,00				$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44	$ 6.113.361,44				**$ 55.020.253,00**
640.1	ACERO DE REFUERZO FY`=4200 MPA	$ 26.776.050,00			$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00	$ 2.677.605,00				**$ 26.776.050,00**
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	$ 11.594.624,00				$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40	$ 1.159.462,40			**$ 11.594.624,00**
661.1	TUBERÍA EN CONCRETO REFORZADO DE 21 MPA DE 900MM DE DIÂMETRO INTERIOR	$ 19.897.170,00				$ 3.979.434,00	$ 3.979.434,00	$ 3.979.434,00	$ 3.979.434,00	$ 3.979.434,00								**$ 19.897.170,00**
	OTROS GASTOS NO BÁSICOS DE OBRA																	
	PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 4.168.183,00													$ 1.667.273,20	$ 1.667.273,20	$ 833.636,60	**$ 4.168.183,00**
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 42.064.195,00		$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	$ 3.004.585,36	**$ 42.064.195,00**
	TOTAL PROYECTO	$ 185.171.800,00	**$ 480.914,50**	**$ 3.485.499,86**	**$ 7.903.015,16**	**$ 21.096.040,43**	**$ 21.096.040,43**	**$ 21.096.040,43**	**$ 21.096.040,43**	**$ 18.875.215,63**	**$ 14.895.781,63**	**$ 14.895.781,63**	**$ 12.955.014,20**	**$ 12.955.014,20**	**$ 5.831.320,96**	**$ 4.671.858,56**	**$ 3.838.221,96**	**$ 185.171.800,00**

PROGRAMADO	**SEMANAL**	0,260%	1,882%	4,268%	11,393%	11,393%	11,393%	11,393%	10,193%	8,044%	8,044%	6,996%	6,996%	3,149%	2,523%	2,073%	100,000%
	ACUMULADO	0,260%	2,142%	6,410%	17,803%	29,196%	40,589%	51,982%	62,175%	70,219%	78,263%	85,259%	92,255%	95,404%	97,927%	100,000%	

EJECUTADO	**SEMANAL**	0,000%															
	ACUMULADO	0,000%															

ANEXO 8.13.3.

Seguimiento programa de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

CONVENIO SOLIDARIO No. 4346-2023

JESUS OME RENTERIA
PRESIDENTE Y REP. LEGAL DE JAC DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INTERVENTOR DE OBRA

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

PROGRAMACIÓN FINANCIERA

ITEM	CAPITULOS	V / PROGRAMADO	SEMANA 1 (24 JUN - 30 JUN)	SEMANA 2 (1 JUL - 7 JUL)	SEMANA 3 (8 JUL - 14 JUL)	SEMANA 4 (15 JUL - 21 JUL)	SEMANA 5 (22 JUL - 28 JUL)	SEMANA 6 (29 JUL - 4 AGOS)	SEMANA 7 (5 AGOS - 11 AGOS)	SEMANA 8 (12 AGOS - 18 AGOS)	SEMANA 9 (19 AGOS - 25 AGOS)	SEMANA 10 (26 AGOS - 1 SEP)	SEMANA 11 (2 SEP - 8 SEP)	SEMANA 12 (9 SEP - 15 SEP)	SEMANA 13 (16 SEP - 22 SEP)	SEMANA 14 (23 SEP - 29 SEP)	SEMANA 14 (30 SEP)	TOTAL
	SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO																	
	LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE																	
800.1P	LIMPIEZA A MANO DE ALCANTARILLAS DE 600MM A 900MM	$ 397.626,00		$ 397.626,00														**$ 397.626,00**
	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS																	
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS	$ 176.561,00	$ 88.280,50	$ 88.280,50														**$ 176.561,00**
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO																	
	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA																	
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	$ 96.764,00				$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40	$ 9.676,40			**$ 96.764,00**
320.3	SUB-BASE GRANULAR CLASE C	$ 14.577.978,00			$ 2.915.595,60	$ 2.915.595,60	$ 2.915.595,60	$ 2.915.595,60	$ 2.915.595,60									**$ 14.577.978,00**
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21 MPA (D) MEZCLA IN SITU	$ 64.597.841,00					$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89	$ 7.177.537,89			**$ 64.597.841,00**
630.1.7	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14 MPA (G)	$ 14.462.812,00						$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50	$ 1.807.851,50			**$ 14.462.812,00**
640.1	ACERO DE REFUERZO FY'=4200 KG/CM2 (60.000 PSI)	$ 24.169.906,00			$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60	$ 2.416.990,60				**$ 24.169.906,00**
	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS																	
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	$ 1.585.458,00			$ 792.729,00	$ 792.729,00												**$ 1.585.458,00**
600.2.1	EXCAVACIONES EN ROCA EN SECO	$ 17.417,00			$ 8.708,50	$ 8.708,50												**$ 17.417,00**
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	$ 543.802,00			$ 543.802,00													**$ 543.802,00**
630.1.6	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 14 MPA (F) MEZCLA IN SITU	$ 8.752.080,00				$ 4.376.040,00	$ 4.376.040,00											**$ 8.752.080,00**
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21 MPA (D) MEZCLA IN SITU	$ 11.550.194,00				$ 3.850.064,67	$ 3.850.064,67	$ 3.850.064,67										**$ 11.550.194,00**
640.1	ACERO DE REFUERZO FY'=4200 MPA	$ 6.293.910,00			$ 2.097.970,00	$ 2.097.970,00	$ 2.097.970,00											**$ 6.293.910,00**
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	$ 487.867,00							$ 487.867,00									**$ 487.867,00**
661.1	TUBERÍA EN CONCRETO REFORZADO DE 21 MPA DE 900MM DE DIÁMETRO INTERIOR	$ 3.357.394,00				$ 3.357.394,00												**$ 3.357.394,00**
	OTROS GASTOS NO BÁSICOS DE OBRA																	
	PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	$ 4.532.028,00													$ 1.812.811,20	$ 1.812.811,20	$ 906.405,60	**$ 4.532.028,00**
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	$ 44.154.310,00		$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	$ 3.153.879,29	**$ 44.154.310,00**
	TOTAL PROYECTO	$ 199.753.948,00	**$ 88.280,50**	**$ 3.639.785,79**	**$ 11.929.674,99**	**$ 22.979.048,05**	**$ 25.997.754,44**	**$ 21.331.595,94**	**$ 17.969.398,27**	**$ 14.565.935,67**	**$ 14.565.935,67**	**$ 14.565.935,67**	**$ 14.565.935,67**	**$ 14.565.935,67**	**$ 13.961.756,27**	**$ 4.966.690,49**	**$ 4.060.284,89**	**$ 199.753.948,00**

PROGRAMADO	**SEMANAL**	0,044%	1,822%	5,972%	11,504%	13,015%	10,679%	8,996%	7,292%	7,292%	7,292%	7,292%	7,292%	6,989%	2,486%	2,033%	100,000%
	ACUMULADO	0,044%	1,866%	7,838%	19,342%	32,357%	43,036%	52,032%	59,324%	66,616%	73,908%	81,200%	88,492%	95,481%	97,967%	100,000%	

EJECUTADO	**SEMANAL**	0,000%															
	ACUMULADO	0,000%															

ANEXO 8.14.

8.14. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

ANEXO 8.14.1.

Actas de comité de obra de la Vereda Los Aletones – CS#4318

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 19 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE CONVENIO SOLIDARIO No.: 4318 **DE** 2023

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 **DE** 2023

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
BENITO OME MUÑOZ	REPRESENTANTE LEGAL	OAC VEREDA LOS ALETONES
RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON	RESIDENTE DE OBRA	OAC VEREDA LOS ALETONES
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	SUPERVISOR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

1) REVISAR LAS COTIZACIONES (TRANSPORTE, MATERIALES DE FERRETERÍA, PÉTREOS, ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS) ADELANTADAS POR EL PRESIDENTE E INGENIERO DE LA OAC.

2) ACTUALIZAR PRECIOS (EQUIPO Y MAQUINARIA, MATERIALES, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA) PARA CADA UNO DE LOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS DEL PRESUPUESTO INICIAL.

3) DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

N/A

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ENUNCIADO “LA DEFINICIÓN DEL ALCANCE FINAL DE LAS OBRAS A EJECUTARSE SE DETERMINARÁ DE MANERA CONJUNTA ENTRE EL OAC, LA INTERVENTORÍA Y EL INSTITUTO, CON FUNDAMENTO EN LOS RESULTADOS QUE ARROJE LA APLICACIÓN DE LO ESTABLECIDO EN LA ESPECIFICACIÓN PARTICULAR DEL PROYECTO “REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES” COMO SE DISPONE EN EL CONTENIDO DE LOS DOCUMENTOS QUE HACEN PARTE INTEGRAL DEL CONVENIO”, ESTABLECIDO EN LA CLAUSULA PRIMERA: DEFINICIONES DEL CONVENIO DE LA REFERENCIA, SE REALIZA EL PRESENTE COMITÉ, QUE TIENE LOS SIGUIENTES TEMAS A TRATAR:

- REVISAR LAS COTIZACIONES
- ACTUALIZAR PRECIOS EN APU
- DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1. EL PRESIDENTE DE LA OAC LOS ALETONES JUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA PRESENTÓ , LAS COTIZACIONES ADELANTADAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES DE OBRA, DE TRANSPORTE, DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE OBRA (**ANEXO 1**). SE PROCEDE A AJUSTA Y/O ACTUALIZA CADA UNOS DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (**ANEXO 2**) Y FINALMENTE SE CHEQUEA Y SE AJUSTAN LAS CANTIDADES DE OBRA, DANDO COMO RESULTADO UNA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA.

2. EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA MANIFESTÓ QUE EN EL ITEM "630.1.4.1" CORRESPONDIENTE A CONCRETO DE 21 MPA, SE HACE NECESARIO ADICIONAR CANTIDADES DE CONCRETO PARA LA PLACA DE ACCESO Y SALIDA (RAMPA) DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES ESTABLECIDOS EN LA "***CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES***" CAPITULO 8. PAVIMENTOS, SUB-CAPÍTULO 8.1. ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO, NUMERAL 8.1.3. ESTRUCTURA TIPO PLACA HUELLA - PÁGINA 169 Y 170.
EN EL ÍTEM "640.1" CORRESPONDIENTE AL ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI, HACE FALTA ADICIONAR EL TRASLAPO CORRESPONDIENTE (**VER NSR-10**) A LOS ACEROS LONGITUDINALES DE CUNETAS, BORDILLOS, ZONA DE PLACA HUELLA Y DE LAS RAMPAS DE ACCESO Y SALIDA, YA QUE EN LA MEMORIA DE CÁLCULO GENERADA POR INVIAS NO SE TUVIERON EN CUENTA.

3. EL DIRECTOR DE INTERVENTORÍA, MANIFESTÓ QUE UNA VEZ SUPERADAS LAS OBSERVACIONES MENCIONADAS POR EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, SE DA VISTO BUENO AL PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO (**ANEXO 3**), TENIENDO COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA.
POR TANTO, SE AVALA Y SE APRUEBA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA, LOS CUALES ESTAN DE ACUERDO A LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR PARTE DE LA OAC LOS ALETONES EN CONJUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA.

4. EL SUPERVISOR DEL INVIAS, MANIFIESTA QUE ES DE ENTERO CONOCIMIENTO EL AJUSTE DEL PRESUPUESTO DE OBRA, TENIENDO EN CUENTA LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR LA OAC DE LA VEREDA LOS ALETONES Y REVISADAS CON EL AVAL POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA. LA SUPERVISION APRUEBA Y AVALA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA. EL AJUSTE TIENE COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA.

5. EL DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ, MANIFESTÓ QUE HA ESCUCHADO A CADA UNO DE LOS PARTICIPANTES DEL COMITE , Y EN CONSECUENCIA DA VISTO BUENO Y AVAL EL NUEVO PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO Y DEJA CLARIDAD EN ESTE COMITÉ DE OBRA TÉCNICO, QUE LA NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO ES DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA.

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO**	**RESPONSABLES**
INICIAR LAS COMPRAS DE MATERIALES DE FERRETERIA Y PÉTREOS	26 DE JUNIO DE 2024	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

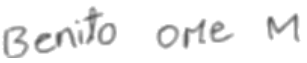
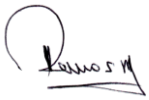
OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los participantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día) _____ (Mes) _____ (Año)

NOTAS
1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.
2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
BENITO OME MUÑOZ	
RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON	
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	

Original: Informe mensual de Interventoría.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

ANEXO 1

DANIEL ALBERTO GONZALEZ ARCILA
INGENIERO CIVIL

COTIZACIÓN
SUMINISTRO DE MATERIALES DE RÍO

Florencia 29 de junio 2024
Señores
junta de acción comunal vereda aletones

Cordial saludo

COTIZACION SUMINISTRO			
MATERIAL	**M3**	**VALOR/UNITARIO**	**VALOR NETA**
ARENA 3/8	75	$ 30.000,00	$ 2.250.000,00
GRAVA 1/2 O 3/4	119	$ 83.333,33	$ 9.916.666,67
BASE GRANULAR	102	$ 60.000,00	$ 6.120.000,00
		SUBTOTAL	**$ 18.286.666,67**
	IVA	**19%**	$ 3.474.466,67
	RETEFUENTE	**2,50%**	$ 56.250,00
	TOTAL A PAGAR		$ 21.761.133,33

Para consignaciones o transferencias bancarias		
Banco	**Cuenta**	**No. cuenta**
Banco Bogotá	Ahorro	244-0748-78
Bancolombia	Corriente	455-30500-787

ventasmultimezclas&agregados@gmail.com
https://grupomultilagosas.com/
Kilometro 1.5 Vía Fortalecillas
321 204 7572 - 310 288 0116

FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C
ZOMAC S.A.S
NIT : 901242314- 4
CALLE 19 # 10 11 BARRIO LA INMACULADA
3213714066 -

Florencia, 26 de junio de 2024

Señores

CUANTIAS MENORES
Atn: BENITO OME MUÑOZ
CLL 19 10 11
4340226
Florencia-Caqueta . Colombia

Ref : Cotización V - 001 - 1599

Es grato para nosotros poner a su consideración la siguiente propuesta

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
0010001000004	CTO 50KL CEMEX	UN	587.00	28,991.60	17,018,067.23
0010005000010	VARILLA CORRU 3/8 X 6 MT	UN	943.00	16,028.57	15,114,942.86
0010040000047	ALAM NEG X KL	KL	116.00	7,394.96	857,815.13
0010025000488	BALDE CONSTRUCCION HERRAGRO	UN	20.00	5,882.35	117,647.06
0010025001013	CARRET PLAST AGRICOLA	UN	4.00	277,310.92	1,109,243.70
0010025000442	SERRUCH 22 PROFESIONAL HERRAGRO	UN	1.00	31,092.44	31,092.44
0010040000597	LLANTA ANTIPINCHAZO 400-8	UN	4.00	92,436.97	369,747.90
0020001000005	PAL RED #04 + CABO	UN	6.00	35,238.10	211,428.57
0010025000339	MAZET CAB 2 LBRS	UN	2.00	29,411.76	58,823.53
0010025000331	MARTI # 29 TUBULAR	UN	2.00	29,411.76	58,823.53
0010040000788	PLAST NEGRO 4 MT X MT	MT	50.00	5,882.35	294,117.65
0010040001260	PUNT CAB 3 X 500 GRS	UN	10.00	3,361.34	33,613.45
0010040000830	PUNT CAB 2 1/2 X 500 GRS	UN	5.00	3,361.34	16,806.72
0020001000028	PAL PALIN HOYADOR CON CABO	UN	4.00	33,333.33	133,333.33
0020001000008	ZAPAPICO	UN	4.00	44,761.90	179,047.62
0010040002345	TANQ 500LT POLINTER BAJITO	UN	1.00	352,941.18	352,941.18
0100002000038	MANG AGR 1/2 C60 X RLL D/T	RLL	1.00	220,000.00	220,000.00
0010025001221	PULIDORA MINI 4-1/2 5" 1200W DWALL TP IND	UN	1.00	714,285.71	714,285.71
0010025000164	DISC CORT 4 1/2 MET SUPERFINO	UN	4.00	4,201.68	16,806.72
0010025001327	DISC SIERRA 7X40 DIENTES ECO IMP		2.00	23,529.41	47,058.82
0010025003189	PALUS M/MADERA 6" HERRAGRO	UND	3.00	8,403.36	25,210.08
0010025000532	LLAN PVC GRANDE 34X21 GOYA	UN	3.00	23,529.41	70,588.24
0020001000009	BARRA 16 LBS	UN	2.00	95,238.10	190,476.19
0010025000011	ALICATE PROFESIONAL 8 RANGER	UN	3.00	29,411.76	88,235.29
0010025003188	FLEXOM X 8 MT HERRAGRO	UND	5.00	23,529.41	117,647.06
0010025001099	CIZALLA 30 HERRAGRO	UND	1.00	147,058.82	147,058.82
0020001000003	MACHET 20" TRES CAND NIQ HERRAGRO	UN	2.00	21,904.76	43,809.52
0010025003403	MARCO SEG PROF 12" RANGER		2.00	37,815.13	75,630.25
0010025000504	HOJ SEGU HIERRO NICHOLSON	UN	2.00	3,781.51	7,563.03
				Total Bruto	37,721,861.63
				IVA 19%	7,019,220.37
				IMPOCONSUMO	0.00

Elaborado e Impreso por Siigo

FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C
ZOMAC S.A.S
NIT : 901242314- 4
CALLE 19 # 10 11 BARRIO LA INMACULADA
3213714066 -

Florencia, 26 de junio de 2024

Señores

CUANTIAS MENORES
Atn: BENITO OME MUÑOZ
CLL 19 10 11
4340226
Florencia-Caqueta . Colombia

Ref : Cotización V - 001 - 1599

Es grato para nosotros poner a su consideración la siguiente propuesta

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total

Total Bruto	37,721,861.63
IVA 19%	7,019,220.37
IMPOCONSUMO	0.00
Total a Pagar	$44,741,082.00

Entrega: 1 días despues de recibir su orden de compra o pedido
Forma de Pago : Contado
Validez de la oferta: 10 días a partir de la fecha, junio 26 2024

Cordialmente,

Gustavo Gomez Artunduaga
Asesor
FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C ZOMAC S.A.S

Elaborado e Impreso por Siigo

FERRETERIA LA SEXTA AIL

NIT. 1.117.533.197-5
CRA 6 # 5 -65-71
BARRIO CINCUENTENARIO
BELEN DE LOS ANDAQUIES
320 327 52 09 – 321 272 68 87
lasexta.jal@gmail.com

NO RESPONSABLE DE IVA

20 DE MAYO DE 2024

Para: **JUNTA ACCCION COMUNAL ALETONES**

COTIZACIÓN

CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
1	Cemento Corona X 50 Kg	36.000	36.000
1	Varilla Corrugada 3/8	19.500	19.500
1	Varilla Corrugada 1/2	31.000	31.000
1	Varilla Corrugada 12 mm	29.500	29.500
1	Varilla Corrugada 9 mm	18.500	18.500
1	Varilla Corrugada 1/4	10.000	10.000
1	Alambre negro x kilo	8.000	8.000
1	Carretilla plastica	300.000	300.000
1	Pala con Cabo #2	30.000	30.000
1	Pica con cabo	52.000	52.000
1	Balde Construccion	8.000	8.000
1	Rollo x 100 mts Lona Verde	180.000	180.000
1	Alicate Profesional	30.000	30.000
1	Palustre 7"	12.000	12.000
1	Palustre 6"	10.000	10.000
1	Disco corte Hierro	6.000	6.000

Atentamente:

Alexandra Rodriguez Astaiza
Representante Legal

FERRETERIA LA SEXTA
CRA. 6 No 5 - 65 - 71
B./ CINCUENTENARIO
321 272 6887 - 320 327 5209
Belen de los Andaquíes

ANEXO 2

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
200.2	Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010530	Guadañadora cilindraje 38-58 cm3		$ 8.212,50	2,778	$ 22.812,50
C0010620			$ 9.591,61	9,709	$ 93.122,43
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 115.934,93

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,000	5,000	5,000	$ 1.200,00	$ 6.000,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 6.000,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	1,83	$ 87.771,08
					SUBTOTAL $	$ 87.771,08
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 209.706,00

Benito Ome M

Firma

Nombre: BENITO OME MUÑOZ

Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON

Ingeniero Residente

Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
320.3.1	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010150	Carrotanque de agua(1000 Galones)		$ 80.741,60	0,0250	$ 2.018,54
C0010610	Motoniveladora potencia 215 HP, ancho de cuchilla 4,27 m, peso 18 ton		$ 199.162,62	0,0250	$ 4.979,07
C0010923	Vibrocompactador, potencia 153 HP, peso 10 ton		$ 160.000,00	0,0250	$ 4.000,00
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 10.997,61

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0014347	Material de sub- base clase C (NT1) gradación SBG-50	m3	1,300	$ 105.000,00	$ 136.500,00
B0063200	Agua	L	22,000	$ 88,90	$ 1.955,83
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 138.455,83

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010030	Transporte de material de sub-base	m3-km	1,300	40,000	52,000	$ 1.800,00	$ 93.600,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 93.600,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185,00%	$ 160.409,80	160,00	$ 1.002,56
					SUBTOTAL $	$ 1.002,56
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 244.055,99

Firma Benito Ome M

Nombre: BENITO OME MUÑOZ

Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON

Ingeniero Residente

Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010270	Vibrocompactador, potencia 153 HP, peso 10 ton		$ 95.434,11	0,040	$ 3.817,36
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,040	$ 7.751,19
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 11.568,56

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013790	Derecho de explotación y/o disposición de materiales	m3	1,300	$ 3.067,97	$ 3.988,36
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 3.988,36

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,300	5,000	6,500	$ 1.800,00	$ 11.700,00
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 11.700,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	160,000	$ 1.002,56
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	160,000	$ 1.002,56
					SUBTOTAL $	$ 2.005,12
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 29.262,04

Benito Ome M

Firma
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Ingeniero Residente
Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010010	Aspersor manual de 20 litros		$ 2.691,39	1,000	$ 2.691,39
C0010922	Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros		$ 10.765,55	1,000	$ 10.765,55
C0010665	Planta dosificadora (mezcladora) de concreto		$ 161.483,21	1,000	$ 161.483,21
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 174.940,14

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0063290	Emulsion acuosa de parafina para curado de concreto, que evite la pérdida prematura de humedad de concretos y morteros	kg	1,000	$ 7.524,75	$ 7.524,75
B021000	Formaleta de madera para concreto	m2	4,710	$ 25.875,80	$ 121.875,03
B0063200	Agua	L	167,18	$ 88,90	$ 14.862,05
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,779	$ 100.000,00	$ 77.900,00
B0053101	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,585	$ 60.000,00	$ 35.100,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	358,93	$ 750,00	$ 269.193,75
				SUBTOTAL $	$ 526.455,57

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	1,36	40,000	54,560	$ 1.800,00	$ 98.208,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton - km	0,359	40,000	14,357	$ 1.800,00	$ 25.842,60
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 124.050,60

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	2,58	$ 248.697,36
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,58	$ 62.174,34
					SUBTOTAL $	$ 310.871,71
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.136.318,01

Benito Ome M

Firma
Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma
Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Ingeniero Residente
Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.7	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010550	Mezcladora de concreto tipo trompo		$ 10.994,85	1,000	$ 10.994,85
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 10.994,85

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,504	$ 100.000,00	$ 50.400,00
B0063200	Agua	L	111,00	$ 88,90	$ 9.868,03
B0014700	Piedra para concreto ciclópeo (rajón o canto rodado)	m3	0,400	$ 100.000,00	$ 40.000,00
B0053101	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,378	$ 60.000,00	$ 22.680,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	156,000	$ 750,00	$ 117.000,00
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 239.948,03

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010091	Transporte de piedra para concreto ciclópeo	m3-km	0,378	40,000	15,120	$ 1.000,00	$ 15.120,00
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	0,882	40,000	35,280	$ 1.800,00	$ 63.504,00
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 78.624,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	2,800	$ 229.156,86
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,800	$ 57.289,21
					SUBTOTAL $	$ 286.446,07
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 616.012,95

Benito Ome M

Firma

Nombre: BENITO OME MUÑOZ

Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON

Ingeniero Residente

Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4318 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010170	Cizalla manual de 90 cm		$ 2.153,11	0,026	$ 56,48
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 56,48

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0020003	Acero de refuerzo PDR-60, Fy: 4200 kg/cm2	kg	1,05	$ 5.800,00	$ 6.095,80
B0073230	Alambre negro para amarre calibre 18	kg	0,038	$ 8.800,00	$ 330,88
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 6.426,68

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0100002	Transporte de acero	kg-km	1,051	40,000	42,040	$ 5,32	$ 223,65
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 223,65

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030010	Obrero	$ 43.354,00	185%	$ 80.204,90	132,00	$ 607,61
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	132,00	$ 1.215,23
					SUBTOTAL $	$ 1.822,84
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 8.529,65

Benito Ome M

Firma

Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Cargo Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda LOS ALETONES

Vo. Bo. Firma

Nombre: RENE ORLANDO SANCHEZ CALDERON
Ingeniero Residente
Matricula No. : 63202-121075 QND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 9202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

ANEXO 3

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA — CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL — INVIAS

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	LONGITUD DEL CORREDOR (m)	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETÁ	BELÉN DE LOS ANDAQUIES	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES	102,00	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	0,00	$ 63.146,00	$ -
							SUB-TOTAL	**$ -**
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 209.706,00	$ 209.706,00
							SUB-TOTAL	**$ 209.706,00**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin Clasificar	M3	163,000	$ 29.262,00	$ 4.769.706,00
4	320.3	320-13		Subbase Granular Clase C	M3	125,740	$ 244.056,00	$ 30.687.601,00
5	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ	M3	61,420	$ 1.136.318,00	$ 69.792.652,00
6	630.1.7	630-13		Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G)	M3	25,920	$ 616.013,00	$ 15.967.057,00
7	640.1	640-13		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)	KG	3.087,150	$ 8.530,00	$ 26.333.390,00
							SUB-TOTAL	**$ 147.550.406,00**
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	**$ 147.760.112,00**
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	**$ 4.432.803,00**
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	**$ 44.185.683,00**
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	**$ 196.378.598,00**

Firma: Benito Ome M

Nombre: BENITO OME MUÑOZ
Cargo: Rep. Legal y Presidente de la JAC

Firma:

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Cargo: Interventor de Obra

ANEXO 8.14.2.

Actas de comité de obra de Asojuntas Belén de los Andaquies – CS#4045

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA 19 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE CONVENIO SOLIDARIO No.: 4045 **DE** 2023

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 **DE** 2023

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO	REPRESENTANTE LEGAL	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS
OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS	RESIDENTE DE OBRA	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	SUPERVISOR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

1) REVISAR LAS COTIZACIONES (TRANSPORTE, MATERIALES DE FERRETERÍA, PÉTREOS, ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS) ADELANTADAS POR EL PRESIDENTE E INGENIERO DE LA OAC.

2) ACTUALIZAR PRECIOS (EQUIPO Y MAQUINARIA, MATERIALES, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA) PARA CADA UNO DE LOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS DEL PRESUPUESTO INICIAL.

3) DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

N/A

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ENUNCIADO “LA DEFINICIÓN DEL ALCANCE FINAL DE LAS OBRAS A EJECUTARSE SE DETERMINARÁ DE MANERA CONJUNTA ENTRE EL OAC, LA INTERVENTORÍA Y EL INSTITUTO, CON FUNDAMENTO EN LOS RESULTADOS QUE ARROJE LA APLICACIÓN DE LO ESTABLECIDO EN LA ESPECIFICACIÓN PARTICULAR DEL PROYECTO “REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES” COMO SE DISPONE EN EL CONTENIDO DE LOS DOCUMENTOS QUE HACEN PARTE INTEGRAL DEL CONVENIO”, ESTABLECIDO EN LA CLAUSULA PRIMERA: DEFINICIONES DEL CONVENIO DE LA REFERENCIA, SE REALIZA EL PRESENTE COMITÉ, QUE TIENE LOS SIGUIENTES TEMAS A TRATAR:

•REVISAR LAS COTIZACIONES
•ACTUALIZAR PRECIOS EN APU
•DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1. EL PRESIDENTE DE LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES JUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA PRESENTÓ , LAS COTIZACIONES ADELANTADAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES DE OBRA, DE TRANSPORTE, DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE OBRA (**ANEXO 1**). SE PROCEDE A AJUSTA Y/O ACTUALIZA CADA UNOS DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (**ANEXO 2**) Y FINALMENTE SE CHEQUEA Y SE AJUSTAN LAS CANTIDADES DE OBRA, DANDO COMO RESULTADO UNA META FÍSICA DEL PROYECTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS Y 2 ALCANTARILLAS PARA LIMPIEZA.

2. EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA MANIFESTÓ QUE EN LA MEMORIA DE CALCULO DE ALCANTARILLA TIPO II CORRESPONDIENTE AL ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI, FALTA ADICIONAR LA ZAPATA DEL MURO DE CABEZAL Y EL DENTELLÓN DEL PISO DEL CABEZAL, DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES ESTABLECIDOS EN LA "**CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES**" CAPITULO 4. ALCANTARILLAS, SUB-CAPITULO 4.2. COMPONENTE ESTRUCTURAL PAGINA 22, 23, 24 Y 25.

2.2. EN 2 DE LAS CINCO ALCANTARILLAS A CONSTRUIR POR PARTE DE LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, ES DE SUMA IMPORTANCIA REALIZAR UN CAMBIO DE SECCIÓN DE CAJA POCETA POR ALETAS DEBIDO QUE EN SITIO EXISTE UN FLUJO DE AGUA CONSTANTE.

2.3. EN LA MEMORIA DE CALCULO DE ALCANTARILLA TIPO II FALTA ADICIONAR VOLUMEN DE EXCAVACIÓN DE LOS DESCOLES, EL SOLADO DEL CUERPO DE LA TUBERÍA DE 36" DE CRONCRETO REFORZADO Y EL ATRAQUE DE LA MISMA.

3. EL DIRECTOR DE INTERVENTORÍA, MANIFESTÓ QUE UNA VEZ SUPERADAS LAS OBSERVACIONES MENCIONADAS POR EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, SE DA VISTO BUENO AL PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO (**ANEXO 3**), TENIENDO COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS Y 2 ALCANTARILLAS PARA LIMPIEZA. POR TANTO, SE AVALA Y SE APRUEBA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA, LOS CUALES ESTAN DE ACUERDO A LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR PARTE DE LA DE LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES EN CONJUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA.

4. EL SUPERVISOR DEL INVIAS, MANIFIESTA QUE ES DE ENTERO CONOCIMIENTO EL AJUSTE DEL PRESUPUESTO DE OBRA, TENIENDO EN CUENTA LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y REVISADAS CON EL AVAL POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA. LA SUPERVISION APRUEBA Y AVALA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA. EL AJUSTE TIENE COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS Y 2 ALCANTARILLAS PARA LIMPIEZA.

5. EL DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ, MANIFESTÓ QUE HA ESCUCHADO A CADA UNO DE LOS PARTICIPANTES DEL COMITE , Y EN CONSECUENCIA DA VISTO BUENO Y AVAL EL NUEVO PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO Y DEJA CLARIDAD EN ESTE COMITÉ DE OBRA TÉCNICO, QUE LA NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO ES LA CONSTRUCCIÓN DE 5 ALCANTARILLAS Y 2 ALCANTARILLAS PARA LIMPIEZA.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
INICIAR LAS COMPRAS DE MATERIALES DE FERRETERIA Y PÉTREOS	24 DE JUNIO DE 2024	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los participantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

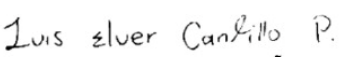
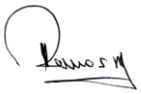
	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día) _____ (Mes) _____ (Año)

NOTAS

1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.
2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO	
OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS	
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	

Original: Informe mensual de Interventoría.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

ANEXO 1

FERRETERIA GATO

JHON JAIRO PALOMARES MOSQUERA
NIT 1.115.790.512-6 RESPONSABLE DE IVA
CL 7 5-60-64 BELEN DE LOS ANDAQUIES CAQUETA
☎(+57) 3125163171

COTIZACION N° 00340

FECHA: 02/05/2024

CLIENTE

ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DE BELEN
NIT: 900128460-0
DIRECCION:
TELEFONO: CIUDAD:

ARTICULO	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UND.	% IVA	SUB-TOTAL
000093	PALUSTRE N 8 GAVILAN MANGO MADERA	1	14,000	19	14,000
000099	PULIDORA 4.1/2 820W/BLACK&DECKER G720	1	175,000	19	175,000
000106	ALAMBRE NEGRO X 1 KILO	1	7,600	19	7,600
000110	VARILLA 12MM CORRUGADA	1	26,000	19	26,000
000111	VARILLA 3/8 CORRUGADA	1	17,000	19	17,000
000115	VARILLA 9MM CORRUGADA	1	15,500	19	15,500
000345	PLASTICO NEGRO DE 4MTS	1	6,400	19	6,400
000399	BARRA COLIMA 16 LBS	1	95,000	5	95,000
000404	PALA GARLANCHA N4 BELLOTA	1	21,000	5	21,000
000408	PALIN HOYADOR COLIMA	1	20,000	5	20,000
000416	CABO PALA	1	8,500	19	8,500
000577	CARRETILLA PLASTICA HERRAGRO LLANTA MAZISA	1	220,000	19	220,000
000811	BALDE CONSTRUCCION NEGRO	1	6,000	19	6,000
000985	PUNTILLA VAQUERO X LIBRA 2	1	3,700	19	3,700
001035	CEMENTO CEMEX X 50 KILOS	1	35,500	19	35,500
001627	CIZALLA PROFESIONAL BELLOTA 36	1	138,000	19	138,000
001884	CEMENTO X 50 KILOS ORIENTE	1	32,800	19	32,800

SUB-TOTAL	722,802
IVA	119,198
TOTAL	842,000

Powered by CamScanner

REPÚBLICA DE COLOMBIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUIES
ASOCIACIÓN COMUNALDE JUNTAS DE BELÉN
PERSONERÍA JURIDICA No 411 DE 1990
NIT:900128460-0

03/05/2024

COTIZACION DE SUMINISTRO DE MATERIAL.

Yo Aníbal Guaca Rodríguez, identificado con C.C 17.615.980 de San José del Fragua, me permito informar que la cotización del material es:

Material	Precio C/u
El transporte por viaje de material triturado de 6 metros de Morelia hasta el porvenir.	$330.000

Muchas gracias por su atención.

San José del Fragua, 29 de abril de 2024

Señores
Asociación de juntas de Belén de los Andaquies.
NIT 900 128 460-0

Asunto: Propuesta cotización

Por medio de la presente me dirijo a ustedes con el fin de presentar la propuesta de cotización de los tubos de concreto para el alcantarillado, así:

COTIZACIÓN

ARTICULO	DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO
Tubo en concreto de 36”	Tubo de concreto de 4.000 psi, con 18 kilos de acero de refuerzo, 8 aros 3/8 y 5 parales de 3/8 debidamente fraguados, y a cambio fijas como cuantía de cada tubo de concreto de 36”	$350.000 Precio en fabrica

Cordialmente

José Evelio Erazo

JOSÉ EVELIO ERAZO
CC. 17.653.185
Cel. 322 874 0738

MULTIMEZCLAS & AGREGADOS

VENTA DE MATERIALES
Crudos, Procesados y Compuestos

Fecha	ABRIL 2024
Empresa	
NIT	
Contacto	
Celular	
Ubicación	Morelia

Material	Precio/m3	Cantidad Requerida	Total
Gravilla 1/2*- 1 viaje de 6m3	$ 78.333	6	$ 470.000
Gravilla 3/4*- 1 viaje de 6m3	$ 83.333	6	$ 500.000
Base Granular*-1 viaje de 6m3	$ 57.000	6	$ 342.000
Arena triturado 1/2*-1 viaje de 6m3	$ 48.333	6	$ 290.000
Material de rio**-1 viaje de 6m3	$ 19.000	6	$ 114.000
Arena triturado3/8 *-1 viaje de 6m3	$ 24.167	6	$ 145.000
Arena para pega **-1 viaje de 6m3	$ 30.000	6	$180.000
		SUBTOTAL	
		IVA	$
		TOTAL	

Nota	*Material cargado en planta
	**Material cargado en playa

Cordialmente

Daniel Alberto González arcila

Para consignaciones o transferencias bancarias		
Banco	**Cuenta**	**No. cuenta**
Banco Bogotá	Ahorros	244-074-878
Bancolombia	Corriente	455-30500-787

ventasmultimezclas&agregados@gmail.com
https://grupomultilagosas.com/
Kilometro 1.5 Vía Fortalecillas
321 204 7572 – 310 288 0116

MULTIMEZCLAS & AGREGADOS

DETALLE DE LOS MATERIALES



Gravilla 1/2



Gravilla 3/4



Base granular BG-40 - INVIA



Mixto para concreto de 1/2



Recebo de cantera



Material de río



Subbase granular

ventasmultimezclas&agregados@gmail.com
Kilometro 1.5 Vía Fortalecillas
https://grupomultilagosas.com/
321 204 7572 - 310 288 0116

ANEXO 2

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4045 **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
200.2	Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010530	Guadañadora cilindraje 38-58 cm3		$ 8.212,50	2,778	$ 22.812,50
C0010620	Motosierra, 4.5 HP - 7.1 HP, longitud de espada 45-90 cm		$ 9.591,61	9,709	$ 93.122,43
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 115.934,93

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,000	5,000	5,000	$ 1.500,00	$ 7.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 7.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,91	$ 55.142,07
					SUBTOTAL $	$ 55.142,07
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 178.577,00

Firma Luis elver Cantillo P.
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,400	$ 77.511,94
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,400	$ 38.173,64
C0010330	Equipo de oxicorte y soldadura, capacidad de corte 6"-14"		$ 9.945,21	0,400	$ 3.978,08
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 119.663,67

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013791	Derechos de conformación y/o disposición de materiales sobrantes (Incluye todos los costos inherentes a las posibles obras requeridas en los sitios de disposición de sobrantes)	m3	1,400	$ 3.068,00	$ 4.295,20
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 4.295,20

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010032	Transporte de material de demolición	m3-km	1,400	5,000	7,000	$ 1.500,00	$ 10.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 10.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	20,00	$ 8.020,49
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	20,00	$ 8.020,49
					SUBTOTAL $	$ 16.040,98
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 150.499,85

Firma Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,040	$ 3.817,36
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,040	$ 7.751,19
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 11.568,56

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013790	Derecho de explotación y/o disposición de materiales	m3	1,300	$ 3.067,97	$ 3.988,36
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 3.988,36

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,300	5,000	6,500	$ 1.500	$ 9.750,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 9.750,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	200,000	$ 802,05
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	200,000	$ 802,05
				SUBTOTAL $		$ 1.604,10
				TOTAL COSTO DIRECTO $		$ 26.911,02

Firma Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,100	$ 9.543,41
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,063	$ 12.111,24
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 21.654,65

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013270	Anfo	kg	0,300	$ 8.069,98	$ 2.420,99
B0013730	Cordón detonante	m	3,000	$ 2.365,02	$ 7.095,05
B0013980	Explosivos 75% (INDUGEL)	lb	0,250	$ 9.181,93	$ 2.295,48
B0014040	Fulminantes común, con tiempos de retardo de explosión para voladuras controladas	u	1,000	$ 915,00	$ 915,00
B0014420	Mecha Lenta	m	1,000	$ 1.466,30	$ 1.466,30
B0013790	Derecho de explotación y/o disposición de materiales	m3	1,400	$ 3.067,97	$ 4.295,16
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 18.487,98

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,400	5,000	7,000	$ 1.500,00	$ 10.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 10.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185,00%	$ 320.819,60	80,000	$ 4.010,25
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185,00%	$ 160.409,80	80,000	$ 2.005,12
					SUBTOTAL $	$ 6.015,37
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 56.658,00

Firma: Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO (analizado sin preparación de la superficie base del relleno)	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010200	Compactador manual (saltarín) peso de operación (kg.) 52, fuerza de impacto por golpe (KN) 12		$ 10.765,55	0,375	$ 4.031,70
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 4.031,70

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0014410	Material seleccionado para relleno	m3	1,300	$ 34.113,10	$ 44.347,03
B0063200	Agua	L	30,000	$ 88,90	$ 2.667,03
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 47.014,06

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010062	Transporte de material de relleno	m3-km	1,300	40,000	52,000	$ 1.500,00	$ 78.000,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 78.000,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185%	$ 320.819,60	21,000	$ 15.277,12
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	21,000	$ 7.638,56
					SUBTOTAL $	$ 22.915,69
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 151.961,45

Firma Luis Elver Cantillo P.
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO:

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
610.1 P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010200	Compactador manual (saltarín) peso de operación (kg.) 52, fuerza de impacto por golpe (KN) 12		$ 10.765,55	0,375	$ 4.031,70
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 4.031,70

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0063200	Agua	L	30,000	$ 88,90	$ 2.667,03
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 2.667,03

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185%	$ 320.819,60	21,000	$ 15.277,12
					SUBTOTAL $	$ 15.277,12
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 21.976,00

Firma: Luis elver Cantillo P.
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010010	Aspersor manual de 20 litros		$ 2.691,39	1,000	$ 2.691,39
C0010922	Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros		$ 10.765,55	1,000	$ 10.765,55
C0010665	Planta dosificadora (mezcladora) de concreto		$ 161.483,21	1,000	$ 161.483,21
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 174.940,14

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0063290	Emulsion acuosa de parafina para curado de concreto, que evite la pérdida prematura de humedad de concretos y morteros	kg	1,000	$ 7.524,75	$ 7.524,75
B021000	Formaleta de madera para concreto	m2	4,710	$ 25.500,00	$ 120.105,00
B0063200	Agua	L	167,18	$ 88,90	$ 14.862,05
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,779	$ 85.000,00	$ 66.215,00
B0053101	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,585	$ 50.000,00	$ 29.250,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	358,93	$ 730,00	$ 262.015,25
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 499.972,04

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	1,36	40,000	54,560	$ 1.500,00	$ 81.840,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton - km	0,359	40,000	14,357	$ 1.500,00	$ 21.535,50
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 103.375,50

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	2,65	$ 242.128,00
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,65	$ 60.532,00
					SUBTOTAL $	$ 302.660,00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.080.947,68

Firma Luis elver Cantillo P.
Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma
Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.6	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010550	Mezcladora de concreto tipo trompo		$ 10.994,85	1,000	$ 10.994,85
C0010922	Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros		$ 10.765,55	1,000	$ 10.765,55
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 21.760,40

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,840	$ 85.000,00	$ 71.400,00
B0063200	Agua	L	185,0	$ 88,90	$ 16.446,71
B0053101	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,630	$ 50.000,00	$ 31.500,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	260,000	$ 730,00	$ 189.800,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 309.146,71

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	1,47	40,000	58,800	$ 1.500,00	$ 88.200,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton-km	0,260	40,000	10,400	$ 1.500,00	$ 15.600,00
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 103.800,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	2,900	$ 221.254,90
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,900	$ 55.313,72
				SUBTOTAL $		$ 276.568,62
				TOTAL COSTO DIRECTO $		$ 711.275,73

Firma: Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010170	Cizalla manual de 90 cm		$ 2.153,11	0,026	$ 56,48
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 56,48

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0020003	Acero de refuerzo PDR-60, Fy: 4200 kg/cm2	kg	1,05	$ 5.000,00	$ 5.255,00
B0073230	Alambre negro para amarre calibre 18	kg	0,038	$ 7.700,00	$ 289,52
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 5.544,52

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0100002	Transporte de acero	kg-km	1,051	40,000	42,040	$ 0,73	$ 30,69
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 30,69

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030010	Obrero	$ 43.354,00	185%	$ 80.204,90	140,00	$ 572,89
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	140,00	$ 1.145,78
				SUBTOTAL $		$ 1.718,68
				TOTAL COSTO DIRECTO $		$ 7.350,36

Firma Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
661.3	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE III DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010790	Retroexcavadora		$ 193.779,85	0,333	$ 64.593,28
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 64.593,28

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0014610	Mortero 1:3 para juntas	m3	0,030	$ 394.413,36	$ 11.832,40
B0015240	Tubo concreto reforzado 900mm (clase III)	m	1,000	$ 355.000,00	$ 355.000,00
B0013580	Material para solado y atraque	m3	0,46	$ 105.000,00	$ 48.300,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 415.132,40

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010115	Transporte de tubería de concreto	kg-km	771,00	40,000	30.840,000	$ 4,00	$ 123.360,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 123.360,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185%	$ 320.819,60	8,00	$ 40.102,45
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	8,00	$ 20.051,23
					SUBTOTAL $	$ 60.153,68
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 663.239,36

Firma Luis Elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. _____ **FECHA:** 24/10/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 13/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
800.1P	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,000	5,000	5,000	$ 1.500,00	$ 7.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 7.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (3)	$ 260.124,00	185%	$ 481.229,40	8,33	$ 57.770,64
					SUBTOTAL $	$ 57.770,64
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 65.270,64

Luis Elver Cantillo P.

Firma

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO

Cargo: Rep. Legal y Presidente de Asociación Comunal de Juntas del Municipio de Belen de los Andaquies

Vo. Bo. Firma

Nombre: OSCAR MAURICIO OSSA VARGAS

Ingeniero Residente

Matricula No. : 25202-114224 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Matricula No. : 19202-61820 CAU

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

ANEXO 3

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS Y LA ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, DEPARTAMENTO DEL CAQUETA PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	ALCANTARILLAS	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETA	BELEN DE LOS ANDAQUIES	ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS CABECERA MUNICIPAL	5,00	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	12,00	$ 65.271,00	$ 783.252,00
							SUB-TOTAL	**$ 783.252,00**
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 178.577,00	$ 178.577,00
							SUB-TOTAL	**$ 178.577,00**
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	270,30	$ 26.911,00	$ 7.274.043,00
4	600.2.1	600-13		Excavaciones en roca en seco	M3	67,60	$ 56.658,00	$ 3.830.081,00
5	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	M3	0,00	$ 150.500,00	$ -
6	630.1.6	630-13		Concreto reforzado resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ	M3	19,10	$ 711.276,00	$ 13.585.372,00
7	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ	M3	50,90	$ 1.080.948,00	$ 55.020.253,00
8	640.1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa	KG	3643,00	$ 7.350,00	$ 26.776.050,00
9	610.1	610-13		Relleno para Estructuras con Suelo	M3	76,30	$ 151.961,00	$ 11.594.624,00
10	661.1	661-13		Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior	M	30,00	$ 663.239,00	$ 19.897.170,00
							SUB-TOTAL	**$ 137.977.593,00**
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	**$ 138.939.422,00**
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	**$ 4.168.183,00**
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	**$ 42.064.195,00**
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	**$ 185.171.800,00**

Luis elver Cantillo P.

Nombre: LUIS ELVER CANTILLO PATIÑO
Cargo: Rep. Legal y Presidente de la JAC

Firma

Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Cargo: Interventor de Obra

ANEXO 8.14.3.

Actas de comité de obra de la Vereda Campoalegre – CS#4346

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 19 (Día) 6 (Mes) 2024 (Año)

(Este formato no aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTRATO DE CONVENIO SOLIDARIO No.: 4346 **DE** 2023

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPO ALEGRE

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4879 **DE** 2023

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

PARTICIPANTES	CARGO	EMPRESA O ENTIDAD
JESUS OME RENTERIA	REPRESENTANTE LEGAL	OAC VEREDA CAMPO ALEGRE
MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO	RESIDENTE DE OBRA	OAC VEREDA CAMPO ALEGRE
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	SUPERVISOR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

1) REVISAR LAS COTIZACIONES (TRANSPORTE, MATERIALES DE FERRETERÍA, PÉTREOS, ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS) ADELANTADAS POR EL PRESIDENTE E INGENIERO DE LA OAC.

2) ACTUALIZAR PRECIOS (EQUIPO Y MAQUINARIA, MATERIALES, TRANSPORTE Y MANO DE OBRA) PARA CADA UNO DE LOS ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS DEL PRESUPUESTO INICIAL.

3) DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

N/A

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

PARA DAR CUMPLIMIENTO AL ENUNCIADO “LA DEFINICIÓN DEL ALCANCE FINAL DE LAS OBRAS A EJECUTARSE SE DETERMINARÁ DE MANERA CONJUNTA ENTRE EL OAC, LA INTERVENTORÍA Y EL INSTITUTO, CON FUNDAMENTO EN LOS RESULTADOS QUE ARROJE LA APLICACIÓN DE LO ESTABLECIDO EN LA ESPECIFICACIÓN PARTICULAR DEL PROYECTO “REQUERIMIENTO DE REVISIÓN DE LA GUÍA DE OBRAS MENORES” COMO SE DISPONE EN EL CONTENIDO DE LOS DOCUMENTOS QUE HACEN PARTE INTEGRAL DEL CONVENIO”, ESTABLECIDO EN LA CLAUSULA PRIMERA: DEFINICIONES DEL CONVENIO DE LA REFERENCIA, SE REALIZA EL PRESENTE COMITÉ, QUE TIENE LOS SIGUIENTES TEMAS A TRATAR:

•REVISAR LAS COTIZACIONES
•ACTUALIZAR PRECIOS EN APU
•DETERMINAR EL NUEVO ALCANCE DE META FÍSICA DEL PROYECTO

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

1. EL PRESIDENTE DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE JUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA PRESENTÓ, LAS COTIZACIONES ADELANTADAS DE CADA UNO DE LOS MATERIALES DE OBRA, DE TRANSPORTE, DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE OBRA (**ANEXO 1**). SE PROCEDE A AJUSTA Y/O ACTUALIZA CADA UNOS DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (**ANEXO 2**) Y FINALMENTE SE CHEQUEA Y SE AJUSTAN LAS CANTIDADES DE OBRA, DANDO COMO RESULTADO UNA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ALCANTARILLA.

2. EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA MANIFESTÓ QUE EN EL ITEM "630.1.4.1" CORRESPONDIENTE A CONCRETO DE 21 MPA, SE HACE NECESARIO ADICIONAR CANTIDADES DE CONCRETO PARA LA PLACA DE ACCESO Y SALIDA (RAMPA) DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES ESTABLECIDOS EN LA "**CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES**" CAPITULO 8. PAVIMENTOS, SUB-CAPÍTULO 8.1. ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO, NUMERAL 8.1.3. ESTRUCTURA TIPO PLACA HUELLA - PÁGINA 169 Y 170.
EN EL ÍTEM "640.1" CORRESPONDIENTE AL ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI, HACE FALTA ADICIONAR EL TRASLAPO CORRESPONDIENTE (VER NSR-10) A LOS ACEROS LONGITUDINALES DE CUNETAS, BORDILLOS, ZONA DE PLACA HUELLA Y DE LAS RAMPAS DE ACCESO Y SALIDA, YA QUE EN LA MEMORIA DE CÁLCULO GENERADA POR INVIAS NO SE TUVIERON EN CUENTA.

2.1. EN LA MEMORIA DE CALCULO DE ALCANTARILLA TIPO II CORRESPONDIENTE AL ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI, FALTA ADICIONAR LA ZAPATA DEL MURO DE CABEZAL Y EL DENTELLÓN DEL PISO DEL CABEZAL, DE ACUERDO A LOS PLANOS ESTRUCTURALES ESTABLECIDOS EN LA "**CARTILLA DE OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES**" CAPITULO 4. ALCANTARILLAS, SUB-CAPITULO 4.2. COMPONENTE ESTRUCTURAL PAGINA 22, 23, 24 Y 25.

2.2. EN LA MEMORIA DE CALCULO DE ALCANTARILLA TIPO II FALTA ADICIONAR VOLUMEN DE EXCAVACIÓN DE LOS DESCOLES, EL SOLADO DEL CUERPO DE LA TUBERÍA DE 36" DE CRONCRETO REFORZADO Y EL ATRAQUE DE LA MISMA.

3. EL DIRECTOR DE INTERVENTORÍA, MANIFESTÓ QUE UNA VEZ SUPERADAS LAS OBSERVACIONES MENCIONADAS POR EL INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, SE DA VISTO BUENO AL PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO (**ANEXO 3**), TENIENDO COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ALCANTARILLA.
POR TANTO, SE AVALA Y SE APRUEBA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA, LOS CUALES ESTAN DE ACUERDO A LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR PARTE DE LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE EN CONJUNTO CON EL INGENIERO RESIDENTE DE OBRA.

4. EL SUPERVISOR DEL INVIAS, MANIFIESTA QUE ES DE ENTERO CONOCIMIENTO EL AJUSTE DEL PRESUPUESTO DE OBRA, TENIENDO EN CUENTA LAS COTIZACIONES ADELANTADAS POR LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE Y REVISADAS CON EL AVAL POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA. LA SUPERVISION APRUEBA Y AVALA EL PRESUPUESTO, LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y LAS CANTIDADES DE OBRA. EL AJUSTE TIENE COMO NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ALCANTARILLA.

5. EL DIRECTOR TERRITORIAL CAQUETÁ, MANIFESTÓ QUE HA ESCUCHADO A CADA UNO DE LOS PARTICIPANTES DEL COMITE , Y EN CONSECUENCIA DA VISTO BUENO Y AVAL EL NUEVO PRESUPUESTO DE OBRA AJUSTADO Y DEJA CLARIDAD EN ESTE COMITÉ DE OBRA TÉCNICO, QUE LA NUEVA META FÍSICA DEL PROYECTO DE 102 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA Y LA CONSTRUCCIÓN DE UNA ALCANTARILLA..

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES
INICIAR LAS COMPRAS DE MATERIALES DE FERRETERIA Y PÉTREOS	26 DE JUNIO DE 2024	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA

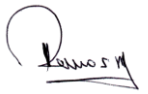
OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los participantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día) _____ (Mes) _____ (Año)

NOTAS
1. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra no modifican por si solas el Contrato de Obra y de Interventoría suscritos.
2. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	FIRMA
JESUS OME RENTERIA	
MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO	
ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA	
DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	
JOSE RICARDO BURBANO BARCENA	
CRISTIAN CAMILO SANZ GONZALEZ	

Original: Informe mensual de Interventoría.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

ANEXO 1

DANIEL ALBERTO GONZALEZ ARCILA
INGENIERO CIVIL

COTIZACIÓN
SUMINISTRO DE MATERIALES DE RÍO

Florencia 29 de junio 2024
Señores
junta de acción comunal vereda campo alegre

Cordial saludo

COTIZACIÓN SUMINISTRO				
	Material	**Cantidad viajes 6 m3**	**Valor viaje de 6 m3 antes de IVA**	
	BASE GRANULAR	95	$ 60.000,00	$ 5.700.000,00
	ARENA 3/8	60	$ 30.000,00	$ 1.800.000,00
	GRAVILLA 1/2 o 3/4	70	$ 83.333,33	$ 5.833.333,33
			Total bruto	**$ 13.333.333,33**
		IVA	19%	$ 2.533.333,33
		Retencion	2%	$ 266.666,67
	TOTAL A PAGAR			$ 15.866.666,67

Para consignaciones o transferencias bancarias		
Banco	**Cuenta**	**No. cuenta**
Banco Bogotá	Ahorro	244-0748-78
Bancolombia	Corriente	455-30500-787

ventasmultimezclas&agregados@gmail.com
https://grupomultilagosas.com/
Kilometro 1.5 Vía Fortalecillas
321 204 7572 - 310 288 0116

FERRE CERÁMICAS
- DISEÑOS Y TENDENCIAS -

NIT. 901429462-0

REGIMEN COMUN

DIR. CRA 16 No. 15-48 CENTRO

TEL: 3114609940

FLORENCIA - CAQUETA

Fecha:	**17/06/2024**		**Pedido Nº**			
Nombre:	**JUNTA DE ACCION COMUNAL CAMPO ALEGRE**					
NIT :	**900.622.519-2**					
Dirección	**VDA CAMPO ALEGRE**					
Teléfono:				**Varios**		

ITEM	DESCRIPCION	UND	Vr. UNITARIO SIN IVA	%IVA	Vr. UNITARIO CON IVA	VALOT TOTAL
1	**MATERIALES OBRA CIVIL**					
1.1	CEMENTO GRIS USO GENERAL ARGOS X 50 KL	1	27.311	5.189	32.500	32.500
1.2	TUBO CONCRETO REFORZADO 210 KG/CM2 (3000 PSI) DE 900 mm DIAMETRO INTERNO X 1.00 M.	6	289.916	55.084	345.000	2.070.000
1.3	ACERO REFUERZO FY 420 MPA (60,000 PSI) DIACO 3/8	1	3.529	12.271	15.800	15.800
1.4	ALAMBRE NEGRO PARA AMARRE X KL	1	4.622	878	5.500	5.500
1.5	ACERO REFUERZO FY 420 MPA (60,000 PSI) DIACO 1/2	1	22.605	4.295	26.900	26.900

SE PODRIA COTIZAR TONELADA SI EL CLIENTE DECIDE QUE LLEVEMOS EL MATERIAL

Material Recogido en bodega ferrecramicas

Podriamos suministrar transporte hasta la vereda según necesidad cliente a convenir

GARANTIA: CUMPLE CON NORMA DE CALIDAD ISO E ICONTEC

FORMA DE PAGO: CANCELAR CADA PEDIDO ENTREGADO

SE ANEXAN FICHAS TECNICAS DE MATERIAL MAS REPRESENTATIVO

VALIDEZ DE LA OFERTA 30 DIAS

BANCOLOMBIA CUENTA DE AHORROS 46600001274

FERRECERAMICAS INVERSIONES ZOMAC S.A.S

FABIAN MURCIA CRUZ

Grente Comercial

CEL 3114609940

IVA 19	408.633
IVA 5	107.535
SUB TOTAL 19	1.742.067
SUB TOTAL 5	2.043.165
TOTAL	**2.150.700**

FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C
ZOMAC S.A.S
NIT : 901242314- 4
CALLE 19 # 10 11 BARRIO LA INMACULADA
3213714066 -

Florencia, 15 de junio de 2024

Señores

CUANTIAS MENORES
JESUS OME RENTERIA
VDA CAMPO ALEGRE
Florencia-Caqueta . Colombia

Ref : Cotización V - 001 - 1601

Es grato para nosotros poner a su consideración la siguiente propuesta

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
0010001000004	CTO 50KL CEMEX	UN	1	28,991.60	28,991.60
0010005000010	VARILLA CORRU 3/8 X 6 MT	UN	1	16,028.57	16,028.57
0010040000047	ALAM NEG X KL	KL	1	7,394.96	7,394.96
0010025000488	VARILLA 1/2 X 6 MT	UN	1	23,500.00	23,500.00
				Total Bruto	75,915,13
				IVA 19%	90,339.05
				IMPOCONSUMO	0.00
				Total a Pagar	$90,339.05

FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C
ZOMAC S.A.S
NIT : 901242314- 4
CALLE 19 # 10 11 BARRIO LA INMACULADA
3213714066 -

Florencia, 15 de junio de 2024

Señores

CUANTIAS MENORES
JESUS OME RENTERIA
VDA CAMPO ALEGRE
Florencia-Caqueta . Colombia

Ref : Cotización V - 001 - 1601

Es grato para nosotros poner a su consideración la siguiente propuesta

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total

Total Bruto	75,915,13
IVA 19%	14,423.88
IMPOCONSUMO	0.00
Total a Pagar	$90,339.05

Entrega: 1 días despues de recibir su orden de compra o pedido
Forma de Pago : Contado
Validez de la oferta: 10 días a partir de la fecha, junio 15 2024

Cordialmente,

Gustavo Gomez Artunduaga
Asesor
FERRETERIA Y COMERCIALIZADORA G & C ZOMAC S.A.S

ANEXO 2

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
200.2	Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010530	Guadañadora cilindraje 38-58 cm3		$ 8.212,50	2,778	$ 22.812,50
C0010620	Motosierra, 4.5 HP - 7.1 HP, longitud de espada 45-90 cm		$ 9.591,61	9,709	$ 93.122,43
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 115.934,93

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,000	5,000	5,000	$ 1.700,00	$ 8.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 8.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	3,08	$ 52.126,07
					SUBTOTAL $	$ 52.126,07
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 176.561,00

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,400	$ 77.511,94
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,400	$ 38.173,64
C0010330	Equipo de oxicorte y soldadura, capacidad de corte 6"-14"		$ 9.945,21	0,400	$ 3.978,08
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 119.663,67

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013791	Derechos de conformación y/o disposición de materiales sobrantes (Incluye todos los costos inherentes a las posibles obras requeridas en los sitios de disposición de sobrantes)	m3	1,400	$ 3.067,97	$ 4.295,16
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 4.295,16

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010032	Transporte de material de demolición	m3-km	1,400	5,000	7,000	$ 1.700,00	$ 11.900,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 11.900,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	20,00	$ 8.020,49
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	20,00	$ 8.020,49
					SUBTOTAL $	$ 16.040,98
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 151.899,80

JESUS OME

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Dia)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
320.3.1	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010150	Carrotanque de agua(1000 Galones)		$ 80.741,60	0,0250	$ 2.018,54
C0010610	Motoniveladora potencia 215 HP, ancho de cuchilla 4,27 m, peso 18 ton		$ 199.162,62	0,0250	$ 4.979,07
C0010923	Vibrocompactador, potencia 153 HP, peso 10 ton		$ 160.000,00	0,0250	$ 4.000,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 10.997,61

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0014347	Material de sub- base clase C (NT1) gradación SBG-50	m3	1,300	$ 65.000,00	$ 84.500,00
B0063200	Agua	L	22,000	$ 88,90	$ 1.955,83
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 86.455,83

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010030	Transporte de material de sub-base	m3-km	1,300	21,000	27,300	$ 1.700,00	$ 46.410,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 46.410,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185,00%	$ 160.409,80	320,00	$ 501,28
					SUBTOTAL $	$ 501,28
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 144.364,71

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,040	$ 3.817,36
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,040	$ 7.751,19
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 11.568,56

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013790	Derecho de explotación y/o disposición de materiales	m3	1,300	$ 3.067,97	$ 3.988,36
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 3.988,36

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,300	5,000	6,500	$ 1.700,00	$ 11.050,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 11.050,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (2)	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	200,000	$ 802,05
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	200,000	$ 802,05
					SUBTOTAL $	$ 1.604,10
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 28.211,02

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
600.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010270	Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 95.434,11	0,100	$ 9.543,41
C0010790	Retroexcavadora sobre oruga, potencia 158 kw, balde de 1.5 m3		$ 193.779,85	0,063	$ 12.111,24
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 21.654,65

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0013270	Anfo	kg	0,300	$ 8.069,98	$ 2.420,99
B0013730	Cordón detonante	m	3,000	$ 2.365,02	$ 7.095,05
B0013980	Explosivos 75% (INDUGEL)	lb	0,250	$ 9.181,80	$ 2.295,45
B0014040	Fulminantes común, con tiempos de retardo de explosión para voladuras controladas	u	1,000	$ 914,55	$ 914,55
B0014420	Mecha Lenta	m	1,000	$ 1.465,97	$ 1.465,97
B0013790	Derecho de explotación y/o disposición de materiales	m3	1,400	$ 3.067,97	$ 4.295,16
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 18.487,17

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,400	5,000	7,000	$ 1.700,00	$ 11.900,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 11.900,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185,00%	$ 320.819,60	80,000	$ 4.010,25
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185,00%	$ 160.409,80	80,000	$ 2.005,12
					SUBTOTAL $	$ 6.015,37
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 58.057,19

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO:

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
610.1 P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010200	Compactador manual (saltarín) peso de operación (kg.) 52, fuerza de impacto por golpe (KN) 12		$ 10.765,55	0,375	$ 4.031,70
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 4.031,70

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0063200	Agua	L	30,000	$ 88,90	$ 2.667,03
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 2.667,03

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ -

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185%	$ 320.819,60	21,000	$ 15.277,12
					SUBTOTAL $	$ 15.277,12
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 21.975,86

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matrícula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010010	Aspersor manual de 20 litros		$ 2.691,39	1,000	$ 2.691,39
C0010922	Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros		$ 10.765,55	1,000	$ 10.765,55
C0010665	Planta dosificadora (mezcladora) de concreto		$ 161.483,21	1,000	$ 161.483,21
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 174.940,14

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0063290	Emulsion acuosa de parafina para curado de concreto, que evite la pérdida prematura de humedad de concretos y morteros	kg	1,000	$ 7.524,60	$ 7.524,60
B021000	Formaleta de madera para concreto	m2	4,710	$ 25.500,00	$ 120.105,00
B0063200	Agua	L	167,18	$ 88,90	$ 14.862,05
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,779	$ 85.200,00	$ 66.370,80
B0093350	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,585	$ 50.000,00	$ 29.250,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	358,93	$ 740,00	$ 265.604,50
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 503.716,95

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	1,36	21,000	28,644	$ 1.700,00	$ 48.694,80
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton-km	0,359	21,000	7,537	$ 1.700,00	$ 12.813,62
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 61.508,42

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	2,67	$ 240.314,31
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	2,67	$ 60.078,58
					SUBTOTAL $	$ 300.392,88
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 1.040.558,40

JESUS OME

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Dia)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.6	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010550	Mezcladora de concreto tipo trompo		$ 10.994,85	1,000	$ 10.994,85
C0010922	Vibrador de concreto, potencia aproximada de 3 hp, mangueras de 4 a 6 metros		$ 10.765,55	1,000	$ 10.765,55
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 21.760,40

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,840	$ 85.200,00	$ 71.568,00
B0063200	Agua	L	185,0	$ 88,90	$ 16.446,71
B0093350	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,630	$ 50.000,00	$ 31.500,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	260,000	$ 740,00	$ 192.400,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 311.914,71

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	1,47	21,000	30,870	$ 1.700,00	$ 52.479,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton-km	0,260	21,000	5,460	$ 1.700,00	$ 9.282,00
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 61.761,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	10,000	$ 64.163,92
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	10,000	$ 16.040,98
					SUBTOTAL $	$ 80.204,90
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 475.641,01

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
630.1.7	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010550	Mezcladora de concreto tipo trompo		$ 10.994,85	1,000	$ 10.994,85
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 10.994,85

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0053103	Agregado grueso (grava, grava triturada y/o roca triturada)	m3	0,504	$ 85.200,00	$ 42.940,80
B0063200	Agua	L	111,00	$ 88,90	$ 9.868,03
B0014700	Piedra para concreto ciclópeo (rajón o canto rodado)	m3	0,400	$ 87.000,00	$ 34.800,00
B0093350	Agregado fino para concreto (tamaño máximo 4,75mm - arena natural o trituración de roca, gravas, y/o escorias)	m3	0,378	$ 50.000,00	$ 18.900,00
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	kg	156,000	$ 740,00	$ 115.440,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 221.948,83

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010091	Transporte de piedra para concreto ciclópeo	m3-km	0,378	21,000	7,938	$ 1.700,00	$ 13.494,60
T0010400	Transporte de agregados	m3-km	0,882	21,000	18,522	$ 1.700,00	$ 31.487,40
B0103569	Cemento hidráulico NTC 121 tipo UG	ton-km	0,156	21,000	3,276	$ 1.700,00	$ 5.569,20
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 50.551,20

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030080	Obrero (8)	$ 346.832,00	185%	$ 641.639,20	3,044	$ 210.807,70
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	3,044	$ 52.701,93
					SUBTOTAL $	$ 263.509,63
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 547.004,51

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA: 19 (Día) 06 (Mes) 2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010170	Cizalla manual de 90 cm		$ 45.000,00	0,026	$ 1.180,33
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 1.180,33

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0020003	Acero de refuerzo PDR-60, Fy: 4200 kg/cm2	kg	1,05	$ 5.200,00	$ 5.465,20
B0073230	Alambre negro para amarre calibre 18	kg	0,038	$ 7.700,00	$ 289,52
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 5.754,72

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0100002	Transporte de acero	kg-km	1,051	21,000	22,071	$ 0,73	$ 16,02
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 16,02

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030010	Obrero	$ 43.354,00	185%	$ 80.204,90	145,00	$ 553,14
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	145,00	$ 1.106,27
					SUBTOTAL $	$ 1.659,41
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 8.610,48

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA
ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19 (Día)	06 (Mes)	2024 (Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
661.3	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE III DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
C0010790	Retroexcavadora		$ 193.779,85	0,333	$ 64.593,28
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 64.593,28

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
B0014610	Mortero 1:3 para juntas	m3	0,030	$ 394.413,36	$ 11.832,40
B0015240	Tubo concreto reforzado 900mm (clase III)	und	1,000	$ 359.278,67	$ 359.278,67
B0013580	Material para solado y atraque	m3	0,46	$ 105.000,00	$ 48.300,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ 419.411,07

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010115	Transporte de tubería de concreto	kg-km	771,00	21,000	16.191,000	$ 2,81	$ 45.484,51
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 45.484,51

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030040	Obrero (4)	$ 173.416,00	185%	$ 320.819,60	16,00	$ 20.051,23
A0040010	Oficial	$ 86.708,00	185%	$ 160.409,80	16,00	$ 10.025,61
					SUBTOTAL $	$ 30.076,84
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 559.565,70

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS REGIONALIZADOS DE REFERENCIA

ACTUALIZACIÓN PERIÓDICA

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

FECHA	19	06	2024
	(Día)	(Mes)	(Año)

ÍTEM BASE DE APU DE REFERENCIA: ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONVENIO No. 4346 **FECHA:** 27/12/2023

OBJETO DEL CONVENIO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA **CONTRATO No.** 4879 **FECHA:** 26/12/2023

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
800.1P	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
				SUBTOTAL $	$ -

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	(1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
T0010025	Transporte de material de excavación	m3-km	1,000	5,000	5,000	$ 1.700,00	$ 8.500,00
							$ -
							$ -
							$ -
							$ -
						SUBTOTAL $	$ 8.500,00

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JR. TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
A0030020	Obrero (3)	$ 260.124,00	185%	$ 481.229,40	8,33	$ 57.770,64
					SUBTOTAL $	$ 57.770,64
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$ 66.270,64

Jesus Ome

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de JAC de la Vereda CAMPO ALEGRE

Vo. Bo. Firma
Nombre: MANUEL ALFONSO GALLO SANTOFIMIO
Ingeniero Residente
Matricula No. : 25202-284714 CND

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Firma
Nombre:
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Matricula No. :

Nota 1: Este APU es de referencia, la OAC deberá ajustar este documento conforme a los precios de mercado la zona y aprobados en comité operativo, para lo cual deberá presentar al interventor la actualización de este desglose para aprobación con relación a los materiales y transportes.

Nota 2: Los documentos publicados periódicamente son propiedad del Instituto Nacional de Vías. Su uso con fines comerciales o de lucro a cualquier título sin previa autorización, está totalmente prohibido y constituye una infracción a la normatividad vigente.

ANEXO 3

PRESUPUESTO ESTIMADO DE REFERENCIA

AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE DEL MUNICIPIO DE MORELIA EN EL DEPARTAMENTO DEL CAQUETA, PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO VIAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL ORGANISMO DE ACCIÓN COMUNAL	LONGITUD DEL CORREDOR (m) Y ALCANTARILLAS (und)	DIRECCIÓN TERRITORIAL	FECHA ELABORACIÓN
CAQUETA	MORELIA	JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA CAMPO ALEGRE	102 ML Y 1 ALCANTARILLA	CAQUETÁ	19/06/2024

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO

No	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL 2013	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO								
LIMPIEZA OBRAS MENORES DE DRENAJE								
1	800.1P	800-13	PART	Limpieza a mano de alcantarillas de 600mm a 900mm	ml	6,00	$ 66.271,00	$ 397.626,00
							SUB-TOTAL	**$ 397.626,00**
DESMONTE Y LIMPIEZA DE ZONAS NO BOSCOSAS								
2	200.2	200-13		Desmonte y limpieza de zonas no boscosas	Ha	1,00	$ 176.561,00	$ 176.561,00
							SUB-TOTAL	**$ 176.561,00**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA								
3	600.1.1	600-13		Excavaciones varias sin Clasificar	M3	3,43	$ 28.211,00	$ 96.764,00
4	320.3	320-13		Subbase Granular Clase C	M3	100,98	$ 144.365,00	$ 14.577.978,00
5	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPA (D) - mezcla in situ	M3	62,08	$ 1.040.558,00	$ 64.597.841,00
6	630.1.7	630-13		Concreto Ciclópeo Resistencia 14MPa (G)	M3	26,44	$ 547.005,00	$ 14.462.812,00
7	640.1	640-13		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)	KG	2.807,19	$ 8.610,00	$ 24.169.906,00
							SUB-TOTAL	**$ 117.905.301,00**
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS								
8	600.1.1	600-13		Excavaciones Varias sin Clasificar	M3	56,20	$ 28.211,00	$ 1.585.458,00
9	600.2.1	600-13		Excavaciones en roca en seco	M3	0,30	$ 58.057,00	$ 17.417,00
10	201.7	201-13		Demolición de Estructuras	M3	3,58	$ 151.900,00	$ 543.802,00
11	630.1.6	630-13		Concreto reforzado resistencia 14 Mpa (F) - mezcla in situ	M3	16,00	$ 547.005,00	$ 8.752.080,00
12	630.1.4.1	630-13		Concreto reforzado resistencia 21 MPa (D) - mezcla in situ	M3	11,10	$ 1.040.558,00	$ 11.550.194,00
13	640.1	640-13		Acero de Refuerzo Fy 4200 Mpa	KG	731,00	$ 8.610,00	$ 6.293.910,00
14	610.1	610-13		Relleno para Estructuras con Suelo	M3	22,20	$ 21.976,00	$ 487.867,00
15	661.3	661-13		Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior	M	6,00	$ 559.565,70	$ 3.357.394,00
							SUB-TOTAL	**$ 32.588.122,00**
CONSTRUCCIÓN DE BOX-CULVERT								
							SUB-TOTAL BÁSICO DE OBRA	**$ 151.067.610,00**
							PAGA (GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL)	**$ 4.532.028,00**
							GASTOS ADMINISTRATIVOS	**$ 44.154.310,00**
							VALOR ESTIMADO CONVENIO	**$ 199.753.948,00**

Firma
Nombre: JESUS OME RENTERIA
Cargo: Rep. Legal y Presidente de la JAC

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Cargo: Interventor de Obra

ANEXO 8.15.

EQUIPO Y VEHÍCULO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4879 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

CONTRATO DE OBRA No. 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA LOS ALETONES

CONTRATO DE OBRA No. 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONTRATO DE OBRA No. 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA CAMPOALEGRE

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	**DESCRIPCIÓN**	**DÍAS DEL MES**																															
		1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
CAMIIONETA	MITSUBISHI DOBLE CABINA CON PLACA DE MATRICULA (**HQX980**)	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	
MOTOCICLETA	YAMAHA COLOR NEGRO CON PLACA DE MATRICULA (**NSI18G**)	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2024 (Dia / Mes / Año)

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).

(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

CAMIONETA: **MARCA:** MITSUBISHI **CILINDRAJE:** 2477 CC **MODELO:** 2015

MOTOCICLETA: **MARCA**: YAMAHA **CILINDRAJE:** 149 CC **MODELO:** 2024

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:

1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.



Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma
Nombre:
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.:

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

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10012318750

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
HQX980	MITSUBISHI	L 200 2.5L	2015

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.477	PLATA COOL	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	DIESEL	5

NÚMERO DE MOTOR: 4D56UCET7305

RL.: N

VIN: MMBJNKB40FD000188

NÚMERO DE SERIE: ******

REG: N

NÚMERO DE CHASIS: MMBJNKB40FD000188

REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S): RAMOS MOSQUERA ELKIN DAVID

IDENTIFICACIÓN: C.C. 7692245

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 134

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	I/E	FECHA IMPORT.	PUERTAS
882014000090224	I	11/07/2014	4

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP. LIC. TTO.	FECHA VENCIMIENTO
29/07/2014	16/08/2016	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA MCPAL TTOYTTE IBAGUE



LT02004137760

Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10029905008

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
NSI18G	YAMAHA	XTZ150-2 (XTZ150)	2024

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
149	NEGRO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
MOTOCICLETA	SIN CARROCERIA	GASOLINA	2

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
G3L1E105381	N	9FKDG3619R2105381

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
******	N	9FKDG3619R2105381	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)	IDENTIFICACIÓN
GALLEGO CALDERON DIEGO FERNANDO	C.C. 1006524418

Powered by CamScanner

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE
******

POTENCIA HP
12

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
902023000136079

I/E
I

FECHA IMPORT.
24/08/2023

PUERTAS
0

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******



FECHA MATRÍCULA
31/08/2023

FECHA EXP. LIC. TTO.
31/08/2023

FECHA VENCIMIENTO
******

ORGANISMO DE TRÁNSITO
DIR TTOYTTE DPTAL CAQUETA/BELEN DE LOS ANDAQUIES

LT0700252241 6

Powered by CamScanner

ANEXO 8.16.

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA **PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	30/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETÁ **PERIODO MES:** 3

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2024 **PROYECTO:** INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCION COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS TERCIARIAS EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONVENIO SOLIDARIO No: 4318 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES

CONVENIO SOLIDARIO No: 4045 DE 2023 **CONTRATISTA:** ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES

CONVENIO SOLIDARIO No: 4346 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE

NOMBRE ARL: POSITIVA ARL **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFACA

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes																															% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	DIEGO FERNANDO GALLEGO CALDERON	1.006.524.418	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	100%	ELKIN DAVID RAMOS MOQUERA	$ 1.300.000,00	$ 90.500,00	V	ASMET SALUD		$ 52.000,00	PORVENIR		$ 208.000,00	$ 52.000,00	$ -	$ -	
2																																													
3																																													
4																																													
5																																													
6																																													
7																																													
8																																													
9																																													
10																																													
11																																													
12																																													
13																																													
14																																													
15																																													
16																																													
17																																													
18																																													
19																																													
20																																													
21																																													
22																																													
23																																													
24																																													
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				$ 1.300.000,00																																										

El Interventor adjunta la certificación de fecha 3/07/2024 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor 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 Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. 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.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar 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.
10. 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: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 19202 - 61820 CAU

Firma

Nombre: José Ricardo Burbano Barcenas

Supervisor del Contrato de Interventoría

Matrícula Profesional No.:

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

Copias: Interventor, Dirección Territorial.

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
INGENIERO CIVIL

Florencia, 03 de julio de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Ing. José Ricardo Burbano Barcenas
Director Territorial Caquetá (E)
atencionciudadano@invias.gov.co
Florencia – Caquetá

Referencia: Aceptación de oferta No. 4879 de 2023
Asunto: Certificación Pago de obligaciones provenientes del sistema de seguridad social

Con el objeto de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 del 27/diciembre/2020, todo lo consignado a continuación queda previsto bajo la gravedad del juramento.

CERTIFICO:

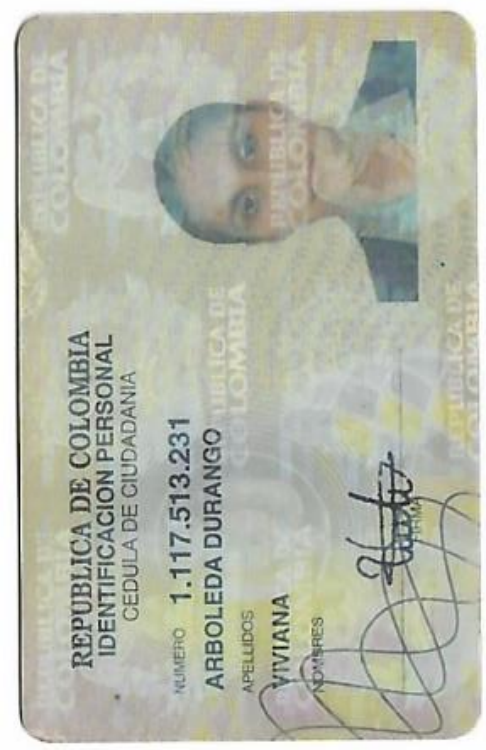
Que el **Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA** identificado con CC # 7.692.245 expedida Neiva ha cumplido en forma oportuna y completa con los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto al sistema de seguridad social, en las ocasiones que ha dado lugar a dichos pagos, en cuanto a salud, pensiones y riegos laborales, y en las circunstancias en las que ha sido necesario los aportes parafiscales al Servicio Nacional de Aprendizaje, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y las Cajas de Compensación Familiar, con corte a 30/junio/2024.

Así mismo certifico que el **Ing. ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA** identificado con CC # 7.692.245 expedida Neiva ha realizado el pago de manera oportuna en los últimos 6 meses.

Atentamente,

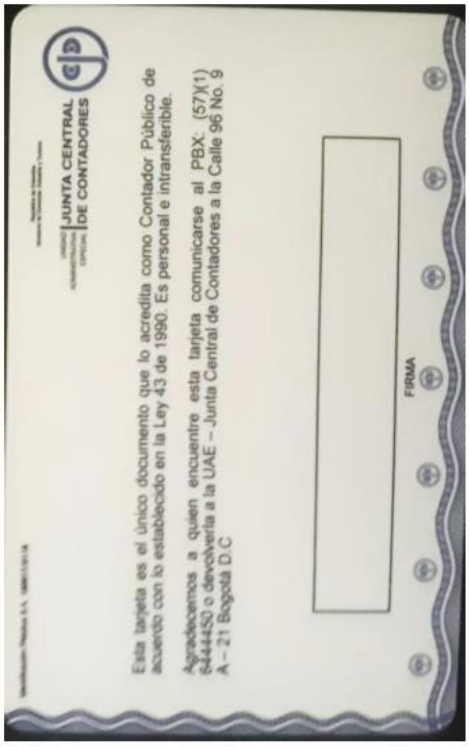
VIVIANA ARBOLEDA DURANGO
Contador Público Titulado
CC. 1.117.513.231
TP 247382 – T

ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
CC # 7.692.245 expedida Neiva


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 1.117.513.231
ARBOLEDA DURANGO
APELLIDOS
VIVIANA
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 30-ABR-1990
FLORENCIA
(CAQUETA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.57
ESTATURA
O+
G.S. RH
F
SEXO
10-JUN-2008 FLORENCIA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES
INDICE DERECHO
P-4400100-00138191-F-1117513231-20081217 0008203784A 1 25467132


JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
247382-T
VIVIANA
ARBOLEDA DURANGO
C.C. 1117513231
RES. INSCRIPCION 795 DEL 14/09/2018
UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA
254892
OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL
274071


JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 8444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C
FIRMA

ANEXO 8.17.

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 3/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

MES INFORME MENSUAL: 3

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO DE OBRA No: CONVENIO SOLIDARIO # 4318 DE 2023
CONVENIO SOLIDARIO # 4045 DE 2023
CONVENIO SOLIDARIO # 4346 DE 2023

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES – MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA
ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS DEL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES – MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA
LJUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CAMPO ALEGRE - MUNICIPIO DE MORELIA, CAQUETA

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1409123	C-2402-0600-14-0-2402041-02	10	NACION	CONTRATO PRINCIPAL	$ 106.174.537	$ 106.174.537
TOTAL						$ 106.174.537	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 106.174.537**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
TOTALES												

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS = (A) + (B) = (C)	$ 89.222.300		$ 89.222.300
IVA = 19% * (C) = (D)		$ 16.952.237	$ 16.952.237
VALOR TOTAL	$ 89.222.300	$ 16.952.237	$ 106.174.537

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

NOTAS:
1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

ANEXO 8.18.

SEGUIMIENTO GARANTÍAS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 3/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAQUETA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 **INTERVENTOR:** ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

FECHA DE INICIO: 26-dic-24

PLAZO INICIAL: HASTA 31/DIC/2023

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30-sep-24 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 106.174.537,00

VALOR ACUMULADO: $ 106.174.537,00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	7/07/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	7/01/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	7/07/2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 0

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 11-dic-23

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	26/07/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	26/01/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	26/07/2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 2

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 17-abr-24

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 3/07/2024
(Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/11/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	3/05/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/11/2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 17-abr-24

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/01/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	3/07/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/01/2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 17-abr-24

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/03/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	3/09/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/03/2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 4-may-24

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 3/07/2024
(Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ -	Día Mes Año	Día Mes Año
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 21.234.907,40	7/12/2023	3/12/2027
Calidad del servicio	30%	$ 10.617.453,70	7/12/2023	3/06/2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CT-100003506

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860 037 013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2023.12.09 09:39:13 -05:00

Código de Seguridad: xDjJGSkAY5APH1/RARdFZQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D001

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	0	No. CERTIFICADO	120046152	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	09/12/2023	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	07/12/2023	24:00 Horas Del	07/01/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN LA ACEPTACION DE OFERTA NO.4879 DE 2023 , CUYO OBJETO ES INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE
LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 07/12/2023	24:00 Horas Del 07/07/2024	10.617.453,70	11.153,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 07/12/2023	24:00 Horas Del 07/01/2027	21.234.907,40	98.350,00
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 07/12/2023	24:00 Horas Del 07/07/2024	10.617.453,70	11.153,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	120.656,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	120.656,00
GASTOS EXP.	$	5.000,00
IVA	$	23.875,00
TOTAL A PAGAR	$	149.531,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 09/12/2023

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA. DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresion de este documento.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003506** y endoso, **0** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS** , expedida por la Compañía en **09/12/2023**, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **09** días del mes **DICIEMBRE** del año **2023**.

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2024.03.26 08:55:36 -05:00

Código de Seguridad: PptPv9y5TAZd3XcdE9QHOQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

TRASLADO DE VIGENCIA DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	2	No. CERTIFICADO	120046758	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/03/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	26/01/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 26/12/2023, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS OTORGADOS A LA PRESENTE POLIZA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.4879 DE 2023 , CUYO OBJETO ES INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE
LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 26/12/2023	24:00 Horas Del 26/07/2024	10.617.453,70	11.153,00
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 26/12/2023	24:00 Horas Del 26/01/2027	21.234.907,40	98.350,00
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 26/12/2023	24:00 Horas Del 26/07/2024	10.617.453,70	11.153,00
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	120.656,00
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	120.656,00
GASTOS EXP.	$	5.000,00
IVA	$	23.875,00
TOTAL A PAGAR	$	149.531,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 26/03/2024

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA. DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PAVSA - API

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

TRASLADO DE VIGENCIA DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	2	No. CERTIFICADO	120046758	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/03/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	26/01/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.

ADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF Asociación Panamericana de Fianzas Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003506** y endoso, **2** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS** , expedida por la Compañía en **26/03/2024**, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **26** días del mes **MARZO** del año **2024**.

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2024.03.26 09:24:27 -05:00

Código de Seguridad: igj1whH6nHfSazE9iKz7XQ==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	**No. ANEXO**	3	**No. CERTIFICADO**	120046759	**No. RIESGO**	
TIPO DE DOCUMENTO				**FECHA DE EXPEDICIÓN**	26/03/2024	**SUC. EXPEDIDORA**	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/05/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO Y SEGUN ACTA DE SUSPENSION 1 DE FECHA 28/12/2023; ACTA DE AMPLIACION SUSPENSION 1 DE FECHA 17/01/2024; ACTA DE AMPLIACION SUSPENSION 2 DE FECHA 13/02/2024 Y SEGUN ACTA DE REACTIVACION DE FECHA 19/03/2024, SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS DE LA PRESENTE POLIZA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.4879 DE 2023 , CUYO OBJETO ES INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE
LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/11/2024	10.617.453,70	6.666,67
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/05/2027	21.234.907,40	6.666,67
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/11/2024	10.617.453,70	6.666,67
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	20.000,01
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	20.000,01
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	3.800,00
TOTAL A PAGAR	$	23.800,01

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 07/01/2027

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	3	No. CERTIFICADO	120846759	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/03/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/05/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.

VIGILADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003506** y endoso, **3** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS** , expedida por la Compañía en **26/03/2024**, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **26** días del mes **MARZO** del año **2024**.

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2024.03.26 09:38:27 -05:00

Código de Seguridad: dk+0sfmGHSntliCqIA2qqg==

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	120046760	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/03/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/07/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN PRORROGA DE FECHA 19/03/2024, SE PRORROGA HASTA EL 30/04/2024, PARA LO CUAL SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS OTORGADOS A LA POLIZA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.4879 DE 2023 , CUYO OBJETO ES
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE
LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/01/2025	10.617.453,70	6.666,67
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/07/2027	21.234.907,40	6.666,67
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 19/03/2024	24:00 Horas Del 03/01/2025	10.617.453,70	6.666,67
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

PRIMA BRUTA	$	20.000,01
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	20.000,01
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	3.800,00
TOTAL A PAGAR	$	23.800,01

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 03/05/2027

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA. DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APP

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	4	No. CERTIFICADO	120046760	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	26/03/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/07/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.

ADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003506** y endoso, **4** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS** , expedida por la Compañía en **26/03/2024**, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **26** días del mes **MARZO** del año **2024**.

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2024.04.25 13:54:23 -05:00

Código de Seguridad: riVY3BpSXQIEi2CwvtvZIw==

COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D001

No. PÓLIZA	CT-100003489	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	120046957	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	25/04/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/09/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G 73 B 90	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G 73 B 90	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO Y SEGUN PRORROGA 2 DE FECHA 24/04/2024, SE PRORROGA HASTA EL 30/06/2024, PARA LO CUAL SE AJUSTAN LAS VIGENCIAS DE LOS AMPAROS OTORGADOS A LA POLIZA. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.
GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.4838 DE 2023 , CUYO OBJETO ES
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO FLORENCIA Y PAUJIL DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 24/04/2024	24:00 Horas Del 03/03/2025	10.617.453,70	6.666,67
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 24/04/2024	24:00 Horas Del 03/09/2027	21.234.907,40	6.666,67
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 24/04/2024	24:00 Horas Del 03/03/2025	10.617.453,70	6.666,67
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑÍA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 03/07/2027

PRIMA BRUTA	$	20.000,01
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	20.000,01
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	3.800,00
TOTAL A PAGAR	$	23.800,01

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASI COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APP

Powered by CamScanner

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003489	No. ANEXO	5	No. CERTIFICADO	120046957	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	25/04/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/09/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

Powered by CamScanner

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados
CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA
PASA APF Asociación Panamericana de Fianzas Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003489** y endoso, **5** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS** , expedida por la Compañía en **25/04/2024,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **25** días del mes **ABRIL** del año **2024.**

Firma Autorizada - Compañia Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

Powered by CamScanner

seguros mundial®
tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA REGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA
Date: 2024.06.27 21:01:32 -05:00

Código de Seguridad: xdWhFCxyWPMpV8yzZoZfBw==

COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.
DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1,2 Y 3 - BOGOTA
TELÉFONO 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSIÓN CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D001

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	6	No. CERTIFICADO	120047361	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	27/06/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

TOMADOR	RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID	**No. DOC. IDENTIDAD**	7.692.245
DIRECCIÓN	CARRERA 3B BIS 12 18 RINCON DE IPANEMA	**TELÉFONO**	4359385
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS	**No. DOC. IDENTIDAD**	800.215.807-2
DIRECCIÓN	CALLE 25 G NO. 73 B 90 CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT	**TELÉFONO**	3770600

OBJETO DE CONTRATO

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA EL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO NO. 4879 HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024 DE ACUERDO CON LA PRORROGA NO. 3 DE 2024 DE FECHA 26 DE JUNIO DE 2024 Y EL OTROSI NO. 1 DE FECHA 27 DE JUNIO DE 2024.

LAS DEMAS CLAUSULAS DEL CONTRATO QUE NO HUBIEREN SIDO EXPRESAMENTE MODIFICADAS POR EL PRESENTE, CONSERVAN SU EFICACIA Y VIGENCIA EN LOS TERMINOS INICIALMENTE PACTADOS.

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO NO.4879 DE 2023 , CUYO OBJETO ES
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO BELEN DE

NOMBRE DEL AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA$	VALOR PRIMA$
CUMPLIMIENTO	00:00 Horas Del 27/06/2024	24:00 Horas Del 03/06/2025	10.617.453,70	6.666,67
PRESTACIONES SOCIALES	00:00 Horas Del 27/06/2024	24:00 Horas Del 03/12/2027	21.234.907,40	6.666,67
CALIDAD DEL SERVICIO	00:00 Horas Del 27/06/2024	24:00 Horas Del 03/06/2025	10.617.453,70	6.666,67
		TOTAL ASEGURADO	$ 42.469.814,80	

INTERMEDIARIOS	TIPO	% PARTICIPACIÓN
OSSA & ASOCIADOS LTDA	AGENCIAS	100,00

DISTRIBUCIÓN COASEGURO

COMPAÑIA	TIPO COASEGURO	PÓLIZA LÍDER	CERTIF. LÍDER	% PARTICIPACIÓN

PRIMA BRUTA	$	20.000,01
DESCUENTOS	$	
EXTRA PRIMA		
PRIMA NETA	$	20.000,01
GASTOS EXP.	$	0,00
IVA	$	3.800,00
TOTAL A PAGAR	$	23.800,01

CONVENIO DE PAGO	DIRECTO EFECTIVO, Fecha de Pago: 03/09/2027

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO DILIGENCIAR EL FORMULARIO DE CONOCIMIENTO DEL CLIENTE, SUMINISTRAR INFORMACIÓN VERAZ Y VERIFICABLE Y REALIZAR ACTUALIZACIÓN DE DATOS POR LO MENOS ANUALMENTE (CIRCULAR EXTERNA 026 DE 2008 SUPERFINANCIERA).

CONSULTA LA AUTENTICIDAD DE ESTA POLIZA INGRESANDO A PRODUCTOS.MUNDIALSEGUROS.COM.CO, DIGITA EL NÚMERO DEL CERTIFICADO QUE ENCUENTRAS EN LA PARTE SUPERIOR DE ESTE DOCUMENTO Y VIVE LA EXPERIENCIA DE ESTAR ASEGURADO CON EL RESPALDO DE SEGUROS MUNDIAL. TAMBIEN PUEDES LLAMAR A LA LINEA NACIONAL 01 8000 111 935 O LÍNEA EN BOGOTÁ 327 47 12 / 13.

EL TOMADOR Y/O ASEGURADO SEGÚN CORRESPONDA, SE COMPROMETE A PAGAR LA PRIMA DENTRO DE LOS 30 DÍAS CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DE VIGENCIA DE LA PÓLIZA.
DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 82 DE LA LEY 45 DE 1990, **LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PRESENTE PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARÁ DERECHO A LA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS POR LA EXPEDICIÓN DE LA PÓLIZA.**
EN MI CALIDAD COMO TOMADOR DE LA PÓLIZA INDICADA EN ESTA CARATULA, MANIFIESTO EXPRESAMENTE QUE HE TENIDO A MI DISPOSICIÓN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA MANIFIESTO ADEMÁS, QUE DURANTE EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN, ANTICIPADAMENTE ME HAN SIDO EXPLICADAS POR LA COMPAÑÍA Y/O POR EL INTERMEDIARIOS DE SEGUROS AQUÍ INDICADO, SOBRE LAS EXCLUSIONES Y ALCANCES Y CONTENIDOS DE LA COBERTURA, ASÍ COMO LAS GARANTÍAS, EN VIRTUD DE TAL ENTENDIMIENTO, LAS ACEPTO Y DECIDO TOMARLA PÓLIZA DE SEGUROS CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO.

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.
ANGELA MUNAR - VICEPRESIDENTE DE PRODUCTO
C.C. 52.646.070

TOMADOR

Lineas de Atención al Cliente:
- Nacional: **01 8000 111 935**
- Bogotá: **327 4712 - 327 4713**

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando reponsablemente.
Protege el medio ambiente evitando la impresión de este documento.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
AFILIADOS A LA CAMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APP

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

DIRECCIÓN GENERAL CALLE 33 N. 6B - 24 PISOS 1, 2 Y 3 - BOGOTÁ
TELÉFONO: 2855600 FAX 2851220 - **WWW.SEGUROSMUNDIAL.COM.CO**

ANEXO DE MODIFICACION DE POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

ENTIDADES ESTATALES DECRETO 1082

VERSION CLAUSULADO 06-04-2021-1317-P-05-PPSUS2R000000059-D00I

No. PÓLIZA	CT-100003506	No. ANEXO	6	No. CERTIFICADO	120047361	No. RIESGO	
TIPO DE DOCUMENTO				FECHA DE EXPEDICIÓN	27/06/2024	SUC. EXPEDIDORA	CEN TULUA

VIGENCIA DESDE		VIGENCIA HASTA		DÍAS	VIGENCIA DEL CERTIFICADO DESDE		VIGENCIA DEL CERTIFICADO HASTA	
00:00 Horas Del	26/12/2023	24:00 Horas Del	03/12/2027		N/A	N/A	N/A	N/A

CONDICIONES PARTICULARES

LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL

"Con la emisión de la póliza se entiende que se autoriza a Seguros Mundial para que realice gestión de cobranza en caso de que aplique, a través de los siguientes canales: correo electrónico, llamada, SMS y WhatsApp. No obstante, en cualquier momento podrá solicitar la exclusión de alguno estos canales por medio de:
Página web: www.segurosmundial.com.co
Correo electrónico: mundial@segurosmundial.com.co
Líneas de atención: Bogotá (+601) 3274712 - (+601) 3274713 Nacional 018000111935"

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA. APF

seguros mundial®

tu compañía siempre

NIT 860.037.013-6
SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
IVA RÉGIMEN COMÚN - AUTORETENEDORES

COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Afiliados

CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA PASA APF Asociación Panamericana de Fianzas Panamerican Surety Association

LA COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A

CERTIFICA:

Que la garantía de Cumplimiento contenida en la póliza **CT-100003506** y endoso, **6** cuyo afianzado es: **RAMOS MOSQUERA, ELKIN DAVID** Asegurado o Beneficiario: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS / INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS** , expedida por la Compañía en **27/06/2024,** no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o de los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del Tomador o de la Compañía.

CEN TULUA a los **27** días del mes **JUNIO** del año **2024.**

Firma Autorizada - Compañía Mundial de Seguros S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Cumplimos los sueños de nuestro planeta reciclando responsablemente.
Protege el Medio Ambiente evitando la impresión de este documento.

AFILIADOS A LA CÁMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA Y PASA - APF

ANEXO 8.19.

PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS APROBADO

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 30/06/2024 (Día / Mes / Año)

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☐ No. 2
(La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Acta de Modificación de Costos respectiva)

PLAN DE CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CAQUETA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4879 DE 2023

OBJETO:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES Y MORELIA DEL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

INTERVENTOR: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
RESOLUCIÓN No.: 3230 DE 15/09/2023 (Indicar día/mes/año)

CONVENIOS SOLIDARIOS: CONVENIO SOLIDARIO # 4318 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO # 4045 DE 2023; CONVENIO SOLIDARIO # 4346 DE 2023
CONTRATISTA: JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA LOS ALETONES – MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA; ASOCIACION COMUNAL DE JUNTAS – MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUIES, CAQUETA; JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA CAMPOALEGRE - MUNICIPIO DE MORELIA

PLAZO INICIAL: HASTA 31/DIC/2023 (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 26/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 28/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 106.174.537,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 106.174.537,00

PLAZO ACUMULADO: (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 31/03/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. __ de fecha _____		AÑO 2024 MES		AÑO 2024 ABRIL		AÑO 2024 MAYO		AÑO 2024 JUNIO		AÑO 2024 JULIO		AÑO 2024 AGOSTO		AÑO 2024 SEPT		MES		MES		MES		TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																														
		Director de Interventoría	5.000.000,00		0,50	2.500.000,00			1,32	$ 6.600.000,00			0,11	$ 550.000,00	0,11	$ 550.000,00	0,11	$ 550.000,00	0,33	$ 1.650.000,00	0,33	$ 1.650.000,00	0,33	$ 1.650.000,00							1,32	$ 6.600.000,00
		Ingeniero Residente de Interventoría	4.000.000,00		4,00	16.000.000,00			4,00	$ 16.000.000,00			0,33	$ 1.333.333,33	0,33	$ 1.333.333,33	0,33	$ 1.333.333,33	1,00	$ 4.000.000,00	1,00	$ 4.000.000,00	1,00	$ 4.000.000,00							4,00	$ 16.000.000,00
		Profesional ambiental	2.800.000,00		0,40	1.120.000,00			1,32	$ 3.696.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00							1,32	$ 3.696.000,00
		Profesional social	2.800.000,00		0,40	1.120.000,00			1,32	$ 3.696.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00							1,32	$ 3.696.000,00
		Profesional SST	2.800.000,00		-	-			1,32	$ 3.696.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00	0,44	$ 1.232.000,00							1,32	$ 3.696.000,00
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de amarillo)				3.000.000,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		Especialista en Estructuras	5.500.000,00																													
		Especialista en Vía y/o Pavimentos	5.500.000,00																													
		Especialista en Geología y/o Geotecnia	5.500.000,00																													
		Especialista en Hidráulica e Hidrología	5.500.000,00																													
		Especialista en diseño Geométrico	5.500.000,00																													
		Inspector	1.200.000,00		6,00	7.200.000,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		Inspector SST	1.200.000,00		0,50	600.000,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -								$ -
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						31.540.000,00				$ 33.688.000,00				$ 1.883.333,33		$ 1.883.333,33		$ 1.883.333,33		$ 9.346.000,00		$ 9.346.000,00		$ 9.346.000,00								$ 33.688.000,00
FACTOR MULTIPLICADOR						2,36				2,36				2,36		2,36		2,36		2,36		2,36		2,36								2,36
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						74.434.400,00				$ 79.503.680,00				$ 4.444.667,00		$ 4.444.667,00		$ 4.444.667,00		$ 22.056.560,00		$ 22.056.560,00		$ 22.056.560,00								$ 79.503.680,00

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	AÑO 2024 MES H-M	VALOR	AÑO 2024 ABRIL H-M	VALOR	AÑO 2024 MAYO H-M	VALOR	AÑO 2024 JUNIO H-M	VALOR	AÑO 2024 JULIO H-M	VALOR	AÑO 2024 AGOSTO H-M	VALOR	AÑO 2024 SEPT H-M	VALOR	MES H-M	VALOR	MES H-M	VALOR	MES H-M	VALOR	TOTAL H-M	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS																														
		VIÁTICOS																														
		Viáticos Director y/o Especialistas	140.000,00	Día	4,00	560.000,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA								$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	550.000,00	Mes	12,00	6.600.000,00			12,00	$ 6.600.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	3,00	$ 1.650.000,00	3,00	$ 1.650.000,00	3,00	$ 1.650.000,00	3,00	$ 1.650.000,00							12,00	$ 6.600.000,00
		Trabajo de topografía (Incluye personal, equipo y transporte)	2.800.000,00	Según comprobante por mes	2,00	5.600.000,00			0,55	$ 1.533.819,92			0,00	$ -	0,00	$ -	0,14	$ 383.455,00	0,14	$ 383.455,00	0,14	$ 383.455,00	0,14	$ 383.455,00							0,55	$ 1.533.820,00
		Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	300.000,00	Según comprobante por mes	3,00	900.000,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		OTROS COSTOS								$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		Transportes aéreos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	176.200,00	Según comprobante por mes	2,00	352.400,00			4,00	$ 704.800,00			0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 176.200,00	1,00	$ 176.200,00	1,00	$ 176.200,00	1,00	$ 176.200,00							4,00	$ 704.800,00
		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	80.000,00	Según comprobante por mes	3,00	240.000,00			4,00	$ 320.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 80.000,00	1,00	$ 80.000,00	1,00	$ 80.000,00	1,00	$ 80.000,00							4,00	$ 320.000,00
		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	140.000,00	Según comprobante por mes	3,00	420.000,00			4,00	$ 560.000,00			0,33	$ 46.666,67	0,33	$ 46.666,67	0,33	$ 46.666,67	1,00	$ 140.000,00	1,00	$ 140.000,00	1,00	$ 140.000,00							4,00	$ 560.000,00
		Veeduría Técnica Comunitaria	38.500,00	Según comprobante por mes	3,00	115.500,00			-	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -							-	$ -
		AJUSTE AL PESO Y/O VALOR REMANENTE																														
*		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				14.787.900,00				$ 9.718.620,00				$ 46.666,67		$ 46.666,67		$ 2.336.321,67		$ 2.429.655,00		$ 2.429.655,00		$ 2.429.655,00								$ 9.718.620,00
*		SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS = (A) + (B) = (C)				89.222.300,00				$ 89.222.300,00				$ 4.491.333,67		$ 4.491.333,67		$ 6.780.988,67		$ 24.486.215,00		$ 24.486.215,00		$ 24.486.215,00								$ 89.222.300,00
*		IVA = 19% * (C) = (D)				16.952.237,00				$ 16.952.237,00				$ 853.353,00		$ 853.353,00		$ 1.288.388,00		$ 4.652.381,00		$ 4.652.381,00		$ 4.652.381,00								$ 16.952.237,00
*		COSTO TOTAL = (C) + (D)				106.174.537,00				$ 106.174.537,00				$ 5.344.686,67		$ 5.344.686,67		$ 8.069.376,67		$ 29.138.596,00		$ 29.138.596,00		$ 29.138.596,00								$ 106.174.537,00

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

CAUSALES ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS TRAMITADAS Y APROBADAS

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

•El profesional ambiental de la Interventoría deberá realizar seguimiento y control al Plan de Gestión Ambiental (complejidad baja) elaborado y presentar informes durante la ejecución del proyecto.
•El profesional social de la Interventoría deberá acompañar y/o asesorar a las OAC en la elaboración del Plan de Gestión Social, que es responsabilidad de la OAC, ya que en los presupuestos de los convenios suscritos con las OAC no existe rubro que cubra esos gastos.
•El profesional social de la Interventoría deberá realizar seguimiento al Plan de Gestión Social y presentar informes durante la ejecución del proyecto.
•La Interventoría debe vincular un profesional en SST, que deberá acompañar y/o asesorar a las OAC en la elaboración del Plan de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo, que es responsabilidad de la OAC, ya que en los presupuestos de los convenios suscritos con las OAC no existe rubro que cubra esos gastos.
En la oferta económica de la Interventoría existe un Inspector SST el cual no posee la idoneidad para responsabilizarse del Plan de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo.
•El profesional en SST que vincule de la Interventoría deberá realizar seguimiento al Plan de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo y presentar informes durante la ejecución del proyecto.

NOTAS:

1. Para elaborar el Plan de Cargas Inicial el Interventor debe haber aprobado el Programa de Obra y el Programa de Inversiones; con base en estos documentos presenta un esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, información que le permite identificar la proyección de la dedicación del personal y otros costos, optimizando sus recursos de acuerdo con la ejecución del proyecto.
2. Para la Reprogramación al Plan de Cargas el Interventor debe presentar actualizado el esquema gráfico que identifique cronograma, puntos de referencia, frentes de obra y tiempos proyectados de intervención, actualizando las dedicaciones y costos de los meses anteriores de acuerdo con las actas de costos tramitadas para cada periodo, e identifica y distribuye su personal y otros costos para los siguientes periodos, optimizando sus recursos de acuerdo con las necesidades de ejecución del proyecto.
3. La utilización del personal y otros costos requeridos es controlado e incorporado al proyecto previa aprobación del Supervisor del contrato de interventoría.
4. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la reprogramación al plan de cargas.
5. El Plan de Cargas Final debe contener los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y debe corresponder con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

Para constancia de lo anterior se firma el presente Plan de Cargas

Firma
Nombre: ELKIN DAVID RAMOS MOSQUERA
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202 61820 CAU

Firma:
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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