

CONSORCIO VICPRO 2022

LISTA DE CHEQUEO 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	

Contrato de Obra No. 141/2022	Contratista: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22
Contrato de Interventoría No. 1104/2022	Interventoría: CONSORIO VICPRO 2022

Objeto Contrato de Obra: MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO- RIO UPIA EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA DEPARTAMENTO DE CASANARE

INFORME MENSUAL No. 8	MES O PERIODO: NOVIEMBRE
-----------------------	--------------------------

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	1-2
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	3-4
1	INTRODUCCIÓN		9-10
2	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO		
2.1	Localización		11-12
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		12
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		12-13
2.4	Características técnicas del proyecto		14
3	INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA		
3.1	Información general del contrato		15-19
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		19-31
3.3	Seguimiento Items no previstos		31
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		31-34
4	REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA		
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	35-45
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	46-47
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	48-52
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	53-54
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	55-58
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	59-60
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	61-71
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-14	72-74
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	75-76
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	77
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	78-79
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	80
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	81-100
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	101
5	INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
5.1	Información general del contrato		102-103
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		104
5.3	Informes especialistas y profesionales		105-113
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		114
5.5	Informe matriz de riesgos.		115-116
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		117
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		117-118
6	REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	118-119
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	120-126
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	127-128
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	129-136
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	137-139
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	140-141
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	142-145
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	146-147
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	148
7	Conclusiones y recomendaciones		
8	Anexos		149-150
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		151-153
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		154-164
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		165-166
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		167-178

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

Firma: Monica Montenegro Q
Nombre: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

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

CONSORCIO VICPRO 2022

RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 15-FR2



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

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

FECHA: 30/11/2023
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE PERIODO MES: octubre de 2023.

CONTRATO DE OBRA No.: SPO-CBR-141-2022 PLAZO INICIAL: 09/06/2022
FECHA DE INICIO: 12 de diciembre de 2022 VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 13.478.623.901,08
OBJETO: MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE
FECHA DE SUSPENSIÓN: 22/09/2022 VALOR ADICIONALES (incluido IVA): \$
FECHA DE REANUDACIÓN: 10/10/2022 VALOR ACUMULADO (incluido IVA): \$ 1.500.000.000,00
CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 ANTICIPO CONCEDIDO: \$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO: 22/07/2024 ANTICIPO AMORTIZADO: \$
PLAZO ACUMULADO: 00/00 (05) meses

CONTRATO DE INTERVENTORIA: 1104-2022 INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022 SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: ING. MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO			AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO		
ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
1. EXPLANACIONES	DESARROLLO Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	m ²	1. EXPLANACIONES	DESARROLLO Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	m ²
2. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m ³	2. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m ³
3. AFIRMADOS, BASES Y SUBBASES	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (SUELOS SELECCIONADOS, incluye: suministro, conformación, enterrado, riego y compactación)	m ³	3. AFIRMADOS, BASES Y SUBBASES	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (SUELOS SELECCIONADOS, incluye: suministro, conformación, enterrado, riego y compactación)	m ³
4. PAVIMENTOS ASFÁLTICOS	BASE GRANULAR CLASE A GRADACIÓN GRUESA	m ³	4. PAVIMENTOS ASFÁLTICOS	BASE GRANULAR CLASE A GRADACIÓN GRUESA	m ³
5. ESTRUCTURAS Y DRENAJES	TUBERÍA DE CONCRETO CLASE C 380-S0	m	5. ESTRUCTURAS Y DRENAJES	TUBERÍA DE CONCRETO CLASE C 380-S0	m
5.2 ESTRUCTURAS	RIEGO DE IMPERMEABILIZACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m ²	5.2 ESTRUCTURAS	RIEGO DE IMPERMEABILIZACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m ²
	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MOD-13 - COMPRA DE MEZCLA	m ³		MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MOD-13 - COMPRA DE MEZCLA	m ³
	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m ³		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m ³
	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECIBO	m ³		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECIBO	m ³
	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m ³		CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m ³
	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m ³		CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m ³
	CONCRETO RESISTENCIA LAMPA (F)	m ³		CONCRETO RESISTENCIA LAMPA (F)	m ³
	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg		ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg
	MALLA DE REFUERZO Fy 420 MPa	m ²		MALLA DE REFUERZO Fy 420 MPa	m ²
	TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIÁMETRO INTERIOR	m		TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIÁMETRO INTERIOR	m
	DEMOLICIÓN DE ACANTALILLAS TIPO D-30"	m		DEMOLICIÓN DE ACANTALILLAS TIPO D-30"	m
	MATERIAL GRANULAR DRENAJE	m ³		MATERIAL GRANULAR DRENAJE	m ³
	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB MINIMA DE 200 N/CM2	m ²		GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB MINIMA DE 200 N/CM2	m ²
	Tubos de drenaje PVC 100 mm x 4" sin trazo	m		Tubos de drenaje PVC 100 mm x 4" sin trazo	m
	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m ³		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m ³
	SUBBASE GRANULAR CLASE C 380-S0	m ³		SUBBASE GRANULAR CLASE C 380-S0	m ³
	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m ³		CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m ³
	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m ³		CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m ³
	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg		ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg
	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE L RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	m ³		GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE L RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	m ³
	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m
	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPOXICO	u		TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPOXICO	u
6. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SERIAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 30" x 30" x 30" mm EN LAMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75x75 CM)	u	6. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	SERIAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 30" x 30" x 30" mm EN LAMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75x75 CM)	u
	SERIAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 30" x 30" x 30" mm EN LAMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75x75 CM)	u		SERIAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 30" x 30" x 30" mm EN LAMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75x75 CM)	u
	DEFENSA METALICA	m		DEFENSA METALICA	m
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEPOR, METALICO 14 x 4 cm	u		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEPOR, METALICO 14 x 4 cm	u
	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m		REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m
	CERCA DE ALAMBRE DE PUNAS CON POSTES DE MADERA	m		CERCA DE ALAMBRE DE PUNAS CON POSTES DE MADERA	m
7. OBRAS VARIAS	PROTECCIÓN DE TALUDES CON PRODUCTO ENROLLADO PARA CONTROL DE EROSIÓN DE TIPO MANTO TEMPORAL	m ²	7. OBRAS VARIAS	PROTECCIÓN DE TALUDES CON PRODUCTO ENROLLADO PARA CONTROL DE EROSIÓN DE TIPO MANTO TEMPORAL	m ²
	TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u		TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u
	TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u		TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u
	TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u		TALA DE ARBOL, 0.30 M x 0.30 M x 0.30 M, INCLUYE ARBOL, DESARMAO, TRONCO, PELADO, REPOQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u
	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS Y DERRUMBES, ENTRE CIENTO METROS (100 M) Y MIL METROS (1000 M) DE DISTANCIA	M3-E		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS Y DERRUMBES, ENTRE CIENTO METROS (100 M) Y MIL METROS (1000 M) DE DISTANCIA	M3-E
8. ITEMS NO PREVISTOS	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS Y DERRUMBES PARA DESTACOS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100 M)	M3KM	8. ITEMS NO PREVISTOS	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS Y DERRUMBES PARA DESTACOS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100 M)	M3KM
	EXCAVACIÓN EN BOCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m ³		EXCAVACIÓN EN BOCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m ³

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES				VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES			
	BÁSICO	IVA	TOTAL		BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	\$ 10.269.359.452.2169		\$ 10.269.359.452.22	OBRAS	\$ 548.676.131.38		\$ 548.676.131.38
PROVISION, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES INCLUYE AMBIENTALES	\$ 133.650.172.08		133.650.172.08	AJUSTES			\$ 2.282.185.329.74
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
ESTUDIOS Y DISEÑOS				JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD				ESTUDIOS Y DISEÑOS			
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$ 10.399.009.624.30		\$ 10.399.009.624.30	GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.				GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
				GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
				GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)			
				VALOR EJECUTADO	\$ 548.676.131.38		\$ 548.676.131.38

INVERSIÓN EN OBRA EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): \$ 2.398.980.635.14
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 2.282.185.329.74
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 95.13%

MANO DE OBRA CALIFICADA: 15
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 12
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 32



PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)
NO APLICA

Nombre: VIC-PR-AR-BOLEDA-2023-000000000000
Director de Interventoría
Matricula Profesional No. 19002-02785 CAU
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del RMAO.
Copias: Interventor, Oficina Técnica

CONSORCIO VICPRO 2022

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES



INFORME MENSUAL N°8
(VERSIÓN 0)
01 al 30 de noviembre de 2023

CONTRATO DE INTERVENTORIA 1104 DE 2022
(Celebrado por el INVIAS)

“INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA “COLOMBIA RURAL” LOTE 11”

CONTRATO DE OBRA 141 DE 2022
CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22
Contratista Obra



CONSORCIO VICPRO 2022
Interventor



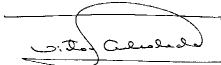
NOVIEMBRE DE 2023

CONSORCIO VICPRO 2022

VALIDACIÓN DEL INFORME CORRESPONDIENTE AL PERIODO

La interventoría da fe que ha realizado el seguimiento y verificación al Contrato de obra correspondiente, por lo tanto, ha avalado los informes y reportes presentados por el Constructor, en cada uno de sus componentes, Financiero, Administrativo, Técnico, Social, Ambiental, SST, Calidad y demás, razón por la cual presenta este informe.

CONSORCIO VICPRO 2022 	INFORME DE INTERVENTORÍA No.8 V0 FASE DE CONSTRUCCIÓN 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023	VERSIÓN 0
---	---	------------------

Aprobó	Director de Interventoría	 Víctor Arboleda C.
--------	---------------------------	---

CONSORCIO VICPRO 2022

Contenido

1 INTRODUCCIÓN	9
2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	10
.1 Localización	11
2.2 Municipios en la zona de Influencia.....	12
2.3 Inventario y estado inicial de la vía a intervenir.....	12
2.4 Características Técnicas.	14
3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA	15
3.1 Información General del Contrato	15
3.2 Presupuesto general vigente.....	17
3.3 Descripción de las Actividades Ejecutadas en el Mes.	19
3.3.1 Avance de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato.	23
3.4 Seguimiento Ítems no Previstos.	31
3.5 Estado de Avance y Acciones a Seguir por Parte de la Interventoría.	31
4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA	35
4.1. INFORMES SEMANALES MEPI-MN1-IN-15-FR-3	35
4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-4.....	46
4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-6	48
4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-8	53
4.5 Estado General del Tiempo. MEPI-MN1-IN-15-FR-10.	55
4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio. MEPI-MN1-IN-15-FR-11.....	59
4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-12	61
4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-14.	72
4.9 Otros Documentos Seguimiento Mensual.	75
• Plan Inversión Anticipo MEPI-MN1-IN-2-FR-1, Informe de Inversión y Buen Manejo del Anticipo Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-2-FR-2.	77
• Seguimiento Programa de inversiones. MEPI-MN1-IN-6-FR-1 Y MEPI-MN1-IN-6-FR-2.	78
• Actas de Comité de Obra. MEPI-MN1-IN-14-FR-1.	81
• Acta de Reunión. MEPI-MN1-IN-14-FR-2.	101
5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA.....	102
5.1 Información General del Contrato	102
5.2 Descripción de las actividades Realizadas por el Interventor.	104
5.3 Informes Director y/o Especialistas.	105
5.4. Informe del Programa Anual de Caja – PAC	114
5.5. Informe Matriz de Riesgos	115

CONSORCIO VICPRO 2022

5.6. Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones contratos de obra e interventoría.....	117
Para el presente periodo no se desarrolló actividad alguna con el seguimiento de certificación de planos con el SIG.	117
REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA.....	118
6.1 Equipo y vehículo. Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-5.....	118
6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría. MEPI-MN1-IN-15-FR-7.	120
6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría. MEPI-MN1-IN-15-FR-9.....	127
6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-13	129
6.5 Seguimiento al plan de calidad contrato de interventoría.....	137
6.6 Otros Documentos Seguimiento Mensual.....	140
Plan de inversión del anticipo, Seguimiento a la Inversión del Anticipo Interventoría MEPI-MN1-IN-3-FR-1 y MEPI-MN1-IN-3-FR-2.....	140
• Plan de Cargas o reprogramación de cargas aprobado MEPI-MN-IN-9-FR-2	146
• Seguimiento al Plan de Cargas MEPI-MN-IN-9-FR-3	148
7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	149
8 ANEXOS	149
8.1 Relación de la Correspondencia Generada del Interventor Incluyendo Referencia, Fecha de Recibo.	151
8.2 Registro Fotográfico del Avance de las Obras.....	154
8.3 Registro Fotográfico de las Actividades Socio-Ambientales y Prediales.	165
8.4 COPIA DE BITACORA DE OBRA.....	167

CONSORCIO VICPRO 2022

1 INTRODUCCIÓN

La Administración Municipal de Chámeza, Casanare, tiene dentro de sus metas promover y gestionar la búsqueda de soluciones factibles, que enmarcada en sus programas, permita contribuir a la correcta inversión de los recursos y a la recuperación de la infraestructura vial rural existente, es así como a través de los recursos provenientes del Convenio interadministrativo N°1832 de 2021 cuyo objeto es “AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL”. suscrito entre el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS -INVIAS y el MUNICIPIO DE CHAMEZA, se establecen lazos de cooperación buscando AUNAR ESFUERZOS técnicos administrativos y financieros para el desarrollo vial del país y su progreso, con el propósito de aportar a la inclusión socioeconómica, la superación de la pobreza, la consolidación de territorios y la generación de espacios comunitarios para la integración, estabilización y reconciliación social, cuya construcción definitiva servirá como anillo vial entre los municipios de Aguazul, Recetor, Chámeza, Páez (Boyacá), Sabanalarga, Monterrey y conectando nuevamente con Aguazul, fortaleciendo de esta forma el desarrollo socioeconómico de estos municipios y departamentos, resaltando con ello los ingentes esfuerzos que el Departamento de Casanare en los últimos años ha venido generando para el crecimiento en áreas productivas agrícolas, ganaderas y comercial.

COLOMBIA RURAL, Es un programa del Gobierno nacional para el mejoramiento y mantenimiento de las vías rurales del país con las que se genera la gran conexión que el campo colombiano necesita.

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

De esta manera, con la suscripción del Convenio N° 1832 del 2021, se busca realizar el mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación de corredores rurales productivos garantizando la transitabilidad y estableciendo acciones en favor de la sostenibilidad del proyecto.

En el presente contrato se aprueban recursos con destino al contrato de obra pública N° SPO-OBR-141-2022, por la suma de TRECE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRES MIL NOVECIENTOS UN PESO CON OCHO CENTAVOS M/CTE (\$13.478.623.901,08), para la construcción de un pavimento tipo flexible compuesto de una capa asfáltica, seguido por la base y sub base, cuyo corredor vial terciario conecta el tramo vial entre Chámeza y le rio Upía, en Casanare, con el tramo vial que la gobernación de Boyacá, hará desde el rio Upía hasta el Municipio de Páez.

CONSORCIO VICPRO 2022

En este sentido el municipio de Chámeza adjudicó la ejecución de la obra, con el contrato de obra pública N° SPO-OBR-141-2022, con JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante legal del CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22, la cual deberá desarrollar el objeto del contrato “MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RIO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE” de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los documentos del proceso de contratación.

Para el control técnico, administrativo, financiero y ambiental del mejoramiento de la vía terciaria del contrato de obra, el Instituto Nacional de Vías adjudicó la interventoría al CONSORCIO VICPRO 2022 mediante CONTRATO NÚMERO 1104 DE 2022; es importante resaltar que el Instituto Nacional de Vías le impartió orden de inicio el 30 de septiembre de 2022.

CONSORCIO VICPRO 2022

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización

La vía se encuentra en el corredor vial que se deriva de la vía de Cusiana o ruta 62, luego en el sitio conocido como San Benito se toma la vía hacia Recetor y se sigue vía Chámeza, entre san Benito y Chámeza son aproximadamente 28.5 km, desde este punto hasta el río Upía son 12.1 km

El tramo vial “CASCO URBANO MUNICIPIO DE CHÁMEZA-RIO UPIA”, en su totalidad hace parte del Municipio de Chámeza-Casanare, el cual forma parte de la región de la Orinoquía en estribaciones de la cordillera oriental y se encuentra ubicado al sur occidente en el departamento del Casanare. Su cabecera está localizada a los 05°13'0" de latitud norte y 72°52'46" de longitud al Oeste de Greenwich, a una altura de 1.100 msnm., y está separada de Yopal, capital Departamental, por una distancia aproximada de 88 km que se recorren en dos horas y media en promedio.

A una distancia vial aproximada de 92.5 Km hacia el occidente de Yopal, la capital del departamento, como se muestra en figura 1. El tramo vial a mejorar, a nivel de pavimento, se inicia en el K4+275 y termina en el K7+840, y se dirige hacia el suroccidente en dirección del Municipio de Páez, hasta encontrarse con el valle del Río Upía (K12+195,68), corriente que conforma en esta zona el límite entre los Departamentos de Casanare y Boyacá.

Presenta una temperatura promedio de 22°C, una precipitación promedio anual de 4.337 mm. y tiene una extensión de 316 Km. cuadrados aproximadamente.

El Municipio limita por el Norte con el Municipio de Aquitania, departamento de Boyacá, por el Este con el Municipio de Recetor, por el Sur con el Municipio de Tauramena y por el Oeste con el Municipio de Páez, departamento de Boyacá.

La economía del Municipio de Chámeza gira entorno a la Ganadería principalmente y como segunda actividad la agricultura con productos como son: el café, yuca, plátano, papa, fríjol, maíz, y frutales, principalmente cítricos.

CONSORCIO VICPRO 2022



Figura N°1. Localización del Departamento de Casanare en el territorio nacional y localización del municipio de Chámeza.



Figura N°2. Muestra la localización de la vía a intervenir dentro del territorio del Municipio de Chámeza.

2.2 Municipios en la zona de Influencia

La construcción definitiva de esta vía sirve como anillo vial de los departamentos de Casanare y Boyacá, entre los municipios de Aguazul, Recetor, Chámeza, Páez (Boyacá), Sabanalarga, Monterrey, Aguazul, de esta forma fortaleciendo el desarrollo socioeconómico de estos municipios y departamentos.

CONSORCIO VICPRO 2022

2.3 Inventario y estado inicial de la vía a intervenir.

La carretera actual entre el casco Urbano de Chámeza y el Río Upía corresponde a una vía de segundo orden, tiene una longitud de 12.078 Kilómetros, de los cuales ya se encuentran pavimentados 4275m; la vía actual a partir del K4+275 hasta el Río Upía, presenta un ancho de calzada entre los 3 y 5 m. La superficie actual no cuenta con ninguna capa de material granular de afirmado, limitándose a sectores con mejoramiento con material de préstamo de cortes de excavaciones.

El tramo vial no posee obras de drenaje, tipo cunetas y de captación de aguas de escorrentía, lo cual se evidencia por la presencia de sitios puntuales, los cuales presentan detención de agua generando charcos. En el tramo vial comprendido entre el K4+275 al K7+840, actualmente existen treinta y cuatro (34) alcantarillas sencillas de 36”.

La vía presenta cortes a media ladera y con menor frecuencia cortes en cajón, sin inestabilidad geológica, lo cual permite la conformación de taludes con pendientes fuertes en su geometría, con alturas que van desde pocos metros, para el caso de taludes en suelo, hasta alturas de 20 metros en roca.

Las situaciones anteriores, generan aumento de los tiempos de viaje y baja comercialización de productos del municipio, lo que tiene como efecto el bajo desarrollo socio-económico de la zona.

Así mismo, el aumento de tiempos de viaje afecta el acceso oportuno a servicios médicos, la asistencia de estudiantes a los centros de enseñanza y ocasiona el aumento de costos de transporte de carga y pasajeros.

La magnitud actual del problema se define como: de 11,3 km de tramo vial desde el casco urbano del municipio de Chámeza-Río Upía (límite con Boyacá) de los cuales 7,3 km se encuentran en mal estado, ocasionando dificultad en la intercomunicación terrestre.

Las siguientes fotografías ilustran el estado del corredor actual de la vía:



Foto inicial K5+070



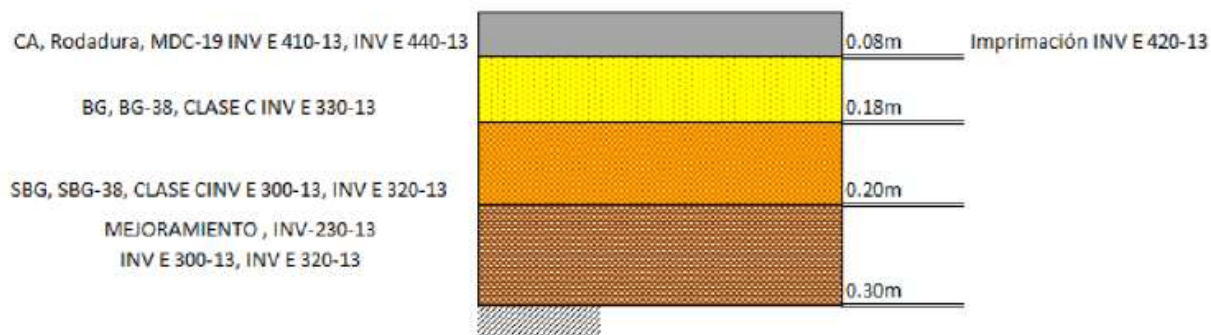
Foto de avance K5+070

CONSORCIO VICPRO 2022

2.4 Características Técnicas.

Se proyecta realizar el mejoramiento de la vía terciaria que conecta el casco urbano del municipio de Chámeza-Río Upía (límite con Boyacá) en el sector comprendido entre K4+275 AL K7+840, se realizará mediante intervenciones lineales y puntuales, bajo las condiciones específicas de topografía, tipo de suelo, fuentes de materiales, entre otros, de manera que del tramo vial que presenta malas condiciones, se le realizará un mejoramiento con pavimento asfáltico.

El ancho de calzada del proyecto es de 6.60 metros de ancho, con carriles de 3.3 metros, así mismo la estructura de pavimento consiste en un mejoramiento de 0.30m, una sub-base granular con un espesor de 0.20m, una capa de base granular con un espesor de 0.18m y una capa de asfalto con espesor de 0.08m, para la rodadura y protección de la carpeta asfáltica.



En el caso de las obras puntuales se consideran aspectos bajo condiciones de hidrología, hidráulica y geotecnia de las vías, de manera que se construirán 30 alcantarillas y 4 box culvert.

Las intervenciones por realizar comprenden: realizar excavaciones, mejoramiento de la sub rasante, afirmados, bases y sub bases, pavimento asfáltico, estructuras de drenaje, señalización y seguridad y obras varias. Se debe incluir el transporte de materiales

Las obras de arte están localizadas de la siguiente manera según las abscisas tomadas para el proyecto.

CONSORCIO VICPRO 2022

TIPO DE OBRA Tubo D=90 (36")	Nº	ABSCISA
ALCANTARILLA	1	K4+287
ALCANTARILLA	2	K4+347
ALCANTARILLA	3	K4+425
ALCANTARILLA	4	K4+501
ALCANTARILLA	5	K4+585
ALCANTARILLA	6	K4+668
ALCANTARILLA	7	K4+860
ALCANTARILLA	8	K4+950
ALCANTARILLA	9	K5+120
ALCANTARILLA	10	K5+201
ALCANTARILLA	11	K5+318
ALCANTARILLA	12	K5+452
ALCANTARILLA	13	K5+523
ALCANTARILLA	14	K5+617
ALCANTARILLA	15	K5+707
ALCANTARILLA	16	K5+880
ALCANTARILLA	17	K5+912
ALCANTARILLA	18	K5+983
ALCANTARILLA	19	K6+078
ALCANTARILLA	20	K6+374
ALCANTARILLA	21	K6+560
ALCANTARILLA	22	K6+662
ALCANTARILLA	23	K6+884
ALCANTARILLA	24	K6+909
ALCANTARILLA	25	K6+960
ALCANTARILLA	26	K7+284
ALCANTARILLA	27	K7+374
ALCANTARILLA	28	K7+459
ALCANTARILLA	29	K7+618
ALCANTARILLA	30	K7+700
TIPO DE OBRA	Nº	ABSCISA
BOX COULVERT 2x2	1	K5+033
BOX COULVERT 3x2.5	2	K5+334
BOX COULVERT 3x2.5	3	K7+087
BOX COULVERT 2x2	4	K7+559

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

CONSORCIO VICPRO 2022

3.1 Información General del Contrato

LICITACIÓN PÚBLICA No.:	Pública No. CHAMEZA-LP-116-2022
Resolución de adjudicación del contrato No.:	No. 192 de 29 de septiembre de 2022
CONTRATO No.:	N° SPO-OBR-0141-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE
VALOR INICIAL:	\$ 13.478.623.901,18
VALOR ADICIÓN NO.	-
VALOR TOTAL	\$ 13.478.623.901,18
FECHA DE INICIO:	12 de diciembre de 2022
PLAZO INICIAL:	Quince (15) meses
FECHA DE TERMINACIÓN	11 de marzo de 2024
FECHA DE SUSPENSIÓN	22 de junio de 2023
FECHA DE REINICIO:	01 de noviembre de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN VIGENTE	22 de julio de 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 NIT: 90155317-4
REPRESENTANTE LEGAL:	JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA
DIRECCIÓN CONTRATISTA:	Calle 24 N° 12-25 oficina 203 Yopal - Casanare
GESTOR DEL PROYECTO:	ING. JOANNA ALEXANDRA OCHICA PLAZAS
SUPERVISOR DEL CONTRATO	ING. MÓNICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
INTERVENTOR CONTRATO:	CONSORCIO VICPRO 2022
MUNICIPIOS BENEFICIADOS:	Chameza - Casanare y Páez Boyacá
UNIDAD EJECUTORA:	MUNICIPIO DE CHÁMEZA
E-MAIL	clgrycchameza22@gmail.com
TELEFONO	3003909591

CONSORCIO VICPRO 2022

3.2 Presupuesto general vigente.

CONTRATO INICIAL						ACTA No. 01 MODIFICACIÓN DE CANTIDADES	
CONDICIONES CONTRACTUALES						CONDICIONES ACTUALES	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	VALOR	CANT.	VALOR
1	EXPLANACIONES						
1,1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	1,78	\$ 290.167,00	\$ 516.497,00	1,78	\$ 516.497,00
1,2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	81116,90	\$ 37.123,00	\$ 3.011.302.679,00	74.794,43	\$ 2.776.593.573,00
2	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE						
2,1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (SUELOS SELECCIONADOS, incluye: suministro, conformación, extendida, riego y compactación)	M3	7232,68	\$ 169.135,00	\$ 1.223.299.332,00	7.232,68	\$ 1.223.299.332,00
3	AFIRMADOS, BASES Y SUBBASES						
3,1	BASE GRANULAR CLASE A GRADACION GRUESA	m3	4313,76	\$ 227.090,00	\$ 979.611.758,00	4.313,76	\$ 979.611.758,00
3,2	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	4793,06	\$ 209.114,00	\$ 1.002.295.949,00	4.793,06	\$ 1.002.295.949,00
4	PAVIMENTOS ASFALTICOS						
4,1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m2	23529,00	\$ 3.642,00	\$ 85.692.618,00	23.529,00	\$ 85.692.618,00
4,2	MEZCLA Densa EN CALIENTE TIPO MOC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	1917,23	\$ 983.529,00	\$ 1.885.651.305,00	1.917,23	\$ 1.885.651.305,00
5	ALCANTARILLAS, OBRAS DE DRENAJE Y BOXCULVERT						
5,1	ALCANTARILLAS Y OBRAS DE DRENAJE						
5,1,1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	13918,00	\$ 40.272,00	\$ 560.505.696,00	10.030,20	\$ 403.936.214,00
5,1,2	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m3	3392,00	\$ 193.230,00	\$ 655.436.160,00	2.601,00	\$ 502.591.230,00
5,1,3	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	343,00	\$ 1.030.369,00	\$ 353.416.567,00	343,00	\$ 353.416.567,00
5,1,4	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m3	1335,00	\$ 706.282,00	\$ 942.886.470,00	1.335,21	\$ 943.034.789,00
5,1,5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	193,00	\$ 577.615,00	\$ 111.479.695,00	193,00	\$ 111.479.695,00
5,1,6	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	26430,00	\$ 7.592,00	\$ 200.656.560,00	26.430,00	\$ 200.656.560,00
5,1,7	MALLA DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	14679,00	\$ 7.208,00	\$ 105.806.232,00	9.500,00	\$ 68.476.000,00
5,1,8	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	300,00	\$ 989.126,00	\$ 296.737.800,00	300,00	\$ 296.737.800,00
5,1,9	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS TIPO D=36"	u	13,00	\$ 372.981,00	\$ 4.848.753,00	13,00	\$ 4.848.753,00
5,1,10	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	4221,00	\$ 165.312,00	\$ 697.761.952,00	3.850,20	\$ 636.464.262,00
5,1,11	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB. MINIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	23494,00	\$ 9.913,00	\$ 232.896.022,00	21.969,75	\$ 217.786.132,00
5,1,12	TUBERIA DE DRENAJE PVC 100 MM O 4" SIN FILTRO	m	5863,00	\$ 29.649,00	\$ 173.832.087,00	5.863,00	\$ 173.832.087,00

CONSORCIO VICPRO 2022

5,2	BOX-CULVERT						
5,2,1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	812,70	\$ 40.272,00	\$ 32.729.054,00	649,10	\$ 26.140.555,00
5,2,2	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	50,73	\$ 209.114,00	\$ 10.608.353,00	39,90	\$ 8.343.649,00
5,2,3	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m3	12,09	\$ 708.282,00	\$ 8.536.949,00	9,32	\$ 6.582.548,00
5,2,4	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m3	198,41	\$ 1.466.897,00	\$ 291.047.034,00	156,97	\$ 230.258.822,00
5,2,5	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	12469,09	\$ 7.538,00	\$ 93.992.000,00	9.707,99	\$ 73.178.829,00
5,2,6	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1; RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	m3	24,00	\$ 385.960,00	\$ 9.263.040,00	24,00	\$ 9.263.040,00
6	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD						
6,1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	10294,95	\$ 2.604,00	\$ 26.808.050,00	10.294,95	\$ 26.808.050,00
6,2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	892,00	\$ 9.473,00	\$ 8.449.916,00	892,00	\$ 8.449.916,00
6,3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM)	u	152,00	\$ 657.682,00	\$ 99.967.664,00	152,00	\$ 99.967.664,00
6,4	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA). REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M)	u	4,00	\$ 628.723,00	\$ 2.506.892,00	4,00	\$ 2.506.892,00
6,5	DEFENSA METÁLICA	m	240,00	\$ 264.852,00	\$ 63.564.480,00	240,00	\$ 63.564.480,00
6,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METÁLICO 14 x 4 cm	u	413,00	\$ 26.210,00	\$ 10.824.730,00	413,00	\$ 10.824.730,00
7	OBRAS VARIAS						
7,1	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	7130,00	\$ 2.348,00	\$ 16.741.240,00	5.347,50	\$ 12.555.930,00
7,2	CERCA DE ALAMBRE DE PÚAS CON POSTES DE MADERA	m	7130,00	\$ 12.500,00	\$ 89.125.000,00	7.130,00	\$ 89.125.000,00
7,3	PROTECCION DE TALUDES CON PRODUCTO ENROLLADO PARA CONTROL DE EROSION DE TIPO MANTO TEMPORAL	m2	345,00	\$ 36.315,00	\$ 12.528.875,00	100,00	\$ 3.631.500,00
7,4	TALA DE ÁRBOL 0.10 M > Ø < 0.25 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	542,00	\$ 61.126,00	\$ 33.130.292,00	542,00	\$ 33.130.292,00
7,5	TALA DE ÁRBOL 0.25 M > Ø < 0.50 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	58,00	\$ 151.176,00	\$ 8.768.208,00	58,00	\$ 8.768.208,00
7,6	TALA DE ÁRBOL Ø>0.50 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO EN TRONCOS Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	6,00	\$ 287.670,00	\$ 1.726.020,00	6,00	\$ 1.726.020,00
8	ITEMS NO PREVISTOS						
NP-1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES, PRETAMOS Y DERRUMBES, ENTRE CIEN METROS (100 M) Y MIL METROS (1000 M) DE DISTANCIA	M3-E	-	\$ 1.728,00	\$ -	428.470,60	\$ 740.397.190,00

CONSORCIO VICPRO 2022

NP-2	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES PRÉSTAMOS Y DERRUMBES PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100 m)	M3/KM	-	\$ 1.392,00	\$ -	5.637,77	\$ 7.847.777,00
NP-3	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	-	\$ 74.775,00	\$ -	200,00	\$ 14.955.000,00
VALOR COSTOS DIRECTOS					\$ 13.344.973.729,00		\$ 13.344.967.213,00
PROVISION OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DEL PAGA)=(B)					\$ 133.650.172,08		\$ 133.449.672,00
VALOR TOTAL OBRA					\$ 13.478.623.901,08		\$ 13.478.416.885,00
A.I.U (30%)		ADMINISTRACIÓN		22,00%			
		IMPREVISTOS		3,00%			
		UTILIDAD		5,00%			
		VALOR TOTAL A.I.U.		30,00%			

3.3 Descripción de las Actividades Ejecutadas en el Mes.

3.3.1 Actividades Técnicas

Se realiza acta de reinicio de obra el día 1 de noviembre del 2023.

3 noviembre al 9 de noviembre 2023

Se realiza comité de obra con el fin aclarar lo asuntos pertinente para el reinicio de obra y verificar el estado de la documentación. Se realizan actividades de replanteo topográfico en la zona, se realiza actividades de excavación de la explanación (k4+600), retiro y acopio de roca. Se realiza visita de obra con acompañamiento de personal de apoyo de la alcaldía de Chámeza. Acopio de cemento en zona de almacenamiento de la obra. En la abscisa k6+600 se inició el acopio de material con el fin de elaborar un Pedraplén con materiales provenientes de la misma excavación, cuyo material es adecuado para realizar dicha actividad.

10 noviembre al 16 de noviembre 2023

Se realiza comité de obra para verificar estado de documentación y temas técnicos sobre el desarrollo de la obra. se continua con excavación de la explanación y cajeo para llegar a nivel de subrasante para mejoramiento (K4+347-K4+470). Se realizó excavación de las alcantarillas (K4+287 y K4+347) Interventoría solicita las licencias y permisos ambientales de la cantera a la cual se hará la extracción de material. Se solicita al contratista controladores de tránsito para seguridad de la obra y mayor permanencia del residente de obra. se realiza verificación del estado de los tubos de concreto.

CONSORCIO VICPRO 2022

Alcaldía hace entrega del permiso entrega de concesión de aguas superficiales (16 de noviembre 2023) con resolución 500.36.23-1269 de fecha 04 septiembre de 2023.

17 noviembre al 23 de noviembre 2023

Se realiza verificación de material de mejoramiento, interventoría solicita que este cumpla con las especificaciones INVÍAS. Interventoría realiza verificación de tubos de concreto. Se informa al contratista verificar la calidad de los mismos antes de ser transportados al sitio de la obra. Los cuales no debe presentar fisura, hormigoneo ni resanes porque en esas circunstancias no serán aceptados por interventoría. Se realiza Cajeo para llegar a su nivel de rasante para posterior mejoramiento entre el K5+020 al K5+270. Verificación replanteo nivelación topográfico. Se realiza excavación y figurado de aceros en alcantarilla K5+523. Instalación de tubería. Instalación de concreto para: solado de limpieza K5+617 y K5+880, atraque K5+523 Y k5-617, caja de descole K5+523 y K5+707, encofrado descole alcantarilla k5+617. Se realiza comité de obra para seguimiento y control de la obra.

24 noviembre al 30 de noviembre 2023

Se continua con el cajeo para llegar a su nivel de subrasante para iniciar MEJORAMIENTO, extendido y compactación K5+140 - k5+350 - k5+570. Se realiza toma de muestras de material de mejoramiento para ensayos de laboratorio.

ALCANTARILLAS: excavación K5+983, K6+078, k5+617, k5+880. Instalación y emboquillado de tubería, amarre de acero para caja descole, fundida de atraque y zarpa y caja de descole K5+707. Fundida de caja de descoles y atraque, colocación de tubos y acero caja encole K5+617, fundida atraque, zarpa y emboquillado tubería, caja descole K5+880, Instalación de tubería y acero y fundida de zarpa K5+983. Sellado de material k5+880 y k5+707 compactación con canguro. Colocación de formaletas para caja de descole K5+983 y toma de muestras de concreto. Levantamiento topográfico replanteo y localización de ejes en las abscisas 5+040 al k6+000. OBSERVACIONES: material de mejoramiento presentó acolchamiento "material saturado por escorrentía" y se solicita el retiro del mismo para mejorar con material adicional K5+270.

OBSERVACIONES Interventoría en sus funciones de control y supervisor del desarrollo del proyecto. Observo un material acopiado en las alcantarillas (k5+616, K5+523) el cual pretende ser utilizado para el relleno de las mismas. ante lo anterior se observó que este material contiene contenidos de arcillas y gredas que podrían

CONSORCIO VICPRO 2022

comprometer la integridad y estabilidad de la obra con posibles cambios volumétricos debido a la absorción de agua. la interventoría ha decidido no autorizar la utilización de materiales con las características mencionadas para el relleno y compactación de alcantarillas. Se solicita utilizar materiales como grava, agregados pétreos bien graduados, materiales que ofrezcan estabilidad, resistencia en la durabilidad de la vía.

3.3.2 Actividades Administrativas

En el formato MEPI-MN-IN-15-2 RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO, se registra en forma resumida el estado actual del proyecto. Este formato se puede consultar de forma detallada en el presente informe tal como se indica en la tabla de contenido y lista de chequeo.

En el formato INFORME SEMANAL MEPI-MN1-IN-15-FR-3, se registra en forma resumida el estado semana a semana del proyecto. Este formato se puede consultar de forma detallada en el presente informe tal como se indica en la tabla de contenido y lista de chequeo.

- Informe semanal 47 del 1 de nov al 02 de nov
- Informe semanal 48 del 03 de nov al 9 nov
- Informe semanal 49 del 10 de nov al 16 nov
- Informe semanal 50 del 17 de nov al 23 nov
- Informe semanal 51 del 24 de nov al 30 nov

Además del diligenciamiento de los formatos documentales del INVIAS que se pueden encontrar en los anexos del informe, se realizó la asistencia a los comités de obra que se realizaron de manera presencial:

- Acta de comité de obra del día 8 de noviembre de 2023
- Acta de comité de obra del día 16 de noviembre de 2023
- Acta de comité de obra del día 23 de noviembre de 2023
- Acta de comité de obra del día 30 de noviembre de 2023

CONSORCIO VICPRO 2022

3.3.3 Actividades Financieras

En el formato INVIAS MEPIMN-IN-15-8 INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA, se registra el control financiero y presupuestal del contrato de obra. Este formato se puede consultar de manera detallada en el presente informe tal como se indica en la tabla de contenido y lista de chequeo.

No se generó ninguna Actividad Financiera en el presente período debido a que no se realizó ningún corte parcial de obra para cobro en el presente mes.

3.3.4 Actividades Legales

En el formato del INVIAS MEPI-MN-IN-15-FR-15, SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGURO CONTRATO DE OBRA, se realiza el seguimiento a las garantías del contrato. Este formato se puede consultar en forma detallada en el presente informe tal como se indica en la tabla de contenido y lista de chequeo.

En el presente mes se realizó acta de reinicio de actividades de obra, así mismo se efectúa la actualización de pólizas del contrato.

3.3.5 Gestión Social

Se corroboró que a partir de la información recolectada de hojas de vida, por el contratista de obra, durante la ejecución de la obra se contrató parte del personal de la comunidad y de la región

3.3.6 Gestión Predial

El proyecto no considera gestión Predial, sin embargo, se continúan presentando inconvenientes con algunos propietarios de la zona aledaña a las obras que se están realizando, situación que ha venido siendo atendida directamente por los representantes de la Alcaldía Municipal de Chameza.

A la fecha no se ha podido iniciar el cajeo para realizar mejoramiento de la rasante en el tramo comprendido entre el K4+275 al K 5+041, por inconvenientes presentados de parte de la Familia Chaparro, en predio denominado Buena vista.

3.3.7 Gestión SISO

CONSORCIO VICPRO 2022

Se revisó que el personal que ingresa a obra cumpla con su afiliación a riegos profesionales, junto con su examen de salud ocupacional el cual corrobora que el trabajador es apto para desempeñar la función por la cual fue contratada.

En el presente mes interventoría solicita al contratista de obra que se disponga de personal para el control de tránsito así como el uso de Elementos de Protección del Personal para todo trabajador que se encuentre en obra, todo esto con el fin de velar por la seguridad de los trabajadores y de los usuarios que transitan a diario por la vía, esta petición se realiza mediante oficio VICPRO 2022-156.

Entre el equipo de seguridad a tener en la obra se cuenta con el extintor y el botiquín de primeros auxilios al cual también el contratista le realizó la respectiva revisión.

Uno de los ámbitos a realizar seguimiento, buscando el bienestar de los trabajadores, es el cumplimiento de la realización de charlas que le brinden nuevas perspectiva, conocimientos o capacidades a los trabajadores según el programa de charlas junto con la realización de las pausas activas, las cuales se realizaron durante el día para variar la monotonía de las labores en ejecución (Ver registro fotográfico).

3.3.8 Gestión ambiental

En relación con el seguimiento de la implementación del PROGRAMA ADAPTACIÓN GUIA AMBIENTAL "PAGA, el contratista estableció el punto ecológico en el corredor donde se encuentran los trabajadores para la correcta disposición de los residuos.

El Grupo de gestión social y ambiental realizó el acompañamiento al proceso de contratación del personal de la región y foráneos.

Se verificó la ejecución de las charlas ambientales y sociales, la instalación de la señalización de obra y el estado de las mismas acorde a lo estipulado en el Plan de Manejo de Tránsito (Ver registro fotográfico).

Como parte primordial en el chequeo de la gestión ambiental, se hace claridad al contratista que el origen de los materiales pétreos que se utilicen debe corresponder a canteras previamente autorizadas en el PAGA presentado y aprobado por la interventoría

CONSORCIO VICPRO 2022

La interventoría verificó la ubicación de acopio de materiales provenientes de la excavación, con el fin de dar cumplimiento al manejo ambiental del proyecto.

En cuanto a los puntos de disposición del material de las excavaciones, se realizó la verificación para que los mismos fueran depositados en zodmes autorizados.

Como parte de cumplimiento de los compromisos por parte de la alcaldía de Chámeza se recibe la resolución N 500.36.23-1269 de 4/09/2023 y resolución N.058 de 2023, mediante los cuales se otorga el permiso de concesión de aguas superficiales, para el proyecto.

Como parte de optimización del trazado vial, se tiene contemplado un pedraplén y un terraplén en la abscisa k6+650 usando materiales de corte de la misma obra que cumplan con las especificaciones técnicas que exige las normas, y se complementará con materiales de canteras autorizadas. Esta actividad se lleva a cabo ya que en esta zona se evidencia un punto crítico del proyecto, debido a un derrumbe que ocurrió en meses anteriores, y se realiza con el fin de dar un ancho adecuado a la calzada, así como estabilidad a la estructura del pavimento

CONSORCIO VICPRO 2022

3.3.9 Avance de obras programadas, ejecutadas y acumuladas del contrato.

Se realiza siguiente tabla que muestra la ejecución de actividades al día 30 del mes de noviembre y el acumulado del presente informe.

CONTRATO INICIAL					OBRA EJECUTADA NOV		OBRA EJECUTADA ACUMULADA	
CONDICIONES CONTRACTUALES								
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL
1	EXPLANACIONES							
1.1	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	Ha	1.78	\$ 223,205.38			1.40	\$ 312,487.53
1.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	81,116.90	\$ 28,556.15	5.430.00	\$ 155.059,91	56.766.34	\$ 1.621.028.395,00
2	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE							
2.1	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (SUELOS SELECCIONADOS, incluye: suministro, conformación, extendida, riego y compactación)	M3	7,232.68	\$ 130,103.85	1.980,0	\$ 257.605.615,38	1.980,0	\$ 257.605.615,38
3	AFIRMADOS, BASES Y SUBBASES							
3.1	BASE GRANULAR CLASE A GRADACION GRUESA	m3	4,313.76	\$ 174,684.62				

CONSORCIO VICPRO 2022

3.2	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	4,793.06	\$ 160,856.92				
4	PAVIMENTOS ASFALTICOS							
4.1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m2	23,529.00	\$ 2,801.54				
4.2	MEZCLA Densa EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	1,917.23	\$ 756,560.77				
5	ALCANTARILLAS, OBRAS DE DRENAJE Y BOXCULVERT							
5.1	ALCANTARILLAS Y OBRAS DE DRENAJE							
5,1,1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	13,918.00	\$ 30,978.46	449.12	\$ 13.912.998,03	735,14	\$ 22.773.458,00
5,1,2	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m3	3,392.00	\$ 148,638.46	245,48	\$ 36.487.032,05	366,84	\$ 54.526.533,00
5,1,3	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	343.00	\$ 792,591.54	53,44	\$ 42.356.091,82	94,23	\$ 74.685.901,00
5,1,4	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m3	1,335.00	\$ 543,293.85				
5,1,5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	193.00	\$ 444,319.23	20.12	\$ 8.939.702,92	40.41	\$ 17.954.940,00
5,1,6	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	26,430.00	\$ 5,840.00	1.657,56	\$ 9.680.150,40	3.058,37	\$ 17.860.908,00
5,1,7	MALLA DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	14,679.00	\$ 5,544.62				
5,1,8	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO	m	300.00	\$ 760,866.15	32.00	\$ 24.347.716,92	72.00	\$ 54.782.363,00

CONSORCIO VICPRO 2022

	INTERIOR							
5,1,9	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS TIPO D=36"	u	13.00	\$ 286,908.46	1.00	\$ 286.908,46	4.00	\$ 1.147.634,00
5,1,10	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	4,221.00	\$ 127,163.08				
5,1,11	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	23,494.00	\$ 7,625.38				
5,1,12	TUBERIA DE DRENAJE PVC 100 MM O 4" SIN FILTRO	m	5,863.00	\$ 22,806.92				
5.2	BOX-CULVERT							
5,2,1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	812.70	\$ 30,978.46				
5,2,2	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	50.73	\$ 160,856.92				
5,2,3	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m3	12.09	\$ 543,293.85				
5,2,4	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - MEZCLA IN SITU	m3	198.41	\$1,128,382.31				
5,2,5	ACERO DE REFUERZO Fy 420 MPa	kg	12,469.09	\$ 5,798.46				
5,2,6	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1; RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	m3	24.00	\$ 296,891.54				

CONSORCIO VICPRO 2022

6	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD							
6.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	10,294.95	\$ 2,003.08				
6.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	892.00	\$ 7,286.92				
6.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM)	u	152.00	\$ 505,909.23				
6.4	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IV (1,25M X 0,45M)	u	4.00	\$ 482,094.62				
6.5	DEFENSA METÁLICA	m	240.00	\$ 203,732.31				
6.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROL METALICO 14 x 4 cm	u	413.00	\$ 20,161.54				
7	OBRAS VARIAS							
7.1	REMOCIÓN DE CERCAS DE ALAMBRE	m	7,130.00	\$ 1,806.15			3,565.00	\$ 6,438,938.46
7.2	CERCA DE ALAMBRE DE PÚAS CON POSTES DE MADERA	m	7,130.00	\$ 9,615.38			3,000.00	\$ 28,846,153.85

CONSORCIO VICPRO 2022

7.3	PROTECCION DE TALUDES CON PRODUCTO ENROLLADO PARA CONTROL DE EROSION DE TIPO MANTO TEMPORAL	m2	345.00	\$ 27,934.62				
7.4	TALA DE ÁRBOL 0.10 M > Ø < 0.25 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	542.00	\$ 47,020.00			218.00	\$ 10,250,360.00
7.5	TALA DE ÁRBOL 0.25 M > Ø < 0.50 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	58.00	\$ 116,289.23			7.00	\$ 814,024.62
7.6	TALA DE ÁRBOL Ø>0.50 M; INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELADO, REPIQUE, APILADO EN TRONCOS Y DISPOSICIÓN FINAL 2 KM	u	6.00	\$ 221,284.62				
8	ITEMS NO PREVISTOS							
NP-1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES, PRESTAMOS Y DERRUMBES, ENTRE CIEN METROS (100 M) Y MIL METROS (1000 M) DE DISTANCIA	M3-E	-	\$ 1,329.17			73,012.78	\$ 97,046,394.13

CONSORCIO VICPRO 2022

NP-2	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES, PRÉSTAMOS Y DERRUMBES PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100 m)	M3/KM	-	\$ 1,071.00				
NP-3	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	-	\$ 57,519.38			280.10	\$ 16,111,223.78

1 al 30 de noviembre de 2023			
%programado	%ejecutado	% programado acumulado	% ejecutado acumulado
5.69%	5.34%	23.37%	22.23%
583.916.916,15	548.676.131,38	2.398.980.835,14	2.812.185.329,74

CONSORCIO VICPRO 2022

Para el mes del presente informe se tiene un avance ejecutado acumulado de 22.23%, correspondiente a un valor básico sin AIU de \$2.282.185.329,74 Contra un avance programado acumulado 23,37% del correspondiente a un valor de \$ 2.398.980.835,14

3.4 Seguimiento Ítems no Previstos.

A la fecha de cierre del presente informe mensual el contrato cuenta con 3 ítems no previstos a los cuales se les están haciendo sus respectivos seguimientos.

En el presente mes de ejecución se solicita al contratista presentar los APU's no previstos con sus respectivas especificaciones técnicas referentes a pedraplén y terraplén con materiales de sitio y con materiales de cantera, con el fin de dar trámite a su verificación y aprobación por parte de interventoría.

3.5 Estado de Avance y Acciones a Seguir por Parte de la Interventoría.

Interventoría por medio de oficios solicita la entrega de los diseños de mezcla para los concreto de 2000. 3000 y 4000 psi, entrega de la reprogramación de obra asociada a la fecha de reiniciación del contrato, entrega del diseño de valla acorde al instructivo diseño valla informativas INVIA 2023 y actualización de pólizas acorde al reinicio de actividades de obra.

Interventoría solicita la entrega de la reprogramación de obra acorde con la fecha de reinicio del contrato con el fin de garantizar el progreso óptimo de la obra y facilitar la coordinación entre todas las partes involucradas.

Interventoría realiza toma de muestras de material de mejoramiento para caracterización de materiales acorde a especificaciones INVIA. Igualmente se hace toma de muestras de cilindros de concreto de las diferentes alcantarillas ejecutadas en el periodo.

Se continua con actividades de Instalación de tubería de concreto reforzado, clase ii de 900mm de diámetro interior, igualmente actividades como figurado de acero para alcantarillas; se continua con la instalación de concreto de resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ, instalación de concreto de resistencia 14mpa (f), actividades de excavación en roca, relleno para estructuras con recebo y demolición de alcantarillas tipo d=36.

CONSORCIO VICPRO 2022

Interventoría durante los comités realizados durante este periodo, hace recorridos a la obra con acompañamiento de director de interventoría, profesional ambiental, residente de interventoría, director de obra, secretaria de planeación y apoyo ambiental del municipio con el fin de conocer los avances que se han venido desarrollando en la obra.

Interventoría solicita al contratista la entrega de la especificación particular de la empresa de asfalto.

En recorrido a obra y verificaciones se observó que alguno de los tubos de concreto reforzado presentaban fisuras y o desportillamientos del concreto; ante lo anterior se solicita el retiro y no instalación de tubos de concreto de reforzado que presenten daños que puedan afectar la estabilidad de la estructura.

Interventoría solicita que, al momento de las excavaciones para realizar las respectivas estructuras de alcantarillas, se despeje también en su totalidad la zona de encoles de las aguas de escorrentía que recogería la alcantarilla; contratista informa que esta actividad se tendrá en cuenta.

Interventoría informa que en K5+452 se realizó una alcantarilla doble, donde ya se tiene la estructura terminada de descole. Ante lo anterior la inquietud que surge es el manejo de estas aguas de salida, ya que en este punto se ve la necesidad de una estructura que no genere socavación y no afecte la estructura de la alcantarilla doble. Contratista informa que como alternativa se puede realizar una limpieza en el caño y una colocación de dos niveles de gaviones recubiertos en concreto con el fin de evitar la filtración de aguas de escorrentía; igualmente se realizara visita para buscar alternativas para este punto.

Interventoría solicita que, al momento de hacer el relleno respectivo con material seleccionado al tubo, se haga la instalación del material con compactaciones en espesores mínimos; contratista informa que este proceso constructivo se está cumpliendo.

Interventoría en sus funciones de control y supervisión del desarrollo del proyecto observó un material acopiado en las alcantarillas (K5+616, K5+523), el cual pretende ser utilizado para el relleno de las mismas sin que cumpla especificaciones. Ante lo anterior, y dado que este material contiene arcillas y gredas que podrían comprometer la integridad y estabilidad de la obra con posibles cambios

CONSORCIO VICPRO 2022

volumétricos debido a la absorción de agua, se ordenó su retiro y no utilización. Se solicita utilizar materiales como grava, agregados pétreos bien gradados, materiales que ofrezcan estabilidad y garanticen estabilidad en la vía

Para el periodo del presente informe se generaron las siguientes comunicaciones por parte de la Interventoría, tanto al contratista como a las entidades que participan en los procesos y las cuales presento a continuación:

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
VICPRO 2022-144	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	REMISIÓN ACTA DE REINICIO PARA FIRMA Y TRAMITE DE POLIZAS
VICPRO 2022-145	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DISEÑOS MEZCLAS
VICPRO 2022-146	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD REPROGRAMACION OBRAS A REINICIO
VICPRO 2022-147	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DISEÑO VALLA PARA APROBACION
VICPRO 2022-149	7-11-2023	Ingeniero FRANCISCO ALONSO TRUJILLO HIDALGO INVIAS	OFICIO VICPRO2022-149 SOLICITUD AL CIFRA DE SUSPENSION SEMANALES 22 DE JUNIO A 26 DE OCTUBRE 2023
VICPRO 2022-152	10-11-2023	Ingeniera MONICA LORENA MONTENEGRO Supervisora INVIAS Casanare Yopal	SOLICITUD AUTORIZACION INCORPORACION INSPECTOR

CONSORCIO VICPRO 2022

VICPRO 2022-153	14-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD NO PREVISTOS PEDRAPLEN
VICPRO 2022-154	15-11-2023	Ingeniera PATRICIA MORALES PADRON Subdirección Vías Regionales INVIAS	SOLICITUD APROBACION CAMBIO AMBIENTAL
VICPRO 2022-155	17-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	Solicitud información topográfica
VICPRO 2022-156	17-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	Solicitud personal control de tránsito, uso EPP.
VICPRO 2022-157	18-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	OBSERVACIONES A REPROGRAMACIÓN PRESENTADA
VICPRO 2022-158	20/11/23	SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD Instituto Nacional de Vías – INVIAS –	Remisión Informe trimestral ambiental No 1. Contrato SPO - OBR -141-2022
VICPRO 2022-160	24-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DE PROCESO CONSTRUCTIVO POR HITOS COMPLETOS

Por medio de comités de obra se ha solicitado al contratista la entrega de los soportes de afiliaciones del personal al sistema general de seguridad social integral y ARL.

CONSORCIO VICPRO 2022

4 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1. INFORMES SEMANALES MEPI-MN1-IN-15-FR-3

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3, donde se presentan los informes semanales del periodo.

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	OBRA	INTER
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	14	8
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	10	6
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	4	2
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	5	0

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 22

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: 2

DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO: 2

OBSERVACIONES: Se realizó segunda socialización del proyecto con acompañamiento del Municipio de Chámeza, interventoría y comunidad de la zona, el día 12 de enero de 2023 en el salón comunal de la Cabecera Municipal, donde se dio a conocer las características y alcance del proyecto, generalidades de los contratos derivados, presentación de los contratistas, entre otros temas relacionados con la ejecución de la obra.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A

AVALÚOS APROBADOS: N/A

PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: Acorde con las obras a ejecutar, no se requiere adquisición de predios

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realiza acta de inicio de obra el día 1 de noviembre del 2023, interventoría por medio de oficios solicita la entrega de los diseños de mezcla para los concreto de 2000, 3000 y 4000 psi, entrega de la reprogramación de obra asociada a la fecha de reiniciación del contrato, entrega del diseño de valla acorde al instructivo diseño valla informativas INVIAS 2023 y actualización de pólizas acorde al reinicio de actividades de obra, se empieza la instalacion de tubería de concreto reforzado, clase II de 900 mm de diametro interior

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

contratista llevar a la zona la maquinaria para reinicio de actividades, se realiza control topográfico para replanteo de ejes. Se realiza comité de obra y solicitud de documentacion

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

4K+275

TRAMO 1

4K+275 - K7+840

K7+840

Pavimento flexible MDC-19

30 Alcantarillas

4 Box couvert

TRAMO VIAL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHÁMEZA-RÍO UPIÁ

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ACTA DE INICIO DEL CONTRATO

ESTADO ACTUAL AL REINICIO DE ACTIVIDADES K4+400

ESTADO ACTUAL AL REINICIO DE ACTIVIDADES K6+150

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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Realizar seguimiento a las obligaciones del contratista en este periodo.

Realización de comités de obra para seguimiento y control del mismo.

Emisión de comunicaciones al contratista con copia a las entidades ejecutoras.

Apoyo en la solución a las consultas técnicas realizadas por el contratista en campo

Seguimiento a la documentación legal y garantías.

FIRMA

NOMBRE: VICTOR ARBOLEDA

Matrícula Profesional No. 19202-02785 CAUCA

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

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

37

<table border="1"> <tr> <td></td> <td>OBRA</td> <td>INTER</td> </tr> <tr> <td>TOTAL EMPLEOS GENERADOS:</td> <td>31</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:</td> <td>21</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:</td> <td>10</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:</td> <td>15</td> <td>0</td> </tr> </table>			OBRA	INTER	TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	31	12	EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	21	7	EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	10	5	EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	15	0	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2 No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:	OBSERVACIONES: Se realizó segunda socialización del proyecto con acompañamiento del Municipio de Chámeza, interventoría y comunidad de la zona, el día 12 de enero de 2023 en el salón comunal de la Cabecera Municipal, donde se dio a conocer las características y alcance del proyecto, generalidades de los contratos derivados, presentación de los contratistas, entre otros temas relacionados con la ejecución de la obra.
	OBRA	INTER																
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	31	12																
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	21	7																
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	10	5																
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	15	0																
TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 43																		
VI. GESTIÓN PREDIAL																		
TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A AVALUOS APROBADOS: N/A PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A		OBSERVACIONES: Acorde con las obras a ejecutar, no se requiere adquisición de predios																
VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD																		
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS																		
Se realiza comité de obra con el fin aclarar lo asuntos pertinente para el reinicio de obra y verificar el estado de la documentación. Se realizan actividades de replanteo topográfico en la zona, se realiza actividades de excavación de la explanación (K4+600), retro y acopio de roca. Se realiza visita de obra con acompañamiento de personal de apoyo de la alcaldía de chameza. Acopio de cemento en zona de almacenamiento de la obra.																		
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA																		
Se continuará con las comisiones topográfica para localización y replanteo, se realizará actividades de excavación de la explanación, se realizará la vinculación del personal, se realizará la logística necesaria para el reinicio de obras de arte.																		
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS																		
XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO																		
<p>COMITÉ DE OBRA</p>	<p>REPLANTEO TOPOGRAFICO K4+680</p>	<p>EXCAVACION DE LA EXPLANACION K4+600</p>																
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 INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA		DIRECTOR DE INTERVENTORIA																
Realizar seguimiento a las obligaciones del contratista en este periodo. Realización de comités de obra para seguimiento y control del mismo. Emisión de comunicaciones al contratista con copia a las entidades ejecutoras. Apoyo en la solución a las consultas técnicas realizadas por el contratista en campo Seguimiento a la documentación legal y garantías.		FIRMA: NOMBRE: VICTOR ARBOLEDA Matricula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA																
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del RIVIAS. Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial																		

	OBRA	INTER		
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	29	11	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	21	7	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	8	4	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	15	0		
TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 40				

OBSERVACIONES: Se realizó segunda socialización del proyecto con acompañamiento del Municipio de Chámeza, interventoría y comunidad de la zona, el día 12 de enero de 2023 en el salón comunal de la Cabecera Municipal, donde se dio a conocer las características y alcance del proyecto, generalidades de los contratos derivados, presentación de los contratistas, entre otros temas relacionados con la ejecución de la obra.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A	<p>OBSERVACIONES: Acorde con las obras a ejecutar, no se requiere adquisición de predios</p>
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A	
AVALÚOS APROBADOS:	N/A	
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A	

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se realiza comité de obra para verificar estado de documentación y temas técnicos sobre el desarrollo de la obra. se continua con excavación de la explanación y cajeo para llegar a nivel de subrasante para mejoramiento (K4+470-K4+347). Se realizó excavación de la alcantarilla (K4+287, K4+347) interventoría solicita las licencias y permisos ambientales de la cantera a la cual se hará la extracción de material. Se solicita al contratista controladores de tránsito para seguridad de la obra y mayor permanencia del residente de obra. se realiza verificación del estado de los tubos de concreto.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuará con las comisiones topográfica para localización y replanteo, se realizará actividades de excavación de la explanación y alcantarillas, se realizará la vinculación del personal, se realizará la logística necesaria para el reinicio de obras de arte de obra, así como sus respectivos ensayos.

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

TRAMO 1 4K+275 - K7+840

4K+275 K7+840

Pavimento flexible MDC-19
 90 Alcantarillas
 4 Box couvert

TRAMO VIAL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHÁMEZA-RÍO UPIÁ

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

VERIFICACION DE TUBERIAS DE CONCRETO

EXCVACION DE ALCANTARILLA K4+287, K4+347

EXCAVACION DE LA EXPLANACION K4+600

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

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

Realizar seguimiento a las obligaciones del contratista en este periodo.
 Realización de comités de obra para seguimiento y control del mismo.
 Emisión de comunicaciones al contratista con copia a las entidades ejecutoras.
 Apoyo en la solución a las consultas técnicas realizadas por el contratista en campo
 Seguimiento a la documentación legal y garantías.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:

NOMBRE: VICTOR ARBOLEDA

Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL		CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA	MEP/MI-2-15-FR-3 1	
			FECHA	24/11/2023 (Día / Mes / Año)	
I. INFORMACIÓN GENERAL					
PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS - COLOMBIA RURAL					
UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE		SEMANA No.: 50 del 17-nov al 23-nov (Numeración consecutiva)	
SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO		GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: JOANNA ALEXANDRA OCHICA PLAZAS			
OBJETO CONTRATO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"					
ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LONGITUD 3.565 KM, CON UN ANCHO DE CALZADA DE 6.30. ESTRUCTURA DE PAVIMENTO CONSISTE EN UN MEJORAMIENTO DE 0.30M, UNA SUB-BASE GRANULAR CON UN ESPESOR DE 0.20M, UNA CAPA DE BASE GRANULAR CON UN ESPESOR DE 0.18M Y UNA CAPA DE ASFALTO CON ESPESOR DE 0.08 M. DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS TIPO D=30" 13 UNIDADES, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS HIDRULICAS 30 ALCANTARILLAS TIPO EN TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR Y 4 BOX CULVERT.					
DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO EXPLANACIONES: como parte de la conformación de la calzada existente, desmonte y limpieza en zonas no boscosas. MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE. AFIRMADOS, BASES (clase A) Y SUBBASES (clase C). PAVIMENTOS ASFALTICOS incluye riego de imprimación CRL-1 y mezcla densa en caliente tipo MDC-19. ESTRUCTURAS Y DRENAJES incluye excavaciones sin clasificar, concreto de 21 (D) Y 17.5 (E) MPA, acero y malla de refuerzo de 420 Mpa, tubería en concreto reforzado. SEÑALIZACION Y SEGURIDAD incluye línea de demarcación y tacha reflectiva y señal vertical tipo SI-04, instalación de estopoter metálico. OBRAS VARIAS como remoción e instalación de cerca de alambres, protección a taludes, tala de árboles y TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION.					
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22		INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022			
INTEGRANTES:		INTEGRANTES:			
CONTRATO No. SPO-OB-141-2022		CONTRATO No. 1104-2022			
FECHA DE INICIO: 12-dic-22		FECHA DE INICIO: 30/09/2022			
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 11-mar-24		FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2023			
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 22-jul-24		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023			
VALOR INICIAL: \$ 13.478.623.901,18		VALOR INICIAL: \$ 1.170.322.398,00			
VALOR ADICIONES: \$		VALOR ADICIONES: \$			
VALOR ACUMULADO: \$ 13.478.623.901,18		VALOR ACUMULADO: \$ 1.170.322.398,00			
\$		\$ 150.000.000,00			
\$		\$ 59.049.162,00			
\$		\$ 90.950.838,00			
II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO					
DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:					
CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 1.500.000.000	\$ 4.500.000.000	\$ 7.478.623.901	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$	\$ 1.526.087.480		
	SALDO DE VIGENCIA	\$ 1.500.000.000	\$ 2.973.912.520	\$ 7.478.623.901	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 150.000.000	\$ 1.020.322.398		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	\$ 150.000.000	\$ 401.727.880		
	SALDO DE VIGENCIA	\$	\$ 618.594.516		
(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado) (Indicar valores en pesos)					
OBRA					
VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A): \$ 10.265.359.452,22					
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA: \$ 2.262.733.594,70 22,04%					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): \$ 2.191.882.934,15 21,35%					
AVANCE O ATRASO DE OBRA: \$ (70.850.620,55) -0,69%					
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)					
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$					
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$					
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN: \$					
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 447.669.635,72 4,36%					
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 147.813.866,75 1,44%					
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI NO					
No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: X					
PERIODO FACTURADO: \$					
VALOR FACTURA: \$					
(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)					
Observaciones: Se realiza acta de inicio de obra el día 1 de noviembre del 2023, contratista hace entrega de reprogramación					
INTERVENTORÍA					
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA: \$ 555.964.840,00 56,53%					
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA: \$ 427.138.260,00 43,43%					
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA \$ 13.257.160,00 1,35%					
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA \$ 6.628.580,00 0,67%					
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR: SI NO					
No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: X					
PERIODO FACTURADO: \$					
VALOR FACTURA: \$					
(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)					
Observaciones: Se ajusta la inversión programada teniendo en cuenta la reprogramación del plan de cargas de la interventoría, según la promoga autorizada al 31 de diciembre del 2023					
ANTICIPOS					
Otorgado \$ 1.500.000.000,00					
Amortizado \$ 500.000.000,00					
Saldo \$ 1.000.000.000,00					
INDICADOR IIC					
En el mes: \$					
Acumulado: \$					
ANTICIPOS					
Otorgado \$ 150.000.000,00					
Amortizado \$ 59.049.162,00					
Saldo \$ 90.950.838,00					
III. AVANCE FÍSICO					
Meta Física Programada % 22,04%					
Meta Física Ejecutada % 21,35%					
Avance o Atraso Físico % -0,69%					
Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					
Descripción de la Meta Física Contractual					
Unidad					
Cantidad					
Vigencia 2022					
Vigencia (n)					
Avance Físico					
Tramo y/o sector 1					
Tramo y/o sector 2					
Tramo y/o sector (n)					
Total					
%					
Prog \$ 2.262.733.555					
Ejec \$ 2.191.882.934					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
Prog					
Ejec					
* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).					
TRAMO Y/O SECTOR 1: del 4K+275 al K7+840					
TRAMO Y/O SECTOR (n):					
TRAMO Y/O SECTOR 2:					
IV. GESTIÓN AMBIENTAL					
FUENTES DE MATERIALES					
UBICACIÓN: "LA ALEJANDRA"					
PERMISO MINERO: SI X NO					
LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO					
UBICACIÓN: PETRIORIENTE SAS					
PERMISO MINERO: SI X NO					
LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO					
OBSERVACIONES: La fuente denominada "La Alejandra" produce: sub base, base, crudo de río, triturado 1/2", arena de río y material de proceso # trituración. La fuente de PETRIORIENTE SAS produce mezcla asfáltica MDC-19, para el pavimento flexible, así como también material granular tipo crudo de río, sub base y base granular triturada y arena fina. Contratista presenta diseño de mezcla con nueva cantera "AGREGADOS CASA ROJA" por medio de comités y oficio se solicita las licencias y permisos ambientales al igual ensayos que certifiquen la calidad de material acorde especificaciones INVIAS.					
PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL					
ZONAS DE DEPÓSITO: SI X NO N/A					
LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO N/A					
APROVECHAMIENTO FORESTAL: SI X NO N/A					
CONCESIÓN DE AGUAS: SI X NO N/A					
OCUPACIÓN DE CAUCES: SI X NO N/A					
VERTIENTES: SI X NO N/A					
EMISIONES: SI X NO N/A					
OTROS (manejo de residuos sólidos) SI X NO N/A					
OBSERVACIONES: Alcaldía hace entrega del permiso entrega del permiso de concesión de aguas superficiales (16 de noviembre 2023) con resolución 500.36.23-1269 de fecha 04 septiembre de 2023.					
P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)					
ESTADO: Se encuentra aprobado y remitido a INVIAS					
OBSERVACIONES Interventoría remite el documento del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental – PAGA, con aprobación a INVIAS.					
V. GESTIÓN SOCIAL					

<table border="1"> <tr> <td>TOTAL EMPLEOS GENERADOS:</td> <td>OBRA</td> <td>INTER</td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>29</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>EMPLS DIRECTOS GENERADOS:</td> <td>21</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>EMPLS INDIRECTOS GENERADOS:</td> <td>8</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>EMPLS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:</td> <td>12</td> <td>0</td> </tr> </table>		TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	OBRA	INTER	29	29	11	EMPLS DIRECTOS GENERADOS:	21	7	EMPLS INDIRECTOS GENERADOS:	8	4	EMPLS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	12	0	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2 No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:	OBSERVACIONES: Se realizó segunda socialización del proyecto con acompañamiento del Municipio de Chámeza, interventoría y comunidad de la zona, el día 12 de enero de 2023 en el salón comunal de la Cabecera Municipal, donde se dio a conocer las características y alcance del proyecto, generalidades de los contratos derivados, presentación de los contratistas, entre otros temas relacionados con la ejecución de la obra.
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	OBRA	INTER																
29	29	11																
EMPLS DIRECTOS GENERADOS:	21	7																
EMPLS INDIRECTOS GENERADOS:	8	4																
EMPLS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	12	0																
TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 40																		
VI. GESTIÓN PREDIAL																		
TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A AVALUOS APROBADOS: N/A PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A		OBSERVACIONES: Acorde con las obras a ejecutar, no se requiere adquisición de predios																
VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD																		
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS																		
Se realiza verificación de material de mejoramiento interventoría solicita que este cumpla con las especificaciones INVIAS igualmente con el tamaño máximo acordé a los apus. Interventoría realiza verificación de tubos de concreto. se informa al contratista verificar la calidad de los mismos antes de ser transportados al sitio de la obra. Los cuales no debe presentar fisura hormiga miento y resanes. Los cuales no será aceptados por interventoría. Se realiza Cajeo para llegar a su nivel de su rasante para mejoramiento entre el K5+020 al K5+270. Verificación replanteo nivelación topográfico. Se realiza excavación, figurado alcantarillas K5+523 instalación de tubería Instalación de concreto en: solado de limpieza K5+617 y K5+680, anaque K5+523 Y K5-617, caja de descole K5+523 y K5+707, Encofrado descole alcantarilla K5+617. Se realiza comité de obra para seguimiento y control de la obra.																		
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA																		
Se continuará con las comisiones topográfica para localización y replanteo, se realizará actividades de excavación de la explanación Y alcantarillas, instalación de concreto hidráulico en alcantarillas. Se realizará actividades de colocación, extendido y compactación de material de mejoramiento.																		
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS																		
<p>4K+275 K7+840</p> <p>TRAMO 1 4K+275 - K7+840</p> <p> Pavimento flexible MDC-19 90 Alcantarillas 4 Box couvert </p> <p>TRAMO VIAL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHÁMEZA-RÍO UPIÁ</p>																		
XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO																		
<p>FUNDIDA SOLADO DE LIMPIEZA ALCANTARILLA K5-880</p>	<p>COMITÉ DE OBRA</p>	<p>EXCAVACION DE LA EXPLANACION K5+070</p>																
NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.																		
XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA		DIRECTOR DE INTERVENTORÍA																
Realizar seguimiento a las obligaciones del contratista en este periodo. Realización de comités de obra para seguimiento y control del mismo. Emisión de comunicaciones al contratista con copia a las entidades ejecutoras. Apoyo en la solución a las consultas técnicas realizadas por el contratista en campo Seguimiento a la documentación legal y garantías.		FIRMA: NOMBRE: VICTOR ARBOLEDA Matricula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA																
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del RIVIAS. Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial																		

<table><tr><td>TOTAL EMPLEOS GENERADOS:</td><td>OBRA</td><td>INTER</td></tr><tr><td>EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:</td><td>29</td><td>11</td></tr><tr><td>EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:</td><td>21</td><td>7</td></tr><tr><td>EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:</td><td>8</td><td>4</td></tr><tr><td>EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:</td><td>12</td><td>0</td></tr></table>		TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	OBRA	INTER	EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	29	11	EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	21	7	EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	4	EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	12	0	<table><tr><td>No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:</td><td>2</td></tr><tr><td>No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:</td><td></td></tr><tr><td>DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:</td><td></td></tr></table>		No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:		DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:		<div>OBSERVACIONES: Se realizó segunda socialización del proyecto con acompañamiento del Municipio de Chámeza, interventoría y comunidad de la zona, el día 12 de enero de 2023 en el salón comunal de la Cabecera Municipal, donde se dio a conocer las características y alcance del proyecto, generalidades de los contratos derivados, presentación de los contratistas, entre otros temas relacionados con la ejecución de la obra.</div>	
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	OBRA	INTER																								
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	29	11																								
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	21	7																								
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	4																								
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	12	0																								
No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	2																									
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:																										
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:																										
TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 40																										
VI. GESTIÓN PREDIAL																										
<table><tr><td>TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:</td><td>N/A</td></tr><tr><td>FICHAS PREDIALES APROBADAS:</td><td>N/A</td></tr><tr><td>AVALUOS APROBADOS:</td><td>N/A</td></tr><tr><td>PREDIOS ADQUIRIDOS:</td><td>N/A</td></tr></table>		TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A	FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A	AVALUOS APROBADOS:	N/A	PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A	<div>OBSERVACIONES: Acorde con las obras a ejecutar, no se requiere adquisición de predios</div>																
TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A																									
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A																									
AVALUOS APROBADOS:	N/A																									
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A																									
VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD																										
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS																										
<p>Se continúa con el cajeo para llegar a su nivel de subrasante para MEJORAMIENTO, extendido y compactación K5+140 - K5+350 - K5+570, toma de muestras de material de mejoramiento para ensayos de laboratorio K5+400. ALCANTARILLAS: excavación K5+983, K6+078, K5+617, K5+880. Instalación y emboquillado de tubería, amarre de acero para caja descole, fundida de atraque y zarpa y caja de descole K5+707. Fundida de caja de descoles y atraque, colocación de tubos y acero encole K5+617, fundida atraque, zarpa emboquillado, caja descole K5+880. Instalación de tubería y acero y fundida de zarpa K5+983. Sellado de material K5+880 y K5+707 compactación canguro. Colocación de formateas para caja de descole K5+983 y toma de muestras de concreto. Levantamiento topográfico replanteo y localización de ejes en las abscisas 5+040 al K5+000. OBSERVACIONES: material de mejoramiento con acolcha miento "material saturado por escorrentía" se solicita el retiro del mismo y mejorar con material adicional K5+270. OBSERVACIONES Interventoría en sus funciones de control y supervisor del desarrollo del proyecto. Observo un material acopiado en las alcantarillas (K5+616, K5+523) el cual pretende ser utilizado para el relleno de las mismas, ante lo anterior se observó que este material contiene contenidos de arcillas y gredas que podrían comprometer la integridad y estabilidad de la obra con posibles cambios volumétricos debido a la absorción de agua. la interventoría ha decidido no autorizar la utilización de materiales con las características mencionadas para el relleno y compactación de alcantarillas. Se solicita utilizar materiales como grava, agregados pétreos bien graduados, materiales que ofrezcan estabilidad, resistencia en la durabilidad de la vía.</p>																										
IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA																										
<p>Se continuará con las comisiones topográfica para localización y replanteo, se realizará actividades de excavación de la explanación Y alcantarillas, instalación de concreto hidráulico en alcantarillas. Se realizará actividades de colocación, extendido y compactación de material de mejoramiento.</p>																										
X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS																										
<div><div><div>4K+275</div><div>TRAMO 1</div><div>4K+275 - K7+840</div></div><div><div>4K+275</div><div>K7+840</div></div><div><div>Pavimento flexible MDC-19</div><div>30 Alcantarillas</div><div>4 Box coulvret</div></div></div>																										
TRAMO VIAL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHÁMEZA-RÍO UPIÁ																										
XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO																										
FUNDIDA CAJA DESCOLES ALCANTARILLA K5+983		INSTALACION MATERIAL DE MEJORAMIENTO K5+452		CAJEO PARA COLOCACION MATERIAL DE MEJORAMIENTO K5+420																						
NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.																										
XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA			DIRECTOR DE INTERVENTORÍA																							
<p>Realizar seguimiento a las obligaciones del contratista en este periodo.</p> <p>Realización de comités de obra para seguimiento y control del mismo.</p> <p>Emisión de comunicaciones al contratista con copia a las entidades ejecutoras.</p> <p>Apoyo en la solución a las consultas técnicas realizadas por el contratista en campo</p> <p>Seguimiento a la documentación legal y garantías.</p>			<div><div>FIRMA</div><div>NOMBRE: VICTOR ARBOLEDA</div><div>Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA</div></div>																							
<div>Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del RIVIAS.</div> <div>Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratos, Interventoría y Dirección Territorial</div>																										

CONSORCIO VICPRO 2022

4.2 Maquinaria y Equipo Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-4.

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4, En el presente periodo el contratista de obra dispuso los equipos requeridos para el inicio de la fase de explanación.

	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		30/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE	

CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA		
PERIODO / MES INFORME MENSUAL: 01 al 30 de noviembre de 2023	PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"	
CONTRATO No. SPO-OB-141-2022	CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	
CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1104-2022	INTERVENTORÍA: CONSORCIO VICPRO 2022	

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Estacion	KOLIDA KTS-442R6 LC	N/A	M. CHAMEZA	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
NIVEL DE PRECISION	ATB4A	N/A	M. CHAMEZA	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
EXCAVADORA	CUKUROVA	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
EXCAVADORA	CUKUROVA	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	A		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	
RETROEXCAVADORA	SHANTUI 220	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		A	I	A	A	A	A		A	A	A	A	
RETROEXCAVADORA	KOMATZU 200	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	I	I	I	I		I	I	I	I	I		I	I	A	A	A	A		I	A	A	A	
VIBROCOMPACTADOR	WHAMM	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	I	I	I	I		I	I	I	I	I		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	FORD F800	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	A		R	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	DODGE RAM6500	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	A		I	A	A	A	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	FORD SIN LINEA	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	A		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	FORD F750	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	A	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	CHEVROLET KODIAK	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	CHEVROLET	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	CHEVROLET	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	INTERNATIONAL	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	KODIAK	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	A	A	A	A		A	A	A	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	FARGO SIN LINEA	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	I	I	I	I		I	I	I	I	I		I	A	A	I	A	A		A	A	A	A	
VOQUETAS	DODGE 600	N/A	M. CHAMEZA	I	I	I	I				I	I	I	I	I		I	I	I	I	I		I	A	A	I	I	I		A	A	A	I	
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				17	18	18	18	0	0	18	18	18	18	18	0	0	18	18	18	18	18	0	18	18	18	18	18	18	18	0	18	18	18	0
TOTAL ACTIVO				2	2	2	2	0	0	2	14	14	14	14	0	0	14	14	14	8	7	0	5	15	17	8	16	16	0	16	17	17	16	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				16	16	16	16	0	0	16	4	4	4	4	4	0	4	4	4	10	11	0	12	3	1	10	2	2	0	2	1	1	2	0

RESUMEN PERIODO / MES			No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO			18	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A			11	61%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R			1	6%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I			7	39%

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: El presente periodo corresponde a excavación explanación, mejoramiento subrasante, concreto resistencia, tubería de concreto reforzado

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

NOTAS:

- El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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: EDWIN ANDRES OLARTE AMAYA

Residente de Obra

Matrícula Profesional No.: 15202-284341 BYC

Firma

Nombre: CAMILO ANDRES RODRIGUEZ R.

Residente de Interventoría

Matrícula Profesional No: 15202-310146 BYC

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

CONSORCIO VICPRO 2022

4.3 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-6

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6, con la información del personal del contratista en esta fase del proyecto.

[illegible]



NIDIA CRUZ MORENO
CONTADOR PÚBLICO

Chámeza, Casanare 15 de diciembre de 2023

**LA SUSCRITA CONTADORA PÚBLICA DEBIDAMENTE INSCRITA ANTE LA
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

CERTIFICA QUE:

El **CONSORCIO LG RYC CHAMEZA22** identificado con NIT. 901.653.174-3 se encuentra al día en el pago de Aportes a la Seguridad Social y Parafiscales dando cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 con respecto a los aportes correspondientes al mes de **NOVIEMBRE** de 2023.

Para su presentación a quien corresponda. se emite el presente en el lugar y la fecha antes mencionadas.

NIDIA CRUZ MORENO
C.C.1.022.366.765 DE BOGOTÁ D.C
CONTADOR PÚBLICO
T.P 293242-T

Carrera 5 No 9 - 66 Barrio Jardín - Celular: 3133404282
Email: nidiacruz9007@hotmail.com

Página 3 de 3

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 901653174	3	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CHAMEZA	CL 24 12 26 OF 203 c.	CHAMEZA-CASANARE	3003909591	Si	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave	Tipo	Fecha		Pago			
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-11	2023-12	337730452	9460351446	E	2023/12/19	2023/12/14	BANCO DE OCCIDENTE	0	\$6,457,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	CC	1116642022	ALARCON DANIELA	X																	230301	20	\$773,334	\$123,800	EPSC25	20	\$773,334	\$31,000	CCF69	20	\$773,334	\$31,000	14-23	20	\$773,334	\$53,900	20	\$0	\$0	Si	\$239,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2	CC	1118100523	BARINAS YOSMAN	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3	CC	1006448741	CARREÑO NARCISO	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
4	CC	1049622508	DIAZ ANA	X																	230301	30	\$4,000,000	\$640,000	EPSC25	30	\$4,000,000	\$160,000	CCF69	30	\$4,000,000	\$160,000	14-23	30	\$4,000,000	\$278,400	30	\$0	\$0	Si	\$1,238,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
5	CC	1118536005	GUERRERO OSCAR	X																	230301	28	\$1,082,667	\$173,300	EPS037	28	\$1,082,667	\$43,400	CCF69	28	\$1,082,667	\$43,400	14-23	28	\$1,082,667	\$75,400	28	\$0	\$0	Si	\$335,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6	CC	4087363	GUERRERO VICENTE	X																	230201	28	\$1,082,667	\$173,300	EPSC25	28	\$1,082,667	\$43,400	CCF69	28	\$1,082,667	\$43,400	14-23	28	\$1,082,667	\$75,400	28	\$0	\$0	Si	\$335,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
7	CC	7187048	GUERRERO WILSON	X																	25-14	30	\$1,160,000	\$185,600	EPS037	30	\$1,160,000	\$46,400	CCF69	30	\$1,160,000	\$46,400	14-23	30	\$1,160,000	\$80,800	30	\$0	\$0	Si	\$359,200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
8	CC	1118100078	JIMENEZ DUMAR	X																	230301	28	\$1,082,667	\$173,300	EPSC25	28	\$1,082,667	\$43,400	CCF69	28	\$1,082,667	\$43,400	14-23	28	\$1,082,667	\$75,400	28	\$0	\$0	Si	\$335,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9	CC	1118100246	MONTAÑA YISED	X																	230301	16	\$618,667	\$99,000	EPSC25	16	\$618,667	\$24,800	CCF69	16	\$618,667	\$24,800	14-23	16	\$618,667	\$43,100	16	\$0	\$0	Si	\$191,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
10	CC	1006531394	MORA JULIAN	X																	25-14	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
11	CC	1057436117	MORA YILBERTH	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
12	CC	9505836	MORENO ROBERT	X																	230301	28	\$1,082,667	\$173,300	EPSC25	28	\$1,082,667	\$43,400	CCF69	28	\$1,082,667	\$43,400	14-23	28	\$1,082,667	\$75,400	28	\$0	\$0	Si	\$335,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
13	CC	79595039	MORENO RODRIGO	X																	230201	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14	CC	1118774575	PRIETO YEISON	X																	230301	16	\$618,667	\$99,000	EPSC25	16	\$618,667	\$24,800	CCF69	16	\$618,667	\$24,800	14-23	16	\$618,667	\$43,100	16	\$0	\$0	Si	\$191,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
15	CC	46385405	ROA FLOR	X																	230301	17	\$657,334	\$105,200	EPSC25	17	\$657,334	\$26,300	CCF69	17	\$657,334	\$26,300	14-23	17	\$657,334	\$45,800	17	\$0	\$0	Si	\$203,600																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
16	CC	1120006336	RODRIGUEZ LUIS	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPS005	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
17	CC	9432135	RODRIGUEZ PUBLIO	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
18	CC	1115854738	RUMIQUE JAIRO	X																	231001	23	\$889,334	\$142,300	EPS005	23	\$889,334	\$35,600	CCF69	23	\$889,334	\$35,600	14-23	23	\$889,334	\$61,900	23	\$0	\$0	Si	\$275,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
19	CC	1118100296	SUAREZ NORBEY	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20	CC	1118100184	VALERO LUCAS	X																	230301	18	\$696,000	\$111,400	EPSC25	18	\$696,000	\$27,900	CCF69	18	\$696,000	\$27,900	14-23	18	\$696,000	\$48,500	18	\$0	\$0	Si	\$215,700																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
21	CC	4087071	VARGAS JAIRO	X																	0		\$0	\$0	EPSC25	22	\$850,667	\$34,100	CCF69	22	\$850,667	\$34,100	14-23	22	\$850,667	\$59,300	22	\$0	\$0	Si	\$127,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
22	CC	1118100192	VARGAS LUZ	X																	230301	29	\$1,121,334	\$179,500	EPSC25	29	\$1,121,334	\$44,900	CCF69	29	\$1,121,334	\$44,900	14-23	29	\$1,121,334	\$78,100	29	\$0	\$0	Si	\$347,400																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Total Afiliados(22)																								\$20,433,338	\$3,270,200			\$21,284,005	\$852,600			\$21,284,005	\$852,600			\$21,284,005	\$1,482,500			\$0	\$0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE										
Identificación	dv	Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901653174	3	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		CHAMEZA	CL 24 12 26 OF 203 c.	CHAMEZA-CASANARE	3003909591	Si
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION										
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago			
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Días Mora	Valor	
2023-11	2023-12	337730452	9460351446	E	2023/12/19	2023/12/14	BANCO DE OCCIDENTE	0	\$6,457,900	
RESUMEN DE PAGO										
RIESGO		CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)					21	\$3,270,200	\$0	\$0	\$3,270,200	
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	\$142,300	\$0	\$0	\$142,300		
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$297,000	\$0	\$0	\$297,000		
PORVENIR	230301	800,224,808	8	16	\$2,546,200	\$0	\$0	\$2,546,200		
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	\$284,700	\$0	\$0	\$284,700		
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)					22	\$1,482,500	\$0	\$0	\$1,482,500	
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	22	\$1,482,500	\$0	\$0	\$1,482,500		
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)					22	\$852,600	\$0	\$0	\$852,600	
COMFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	22	\$852,600	\$0	\$0	\$852,600		
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)					22	\$852,600	\$0	\$0	\$852,600	
CAPRESOCA	EPSC25	891,856,000	7	18	\$699,300	\$0	\$0	\$699,300		
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	\$89,800	\$0	\$0	\$89,800		
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$63,500	\$0	\$0	\$63,500		
TOTAL					22	\$6,457,900	\$0	\$0	\$6,457,900	

CONSORCIO VICPRO 2022

4.4 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-8

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8, donde se detalla la información financiera y presupuestal del contrato de obra.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA										CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
											VERSIÓN	1
											PÁGINA	

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

CONTRATO DE OBRA No: SPO-OB-141-2022	CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22
MES INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE 2023 - MES 8	PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1104-2022	INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	1121004	Convenio N° 1832 de 2021 cuyo objeto es "AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA"	2.3.2.02.02.005.24.02.006.5 4211	1.2.3.3.04 Otras transferencias corrientes de otras entidades con destinación específica legal del gobierno general	SPO-OB-141-2022	13.478.600.529,00	11.452.513.050,16
TOTAL						\$ 13.478.600.529,00	\$ 11.452.513.050

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO:	\$ 13.478.600.529,00
-------------------------------	----------------------

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	
		DICIEMBRE	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.500.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 13.478.600.529			x	No se presentó acta
		ENERO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.500.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 13.478.600.529			x	No se presentó acta
		FEBRERO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.500.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 13.478.600.529			x	No se presentó acta
		MARZO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.500.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 13.478.600.529			x	No se presentó acta
		ABRIL	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	1.500.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 13.478.600.529			x	No se presentó acta
N°1	PARCIAL	MAYO	\$ 2.026.087.479		\$ 2.026.087.479	\$ 500.000.000	\$ 1.526.087.478,84	\$ 1.000.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 11.452.513.050			x	ACTA N° 1
		JUNIO						\$ 1.000.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 11.452.513.050			x	Suspendido
		NOVIEMBRE						\$ 1.000.000.000,00	1121004 de 21-11-2022		\$ 11.452.513.050			x	Reinicio
TOTALES			\$ 2.026.087.479		\$ 2.026.087.479	\$ 500.000.000	\$ 1.526.087.479	1.000.000.000,00			\$ 11.452.513.050				

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

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	\$ 2.026.087.479	\$ -	\$ 2.026.087.478,84
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
BIOSEGURIDAD		\$ -	
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)		\$ -	
VALOR TOTAL	\$ 2.026.087.479	\$ -	\$ 2.026.087.479

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

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor recibir la ampliación del formulario de reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma:

Nombre: VICTOR ARBOLEDA CAUCA

Director de Obra

Matrícula Profesional No.: 01109-1009 BYC

Nombre: VICTOR ARBOLEDA CAUCA

Director de Interventoría

Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA

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

Copias: Interventor y Dirección Territorial.

CONSORCIO VICPRO 2022

4.5 Estado General del Tiempo. MEPI-MN1-IN-15-FR-10.

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10, donde se detalla la información del estado del tiempo en la zona donde se lleva a cabo la ejecución del proyecto.

	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			30/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>		
-------	--	--	--	--	--

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

CONTRATO DE OBRA No: SPO-OB-141-2022	CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: noviembre-2023	PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1104-2022	INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022	

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	23	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	0	0	24	24	24	24	24	0	21	23	23	24	24	24	0	23	24	24	24		615
Lluvias moderadas	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0		11
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	0	0	24	24	24	26	27	0	24	24	24	24	24	24	0	24	24	24	24		629

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:

El presente periodo corresponde a actividades de ejecución de obra acorde a cronograma y presupuesto. Contratista se encuentra realizando actividades de cortes de talud requeridos para garantizar ancho de banca acorde a planos y secciones transversales, en la abscisa k6+600 se esta instalando un terraplen con materiales provenientes de la misma excavacion del proyecto cuyo material es optimo para dicha actividad, igualmente se estan construyendo alcantarillas de la abscisa k5+110 en adelante . Durante el periodo se han presentado fuerte precipitaciones generando dificultades en la movilidad de maquinaria relacionada y en la ejecución de actividades, se presenta suspensión del contrato de obra el día 22 de junio

 Firma Nombre: EDWIN ANDRES OLARTE AMAYA Residente de Obra Matrícula Profesional No.: 15202-284341 BYC	 Firma: Nombre: CAMILO ANDRÉS RODRÍGUEZ R Residente de Interventoría Matrícula Profesional No.: 15202-310146 BCY
---	---

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

CONSORCIO VICPRO 2022

ESTADO DEL TIEMPO Y PRECIPITACIONES EN YOPAL – CASANARE Y SUS ALREDEDORES, REFENCIA DEL TIEMPO EN EL ÁREA DEL MUNICIPIO DE CHAMEZA – CASANARE

Se presenta la evaluación diaria media de la temperatura y presipitaciones en Chameza durante el mes del presente informe

Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la estación mas cercana al proyecto					
Entidad	INSTITUTO DE HIDROLOGÍA METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES				
Código estación	Nombre de la estación	Latitud	Longitud	Altitud	Categoría
35190030	Chameza	52043888890	-7.290.288.889	180	Pluviográfica
Municipio	Fecha Instalación	Id Parámetro		Etiqueta	
Chameza	15/11/1974 0:00	PRECIPITACION		PTPM_CON	
Descripción Serie	Frecuencia	Fecha	Valor	Grado	Nivel Aprobación
Día pluviométrico	Diaria	01/11/2023 0:00	12.2	50	900
Día pluviométrico	Diaria	02/11/2023 0:00	2.6	50	900
Día pluviométrico	Diaria	03/11/2023 0:00	1.4	50	900
Día pluviométrico	Diaria	04/11/2023 0:00	0.5	50	900
Día pluviométrico	Diaria	05/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	06/11/2023 0:00	20.5	50	900
Día pluviométrico	Diaria	07/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	08/11/2023 0:00	8.3	50	900
Día pluviométrico	Diaria	09/11/2023 0:00	9.3	50	900
Día pluviométrico	Diaria	10/11/2023 0:00	15	50	900
Día pluviométrico	Diaria	11/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	12/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	13/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	14/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	15/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	16/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	17/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	18/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	19/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	20/11/2023 0:00	13.3	50	900
Día pluviométrico	Diaria	21/11/2023 0:00	2.7	50	900
Día pluviométrico	Diaria	22/11/2023 0:00	1	50	900
Día pluviométrico	Diaria	23/11/2023 0:00	2.6	50	900
Día pluviométrico	Diaria	24/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	25/11/2023 0:00	4.7	50	900

CONSORCIO VICPRO 2022

Día pluviométrico	Diaria	26/11/2023 0:00	16	50	900
Día pluviométrico	Diaria	27/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	28/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	29/11/2023 0:00	0	50	900
Día pluviométrico	Diaria	30/11/2023 0:00	0	50	900

CONSORCIO VICPRO 2022

4.6 Resumen Ensayos de Laboratorio. MEPI-MN1-IN-15-FR-11.

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11, Interventoría toma muestras del material utilizado para el mejoramiento de la subrasante y toma de muestras de cilindros de concreto, cuyos resultados serán adjuntados para el siguiente informe debido a que se encuentra en proceso de ejecución de los respectivos ensayos. El contratista aún no ha hecho entrega de caracterizaciones de los materiales que se van a utilizar en la estructura del pavimento.

	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	30/11/2023 (Día / Mes / Año)	
--	--	--	--	--	--	--	-------	---------------------------------	--

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

CONTRATO DE OBRA No.: SPO-OB-141-2022	CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE 2023 (MES 8)	PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1104-2022	INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

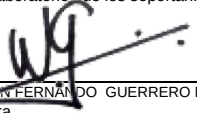
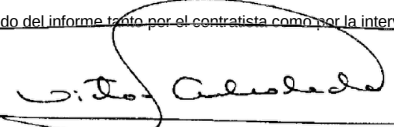
RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES									
No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple Si o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

En el presente mes, se solicita al contratista hacer caracterización de material de mejoramiento de subrasante, se está a la espera de entrega de resultados. Interventoría realiza toma de muestras de material de mejoramiento y toma de muestras de cilindros de concreto los cuales fueron enviados al laboratorio. Cuyos ensayos se encuentran en proceso de elaboración y serán presentados para el siguiente informe en el formato del asunto.

NOTAS:

- La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
- 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.
- 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.
- Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
- 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.
- 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: WILSON FERNANDO GUERRERO FAGUA Director de Obra Matrícula Profesional No: 01109-1009 CPITV	 Firma Nombre: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA Director de Interventoría Matrícula Profesional No.: 08202-69150 ATL
--	--

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

CONSORCIO VICPRO 2022

4.7 Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-12

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12, donde se detallan el estado actual de las garantías del contrato de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual.

	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)	11 (Mes)	2023 (Año)
--	-------	-------------	-------------	---------------

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022 CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22

OBJETO DEL CONTRATO:

"MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

FECHA DE INICIO: 12/12/2022
 PLAZO INICIAL: quince (15) meses
 FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/07/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: \$ 13.478.623.901,08
 VALOR ACUMULADO: \$ 13.478.623.901,08
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: _____
 VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: \$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 de 2022 INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)	VIGENCIA					
			Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	\$ 1.347.862.390,10	12	12	2022	12	9	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	\$ 1.500.000.000,00	12	12	2022	12	9	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	\$ 2.695.724.780,20	12	12	2022	12	9	2027
Calidad de Estudios y Diseños		\$ 100.000.000,00	12	12	2022	5 años a partir de la terminación de las obras		
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	\$ 4.043.587.170,30	12	12	2022	5 años a partir de la terminación de las obras		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 46-13002375

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: FIANZAS PATRIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 19/1/2023

OBSERVACIONES: corresponde a las Pólizas actualizadas a la orden de inicio

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado (\$)	VIGENCIA					
			Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	5%	\$ 673.931.195,05	12	12	2022	12	3	24
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 46-13002376 OTRAS PÓLIZAS No. _____

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: FIANZAS PATRIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 19/1/2023

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.: REINICIO No.: **1**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)
Cumplimiento	10%	\$ 1.347.862.390,10
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	\$ 1.500.000.000,00
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	\$ 2.695.724.780,20
Calidad de Estudios y Diseños		\$ 100.000.000,00
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	\$ 4.043.587.170,30

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
12	12	2022	23	1	25
12	12	2022	23	1	25
12	12	2022	23	7	27
12	12	2022	5 años a partir de la terminación de las obras		
12	12	2022	5 años a partir de la terminación de las obras		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 46-13002376

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: FIANZAS PATRIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 21/11/2023

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.: REINICIO No.: **1**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado (\$)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	5%	\$ 673.931.195,05
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
12	12	2022	23	7	24
Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 46-13002376

OTRAS PÓLIZAS No.

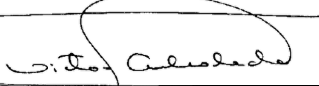
Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: FIANZAS PATRIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 21/11/2023

NOTAS:

- 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.
- 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: VICTOR ARBOLEDA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAUCA

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

FIANZAS PATRIA

COMPAÑÍA AFIANZADORA

NIT: 900.819.744-2

FIANZA DE CUMPLIMIENTO

CIUDAD DE EXPEDICION			BOGOTÁ			No FIANZA			46- 13002375			SUCURSAL EXPEDIDORA			PRINCIPAL		
EXPEDICION			TERMINO DE LA FIANZA DESDE			TERMINO DE LA FIANZA HASTA			TIPO DE MOVIMIENTO			ADICION					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	MODIFICACIÓN			3					
18	01	2023	12	12	2022	12	12	2027	No PAGARE			001					

DATOS DEL AFIANZADO / DEUDOR

NOMBRE:	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22										NIT/C.C.	901.553.174-3					
DIRECCIÓN:	CALLE 24 # 12-25 OFICINA 203										CIUDAD:	YOPAL		TELEFONO:	3003909591		

DATOS DEL CONTRATANTE / ACREEDOR

NOMBRE:	MUNICIPIO DE CHÁMEZA										NIT/C.C.	800086017-6					
DIRECCIÓN:	CARRERA 5 No. 8-20, BARRIO SAN CARLOS										CIUDAD:	CHAMEZA		TELEFONO:	3144208153		

OBJETO:

GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES RELACIONADAS EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SPO-OB-107-2022, REFERENTE A "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 CONFORMADO POR:

LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO C.C.7176563-6 CON EL 90%

R&C CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES SAS NIT.901440044-1 CON EL 10%

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NIT DEL CONTRATISTA Y SE ACLARA QUE EL CONTRATANTE/ACREEDOR ES EL MUNICIPIO DE CHAMEZA NIT.800086017-6 E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS NIT. 800215807-2 Y SE ACTUALIZA FECHA DE INICIO DE VIGENCIA

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LAS GARANTIAS SEGÚN ACTA DE INICIO DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NÚMERO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.SPO-OB-141-2022.

CUMPLIMIENTO	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/09/2024	\$	1.347.862.390,10
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/09/2024	\$	1.500.000.000,00
SALARIOS	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/03/2027	\$	2.695.724.780,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/12/2027	\$	4.043.587.170,30
CALIDAD DEL DISEÑO	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/12/2027	\$	100.000.000

VALOR AFIANZADO	\$9.687.174.340,60	VALOR AFIANZADO EN LETRAS	NUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS CON SESENTA CENTAVOS M/CTE
-----------------	--------------------	---------------------------	--

FIANZAS PATRIA SAS. ES UNA COMPAÑÍA AFIANZADORA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO CIVIL COLOMBIANO, POR LO QUE LA PRESENTE, SE OTORGA A LAS PARTES QUIENES MANIFIESTAN TENER PLENO CONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES, NORMATIVIDAD Y BENEFICIO DE EXCUSIÓN QUE LA RIGE.

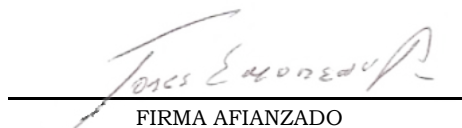
COSTO NETO	\$	-
GASTOS DE EXPEDICION	\$	-
IVA	\$	-
TOTAL A PAGAR	\$	-



BANCO




FIANZAS PATRIA
FIRMA AUTORIZADA


FIRMA AFIANZADO

FIANZAS PATRIA

COMPAÑÍA AFIANZADORA

FIANZA DE RESPONSABILIDAD ANTE TERCEROS

NIT: 900.819.744-2

CIUDAD DE EXPEDICION			BOGOTÁ			No FIANZA			46- 13002376			SUCURSAL EXPEDIDORA			PRINCIPAL		
EXPEDICION			TERMINO DE LA FIANZA DESDE			TERMINO DE LA FIANZA HASTA			TIPO DE MOVIMIENTO			ADICION					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	MODIFICACIÓN			3					
18	01	2023	12	12	2022	12	03	2024	No PAGARE			001					

DATOS DEL AFIANZADO / DEUDOR

NOMBRE:	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22										NIT/C.C.	901.553.174-3					
DIRECCIÓN:	CALLE 24 # 12-25 OFICINA 203										CIUDAD:	YOPAL		TELÉFONO:	3003909591		

DATOS DEL CONTRATANTE / ACREEDOR

NOMBRE:	MUNICIPIO DE CHÁMEZA										NIT/C.C.	800086017-6					
DIRECCIÓN:	CARRERA 5 No. 8-20, BARRIO SAN CARLOS										CIUDAD:	CHAMEZA		TELÉFONO:	3144208153		

OBJETO:

LA COMPAÑÍA FIANZAS PATRIAS, SE OBLIGA ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE AL AMPARO BÁSICO DE PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES; BAJO LAS CONDICIONES DE LA PRESENTE FIANZA AL PAGO DE LAS OBLIGACIONES QUE CAUSE DIRECTAMENTE EL CONTRATISTA A BIENES DE TERCEROS Y QUE SEAN DERIVADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SPO-OB-107-2022, REFERENTE A "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 CONFORMADO POR:

LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO C.C.7176563-6 CON EL 90%

R&C CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES SAS NIT.901440044-1 CON EL 10%

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NIT DEL CONTRATISTA Y SE ACLARA QUE EL CONTRATANTE/ACREEDOR ES EL MUNICIPIO DE CHAMEZA NIT.800086017-6 E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS NIT. 800215807-2 Y SE ACTUALIZA FECHA DE INICIO DE VIGENCIA

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA SEGÚN ACTA DE INICIO DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NÚMERO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.SPO-OB-141-2022.

OBLIGACIONES ANTE TERCEROS (BASICA P.L.O) DESDE 12/12/2022 HASTA 12/03/2024 \$ 673.931.195,05

VALOR AFIANZADO	\$ 673.931.195,05	VALOR AFIANZADO EN LETRAS	SEISCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS CON CINCO CENTAVOS M/CTE				
VALOR DEL CONTRATO	\$ 13.478.623.901,00	FIANZA CORRELATIVA	46- 13002375	CONTRATO	SPO-OB-141-2022		

FIANZAS PATRIA SAS. ES UNA COMPAÑÍA AFIANZADORA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO CIVIL COLOMBIANO, POR LO QUE LA PRESENTE, SE OTORGA A LAS PARTES QUIENES MANIFIESTAN TENER PLENO CONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES, NORMATIVIDAD Y BENEFICIO DE EXCUSIÓN QUE LA RIGE.

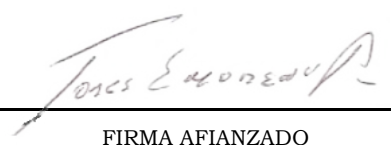
COSTO NETO	\$	-
GASTOS DE EXPEDICION	\$	-
IVA	\$	-
TOTAL A PAGAR	\$	-



BANCO




FIANZAS PATRIA
FIRMA AUTORIZADA


FIRMA AFIANZADO



NOTIFICACIONES: CALLE 18 NO. 9 - 79 OF. 508 ED. CENTRO COLSEGUROS - BOGOTÁ D.C. TEL: (601) 5600499

vigilados por la superintendencia de sociedades

FD-303

 NIT. 800086017-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÁMEZA CASANARE MODELO ESTANDAR DE CONTROL INTERNO MECI SISTEMA DE GESTION DOCUMENTAL		 2020-2023"
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO TRD. 300	Código: Versión: 1 Fecha Actualización: 02-01-2020

ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZAS DEL CONTRATO No. SPO-OBR-141-2022

ESTHER MIGDONIA BAUTISTA NIÑO, en calidad de secretaria de Planeación y Obras Públicas de la Alcaldía del Municipio de Chámeza, en cumplimiento del estatuto de contratación, delegación según Decreto No. 012 del 22 de Enero de 2020 y revisados los requisitos exigidos en el contrato, APRUEBA la póliza señalada en esta acta.

1. INFORMACIÓN GENERAL:

CONTRATANTE: **MUNICIPIO DE CHÁMEZA CASANARE**
CONTRATISTA: **CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22**
NIT: 901.653.174-3
R/L. JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA
C.C. N° 79.413.999 expedida en Bogotá D.C

OBJETO CONTRATO: **"MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO- RIO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.**

VALOR TOTAL CONTRATO: TRECE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRES MIL NOVECIENTOS UN PESO CON OCHO CENTAVOS M/CTE (\$ 13.478.623.901.08)

PLAZO INICIAL CONTRATO: QUINCE (15) MESES.

POLIZA EMITIDA POR Según acta de inicio de obra de fecha 12/12/2022 y según aclaración número de contrato de obra publica

2. GARANTÍA ÚNICA DE SEGUROS DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES:

PÓLIZA No46-13002375 ANEXO No. 3 CERTIFICADO No.
COMPAÑÍA QUE EXPIDE: FIANZAS PATRIA COMPAÑÍA AFIANZADORA
FECHA DE EXPEDICIÓN: 18/01/2023

2.1 GARANTÍAS GENERADAS.

CONCEPTO / AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO.	\$ 1.347.862.390.10	12-12-2022	12-09-2024
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	\$ 1.500.000.000.00	12-12-2022	12-09-2024
SALARIOS	\$ 2.695.724.780.20	12-12-2022	12-09-2027
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	\$ 4.043.587.170.30	12-12-2022	12-12-2027

Carrera 5 No. 8-20, Barrio San Carlos, Cód. Postal 856030 - Cel. 3144208153
www.chameza-casanare.gov.co - planeacionyobras@chameza-casanare.gov.co

 NIT. 800086017-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÁMEZA CASANARE MODELO ESTANDAR DE CONTROL INTERNO MECI SISTEMA DE GESTION DOCUMENTAL		 AQUÍ HAY CAMPO PARA TODOS 2020-2023
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO TRD. 300	Código: Versión: 1 Fecha Actualización: 02-01-2020

CALIDAD DEL DISEÑO	\$ 100.000.000	12-12-2022	12-12-2027
--------------------	----------------	------------	------------

NOTA ACLARATORIA: El amparo de ESTABILIDAD otorgado mediante la presente póliza, tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante, lo cual deberá ser reportado oportunamente y por escrito a Fianzas Patria Compañía Afianzadora.

3. GARANTÍA ÚNICA DE SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL.

PÓLIZA No. 46-13002376 ANEXO No. 3 CERTIFICADO No.
COMPañÍA QUE EXPIDE: FIANZAS PATRIA COMPAÑÍA AFIANZADORA
FECHA DE EXPEDICIÓN: 18 DE ENERO DE 2023

3.1 GARANTÍAS GENERADAS.

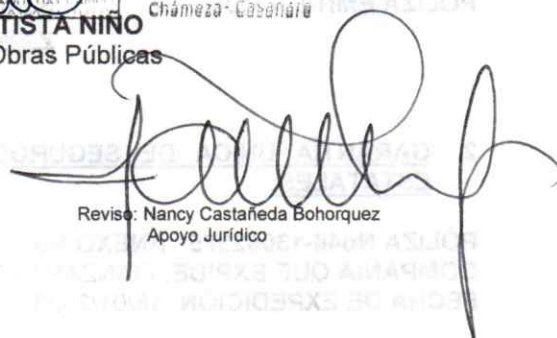
CONCEPTO / AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
OBLIGACIONES ANTE TERCEROS	\$ 673.931.195.05	12/12/2022	12/03/2024

La presente acta se firma a los diecinueve (19) días del mes de enero de 2023


ESTHER MIGDONIA BAUTISTA NIÑO
Secretaria de Planeación y Obras Públicas


Revisó: Tomas Romero Urea
Asesor Jurídico Externo

Esther Migdonia Bautista Niño
INGENIERA CIVIL
M.P. 041037-050
Secretaria de Planeación y Obras Públicas
Chámeza - Casanare


Revisó: Nancy Castañeda Bohorquez
Apoyo Jurídico

FIANZAS PATRIA

COMPAÑÍA AFIANZADORA

NIT: 900.819.744-2

FIANZA DE CUMPLIMIENTO

CIUDAD DE EXPEDICION			BOGOTÁ			No FIANZA			46- 13002375			SUCURSAL EXPEDIDORA			PRINCIPAL		
EXPEDICION			TERMINO DE LA FIANZA DESDE			TERMINO DE LA FIANZA HASTA			TIPO DE MOVIMIENTO			ADICION					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	MODIFICACIÓN			4					
20	11	2023	12	12	2022	12	12	2027	No PAGARE			001					

DATOS DEL AFIANZADO / DEUDOR

NOMBRE:	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	NIT/C.C.	901.553.174-3
DIRECCIÓN:	CALLE 24 # 12-25 OFICINA 203	CIUDAD:	YOPAL
		TELÉFONO:	3003909591

DATOS DEL CONTRATANTE / ACREEDOR

NOMBRE:	MUNICIPIO DE CHÁMEZA	NIT/C.C.	800086017-6
DIRECCIÓN:	CARRERA 5 No. 8-20, BARRIO SAN CARLOS	CIUDAD:	CHAMEZA
		TELÉFONO:	3144208153

OBJETO:

GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES RELACIONADAS EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SPO-OB-107-2022, REFERENTE A "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPÍA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 CONFORMADO POR:

LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO C.C.7176563-6 CON EL 90%

R&C CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES SAS NIT.901440044-1 CON EL 10%

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NIT DEL CONTRATISTA Y SE ACLARA QUE EL CONTRATANTE/ACREEDOR ES EL MUNICIPIO DE CHAMEZA NIT.800086017-6 E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS NIT. 800215807-2 Y SE ACTUALIZA FECHA DE INICIO DE VIGENCIA

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LAS GARANTÍAS SEGÚN ACTA DE INICIO DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NÚMERO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.SPO-OB-141-2022.

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LAS GARANTÍAS SEGÚN ACTA No.007 DE SUSPENSIÓN DEL 21 DE JUNIO DE 2023, ACTA No.008 DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN 1 DEL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023, ACTA No.009 DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN 1 DEL 19 DE OCTUBRE DE 2023 Y ACTA No.010 DE REINICIACIÓN DEL 1 DE NOVIEMBRE DE 2023

CUMPLIMIENTO	DESDE	12/12/2022	HASTA	23/01/2025	\$	1.347.862.390,10
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	DESDE	12/12/2022	HASTA	23/01/2025	\$	1.500.000.000,00
SALARIOS	DESDE	12/12/2022	HASTA	23/07/2027	\$	2.695.724.780,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/12/2027	\$	4.043.587.170,30
CALIDAD DEL DISEÑO	DESDE	12/12/2022	HASTA	12/12/2027	\$	100.000.000

VALOR AFIANZADO	\$9.687.174.340,60	VALOR AFIANZADO EN LETRAS	NUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS CON SESENTA CENTAVOS M/CTE
-----------------	--------------------	---------------------------	--

FIANZAS PATRIA SAS. ES UNA COMPAÑÍA AFIANZADORA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO CIVIL COLOMBIANO, POR LO QUE LA PRESENTE, SE OTORGA A LAS PARTES QUIENES MANIFIESTAN TENER PLENO CONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES, NORMATIVIDAD Y BENEFICIO DE EXCUSIÓN QUE LA RIGE.

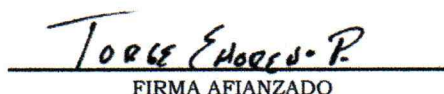
COSTO NETO	\$	3.029.989
GASTOS DE EXPEDICION	\$	15.000
IVA	\$	578.548
TOTAL A PAGAR	\$	3.623.537



BANCO




FIANZAS PATRIA
FIRMA AUTORIZADA


FIRMA AFIANZADO



NOTIFICACIONES: CALLE 18 NO. 9 - 79 OF. 508 ED. CENTRO COLSEGUROS - BOGOTÁ D.C. TEL: (601) 5600499

FIANZAS PATRIA

COMPAÑÍA AFIANZADORA

NIT: 900.819.744-2

FIANZA DE RESPONSABILIDAD ANTE TERCEROS

CIUDAD DE EXPEDICION			BOGOTÁ			No FIANZA			46- 13002376			SUCURSAL EXPEDIDORA			PRINCIPAL		
EXPEDICION			TERMINO DE LA FIANZA DESDE			TERMINO DE LA FIANZA HASTA			TIPO DE MOVIMIENTO			ADICION					
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO	MODIFICACIÓN			4			001		
20	11	2023	12	12	2022	23	07	2024	No PAGARE								

DATOS DEL AFIANZADO / DEUDOR

NOMBRE:	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	NIT/C.C.	901.553.174-3
DIRECCIÓN:	CALLE 24 # 12-25 OFICINA 203	CIUDAD:	YOPAL
		TELÉFONO:	3003909591

DATOS DEL CONTRATANTE / ACREEDOR

NOMBRE:	MUNICIPIO DE CHÁMEZA	NIT/C.C.	800086017-6
DIRECCIÓN:	CARRERA 5 No. 8-20, BARRIO SAN CARLOS	CIUDAD:	CHAMEZA
		TELÉFONO:	3144208153

OBJETO:

LA COMPAÑÍA FIANZAS PATRIAS, SE OBLIGA ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE AL AMPARO BÁSICO DE PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES: BAJO LAS CONDICIONES DE LA PRESENTE FIANZA AL PAGO DE LAS OBLIGACIONES QUE CAUSE DIRECTAMENTE EL CONTRATISTA A BIENES DE TERCEROS Y QUE SEAN DERIVADOS ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SPO-OB-107-2022, REFERENTE A "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"

CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 CONFORMADO POR:
LUIS GUILLERMO RUIZ MACHADO C.C.7176563-6 CON EL 90%
R&C CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES SAS NIT.901440044-1 CON EL 10%

-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NIT DEL CONTRATISTA Y SE ACLARA QUE EL CONTRATANTE/ACREEDOR ES EL MUNICIPIO DE CHAMEZA NIT.800086017-6 E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS NIT. 800215807-2 Y SE ACTUALIZA FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DE LA GARANTÍA SEGÚN ACTA DE INICIO DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022
-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACLARA EL NÚMERO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.SPO-OB-141-2022.
-POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZAN LAS VIGENCIAS DE LAS GARANTÍAS SEGÚN ACTA No.007 DE SUSPENSIÓN DEL 21 DE JUNIO DE 2023, ACTA No.008 DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN 1 DEL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2023, ACTA No.009 DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN 1 DEL 19 DE OCTUBRE DE 2023 Y ACTA No.010 DE REINICIACIÓN DEL 1 DE NOVIEMBRE DE 2023

OBLIGACIONES ANTE TERCEROS (BASICA P.L.O) DESDE 12/12/2022 HASTA 23/07/2024 \$ 673.931.195,05

VALOR AFIANZADO	\$ 673.931.195,05	VALOR AFIANZADO EN LETRAS	SEISCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO PESOS CON CINCO CENTAVOS M/CTE				
VALOR DEL CONTRATO	\$ 13.478.623.901,00	FIANZA CORRELATIVA	46- 13002375	CONTRATO	SPO-OB-141-2022		

FIANZAS PATRIA SAS. ES UNA COMPAÑÍA AFIANZADORA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO CIVIL COLOMBIANO, POR LO QUE LA PRESENTE, SE OTORGA A LAS PARTES QUIENES MANIFIESTAN TENER PLENO CONOCIMIENTO DE LAS CONDICIONES, NORMATIVIDAD Y BENEFICIO DE EXCLUSIÓN QUE LA RIGE.

COSTO NETO	\$	451.998
GASTOS DE EXPEDICION	\$	15.000
IVA	\$	88.730
TOTAL A PAGAR	\$	555.728



BANCO




FIANZAS PATRIA
FIRMA AUTORIZADA


FIRMA AFIANZADO

NOTIFICACIONES: CALLE 18 NO. 9 - 79 OF. 508 ED. CENTRO COLSEGUROS - BOGOTÁ D.C. TEL: (601) 5600499

 NIT. 800086017-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÁMEZA CASANARE MODELO ESTANDAR DE CONTROL INTERNO MECI SISTEMA DE GESTION DOCUMENTAL		 2020-2023"
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO TRD. 300	Código: Versión: 1 Fecha Actualización: 02-01-2020

ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZAS DEL CONTRATO No. SPO-OB-141-2022

ESTHER MIGDONIA BAUTISTA NIÑO, en calidad de secretaria de Planeación y Obras Públicas de la Alcaldía del Municipio de Chámeza, en cumplimiento del estatuto de contratación, delegación según Decreto No. 012 del 22 de Enero de 2020 y revisados los requisitos exigidos en el contrato, APRUEBA la póliza señalada en esta acta.

1. INFORMACIÓN GENERAL:

CONTRATANTE: **MUNICIPIO DE CHÁMEZA CASANARE**
CONTRATISTA: **CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22**
NIT: 901.653.174-3
R/L. JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA
C.C. N° 79.413.999 expedida en Bogotá D.C

OBJETO CONTRATO: **"MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO- RIO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE.**

VALOR TOTAL CONTRATO: TRECE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTITRES MIL NOVECIENTOS UN PESO CON OCHO CENTAVOS M/CTE (\$ 13.478.623.901.08)

PLAZO INICIAL CONTRATO: QUINCE (15) MESES.

POLIZA EMITIDA POR Según acta N° 07 de suspensión del 21/06/2023, Acta N° 08 de ampliación a la suspensión del 01/09/2023, Acta N° 09 de ampliación a la suspensión del 19/10/2023, y acta N° 10 de reiniciación del 01/11/2023

2. GARANTÍA ÚNICA DE SEGUROS DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES:

PÓLIZA No46-13002375 ANEXO No. 4 CERTIFICADO No.
COMPAÑÍA QUE EXPIDE: FIANZAS PATRIA COMPAÑÍA AFIANZADORA
FECHA DE EXPEDICIÓN: 20/11/2023

2.1 GARANTÍAS GENERADAS.

CONCEPTO / AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO.	\$ 1.347.862.390.10	12-12-2022	23/01/2025
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	\$ 1.500.000.000.00	12-12-2022	23/01/2025
SALARIOS	\$ 2.695.724.780.20	12-12-2022	23/07/2027

 NIT. 800086017-6	ALCALDÍA MUNICIPAL DE CHÁMEZA CASANARE MODELO ESTANDAR DE CONTROL INTERNO MECI SISTEMA DE GESTION DOCUMENTAL		 2020-2023"
DEPENDENCIA	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	CÓDIGO TRD. 300	Código: Versión: 1 Fecha Actualización: 02-01-2020

ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	\$ 4.043.587.170.30	12-12-2022	12-12-2027
CALIDAD DEL DISEÑO	\$ 100.000.000	12-12-2022	12-12-2027

NOTA ACLARATORIA: El amparo de ESTABILIDAD otorgado mediante la presente póliza, tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante, lo cual deberá ser reportado oportunamente y por escrito a Fianzas Patria Compañía Afianzadora.

3. GARANTÍA ÚNICA DE SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL.

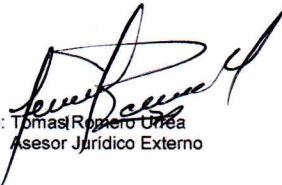
PÓLIZA No. 46-13002376 ANEXO No. 4 CERTIFICADO No.
COMPAÑÍA QUE EXPIDE: FIANZAS PATRIA COMPAÑÍA AFIANZADORA
FECHA DE EXPEDICIÓN: 20/11/2023

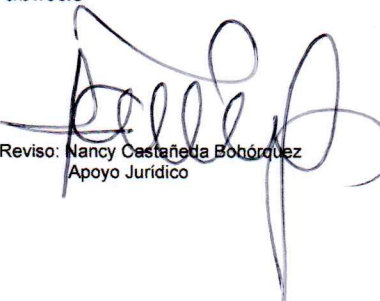
3.1 GARANTÍAS GENERADAS.

CONCEPTO / AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
OBLIGACIONES ANTE TERCEROS	\$ 673.931.195.05	12/12/2022	23/07/2024

La presente acta se firma a los veintiún (21) días del mes de noviembre de 2023


ESTHER MIGDONIA BAUTISTA NIÑO
Secretaria de Planeación y Obras Públicas


Reviso: Tomás Romero Uribe
Asesor Jurídico Externo


Reviso: Nancy Castañeda Bohórquez
Apoyo Jurídico

CONSORCIO VICPRO 2022

4.8 Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra. MEPI-MN1-IN-15-FR-14.

Se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14 debidamente diligenciado. A la fecha del presente informe se realiza el seguimiento del Plan de Calidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
			VERSIÓN	1
			PÁGINA	

			FECHA	30/11/2023 <small>(Día) (Mes) (Año)</small>
UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA		DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE		
CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022 <small>(Indicar número y año)</small>				
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:				
"MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"				
CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22				
FECHA DE INICIO: 12/12/2022 <small>(Indicar día, mes y año)</small>		PLAZO INICIAL: QUINCE (15) MESES		FECHA DE VENCIMIENTO: 22/07/2024 <small>(Incluye prórrogas y suspensiones)</small>
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1104-2022 <small>(Indicar número y año)</small>				
INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022				
1. PLAN DE CALIDAD				
PRESENTADO: SI ☐ NO ☒ APROBADO: SI ☐ NO ☒ VERSIÓN No. _____ FECHA DE VERSIÓN: _____				
OBSERVACIONES:				
Contratista ha venido entregado parcialmente documentación solicitada por interventoría.				
2. AUDITORIAS DE CALIDAD				
PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ☐ NO ☒		No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: 0		FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: _____
PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ☐ NO ☐		No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: 0		FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: AL FINALIZAR LA OBRA
OBSERVACIONES:				
3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)				
PRESENTADO: SI ☒ NO ☐		APROBADO: SI ☒ NO ☐		FECHA DE APROBACIÓN: 28/04/2023
No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____		No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: _____		
CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ☐ NO ☐				
OBSERVACIONES:				
<p>(reinicio el 1 de noviembre de 2023) el presente periodo corresponde a actividades de ejecución de obra acorde a reprogramación y presupuesto. contratista se encuentra realizando actividades de: excavación sin clasificar de la explanación y canales, mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (suelos seleccionados, incluye: suministro, conformación, extendida, riego y compactación), relleno y compactación para estructuras con recebo, concreto resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ, acero de refuerzo FY 420 MPA, tubería de concreto reforzado, clase ii de 900mm de diámetro interior</p> <p>El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.</p> <p>La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.</p> <p>La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.</p>				
4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES				
No. de No Conformidades reportadas en el mes: _____		No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: _____		
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: _____		No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: _____		
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: _____				
OBSERVACIONES:				
5. QUEJAS Y RECLAMOS				
No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0		No. De quejas y reclamos atendidas en el mes: 0		
No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0		No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato: 0		
No. Acumulado de quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0		No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato: 0		
OBSERVACIONES:				
Se ha venido encontrando una serie de dificultades con familia dueño de predio entre las abscisas K4+275 al K5+040. Donde la familia informa de supuesto daños y perjuicios que va a causar la obras en esos puntos.				
Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.				

6. INDICES DE GESTION IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios

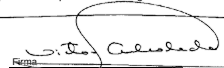
OBSERVACIONES:

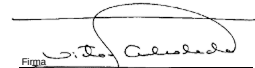
NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma 
Nombre: WILSON GUERRERO
Director de la Obra
Matrícula Profesional No.: 01109-1009 BYC

Firma 
Nombre: JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA
Representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22

Firma 
Nombre: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU

Firma 
Nombre: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO VICPRO 2022
Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU

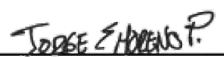
Original: Informe mensual de Interventoría, Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

CONSORCIO VICPRO 2022

4.9 Otros Documentos Seguimiento Mensual.

- ✚ Plan Inversión Anticipo MEPI-MN1-IN-2-FR-1, Informe de Inversión y Buen Manejo del Anticipo Contrato de Obra MEPI-MN1-IN-2-FR-2.

Respecto a esta información, se presentan los formatos MEPI-MN1-IN-2-FR-1 y MEPI-MN1-IN-2-FR-2, donde se detallan el estado actual y los movimientos respecto al anticipo del contratista de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	MEPI-MN1-IN-2-FR-1 1 1 DE 1				
		30/11/2023 (Día / Mes / Año)				
UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA		DIRECCION TERRITORIAL: CASANARE				
PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 1 (Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)						
DATOS GENERALES						
CONTRATO DE OBRA No. SPO-OBR-141-2022 (Indicar número y año)		CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22				
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"						
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 de 2022 (Indicar número y año)		INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022				
JUSTIFICACIÓN: (Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)						
DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO						
ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	MOVIMIENTO DE TIERRA Y TRANSPORTES	\$ 1.200.000.000,00			\$ 1.200.000.000,00	80,00%
2	SUMINISTRO DE MATERIALES	\$ 294.023.904,00			\$ 294.023.904,00	19,60%
3	GRAVAMENES MOVIMIENTOS DE FINANCIEROS	\$ 5.976.096,00			\$ 5.976.096,00	0,40%
TOTAL		\$ 1.500.000.000,00			\$ 1.500.000.000,00	100%
NOTAS: 1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Contratista. 2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, 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 anticipo deben estar sustentados por el Contratista y revisados y aprobados por la Interventoría. 3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se debe estudiar y conceptuar por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del Contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo para compra de maquinaria y equipo debe realizarse por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de obra específico. 4. No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria. 5. El Contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión. 6. Invertida la totalidad del anticipo o terminado el contrato de manera anticipada, el Contratista y el Interventor deben cancelar la cuenta bancaria anulando los cheques sobrantes y deben realizar el reintegro al Instituto del saldo si lo hay en la cuenta que indique la Subdirección Financiera. Copia de la consignación debe ser remitida mediante oficio radicado a la Subdirección Financiera y a la Unidad ejecutora indicando con precisión los valores correspondientes a rendimientos y a saldo de capital, <u>el número, año del contrato y el nombre del Contratista</u> . Es responsabilidad de la Interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.						
Firma:  Nombre: JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA Representante Legal Representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Contratista		Firma:  Nombre: VÍCTOR ARBOLEDA CORDOBA Representante Legal o su Apoderado Interventor Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU				
Original: Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.						

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-2-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE CHAMEZA	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

DATOS GENERALES						
INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 8	MES: noviembre del 2023					
INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO x						
CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022 <small>(Indicar número y año)</small>						
CONTRATO DE FIDUCIA No. FID 3-1-7 DE 21/11/2022	ENTIDAD FINANCIERA: FIDUOCCIDENTE					
<small>(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)</small>						
CUENTA BANCARIA No. 505840504 BANCO OCCIDENTE	SUCURSAL: BOGOTÁ					
<small>(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)</small>						
ANTICIPO OTORGADO: 11,1 %						
VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO: \$ 1.500.000.000,00	(M/CTE)					
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:						
"MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RÍO UPIÁ, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE"						
CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22						
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 de 2022 <small>(Indicar número y año)</small>						
INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022						
DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO						
*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
FACTURA PROFORMA	1	28-dic-22	COMERCIALIZADOR ACONSTRUARIOS	\$ 294.023.904,00	2	SUMINISTRO MATERIALES
FACTURA PROFORMA	2	28-dic-22	CONSTRUCTORA MONTECARLO	\$ 1.200.000.000,00	1	TRANSPORTES Y MOVIMIENTOS DE TIERRA

* 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 Anticipo Mensualizado del contrato de obra formato MEPI-MN1-IN-2-FR-1.

NOTA:
El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo 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 anticipo y copia de los informes presentados por la correspondiente Fiduciaria en los casos de anticipos manejados en patrimonios autónomos.

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA POR ÍTEM						
ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MESES ANTERIORES (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS Y TRANSPORTES	\$ 1.200.000.000,00	\$ 1.200.000.000	\$ -	\$ 1.200.000.000,00	\$ -
2	SUMINISTRO MATERIALES CEMENTO Y ACERO	\$ 294.023.904,00	294.023.904	\$ -	\$ 294.023.904,00	\$ -
3	OTROS	\$ 5.976.096,00	5.976.096	\$ -	\$ 5.976.096,00	\$ -
4						\$ -
5						\$ -
TOTALES		\$ 1.500.000.000,00		\$ -	\$ 1.500.000.000,00	\$ -

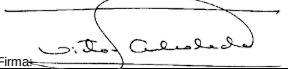
VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME (OCTUBRE) :	\$ -
<small>(Indicar el mes)</small>	<small>(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)</small>
VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS:	\$ 3.598.467,07
	<small>(Según certificación Entidad Financiera o Bancaria según el caso)</small>

RESUMEN RELACIÓN DE CONSIGNACIONES					
COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No.	VALOR RECURSOS NACIÓN	VALOR RECURSOS PROPIOS	PERIODO DE RENDIMIENTO	FECHA	VALOR ACUMULADO
VER EXTRACTO ENERO	\$ 772.781,82		dic-23	12/01/2023	\$ 772.781,82
VER EXTRACTO FEBRERO	\$ 2.397.354,66		ene-23	8/02/2023	\$ 3.170.136,48
VER EXTRACTO MARZO	\$ 428.313,03		feb-23	8/03/2023	\$ 3.598.449,51

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

OBSERVACIONES:
AUN SE ENCUENTRA PENDIENTE LA CONSIGNACIÓN AL MUNICIPIO DE LOS RENDIMIENTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES AL MES DE MARZO POR LA SUMA DE \$ 17,56, SALDO QUE SE GESTIONARÁ CON CONTRATISTA TENIENDO EN CUENTA QUE YA SE REALIZÓ LA LIQUIDACIÓN DE LA FIDUCIA Y EXISTE ESE FALTANTE POR REINTEGRAR.

NOTA:
Es responsabilidad de la interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Contratista 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 anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Contratista.

Firma:  Nombre: JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA Representante Legal Representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Contratista	Firma:  Nombre: VÍCTOR ARBOLEDA CORDOBA Representante Legal o Delegado Interventor Matrícula Profesional No.: 19202-02785
--	---

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

CONSORCIO VICPRO 2022

- ✚ Seguimiento Programa de inversiones. MEPI-MN1-IN-6-FR-1 Y MEPI-MN1-IN-6-FR-2.

Respecto a esta información, se presentan los formatos MEPI-MN1-IN-6-FR-1 y MEPI-MN1-IN-6-FR-2, donde se detalla el seguimiento al programa de inversión del contratista de obra a la fecha de cierre del presente informe mensual.



..... (Indicar mes y año)

SEGUNTO No.

(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo cancel de obra)

OBJETO: MEJORAMIENTO DEL TRAMO VAL CASCO URBANO - RIO UPA, EN EL MUNICIPIO DE CHAMIZA DEPARTAMENTO DE CASANARE	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	12/02/2022 (Incluye descuentos)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	2/06/2023
FECHA DE CANCELACIÓN ACTUAL:	22/07/2023 (Incluye las suspensiones, incluye descuentos)
FECHA DE REANUDACIÓN:	11/02/23

[illegible][illegible]

- Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
- El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
- El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
- El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
- Para los contratos en los cuales se tienen considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

EJECUTADO	
\$ Valor	

[illegible]

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN

	VALOR ACTUALIZADO	ACTUALIZADO	ACTUALIZADO	ACTUALIZADO
PROVISION OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL VO COMPLEMENTARIAS	\$ 133.650,17	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
	\$	\$	-	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	\$ 133.650,17	\$	-	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADOS (E)	\$	\$	-	%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C (q+h)	\$ 10.399.098,82	\$	-	%
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C (q+h)	\$	\$	-	%

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato

Aprobado Firma: _____
Nombre: PATRICIA MORALES PADRON
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 08202-54602 ATL

Aprueba Firma: _____
Nombre: JOANNA ALEXANDRA OCHICA PLAZAS
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 25202-185965 CND



30/11/2023

INTERVENIENTOS: CONSORCIO MICRO 2022

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se están considerando ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

EJECUTADO	
\$ Valor	

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprobado: VICTOR AGUILERA GORRAGA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU

CONSORCIO VICPRO 2022

✚ Actas de Comité de Obra. MEPI-MN1-IN-14-FR-1.

Respecto a esta información se presenta el formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1, donde se anexan todas las actas de comité realizadas en el periodo del presente informe mensual.



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 - 5

FECHA 08/11/2023
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

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

UNIDAD EJECUTORA: Municipio de Chámeza DIRECCIÓN TERRITORIAL: Casanare

CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22.

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

Mejoramiento del tramo vial casco urbano del municipio de Chámeza-río Upía (límite con Boyacá) en el sector comprendido entre k4+275 al k7+840, del municipio de Chámeza, departamento de Casanare.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

No se realizó lectura por suspensión de 9 meses y 9 días



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 - 5

FECHA 08/11/2023
(Día / Mes / Año)

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- Permiso y licencias
- Especificación particular de la asfaltera
- Ensayos de laboratorio de los asfaltos
- Concesión de obras superficiales
- Diseño de Mezcla
- Diseño de Valla
- Nueva Reprogramación
- Actividades No previstas
- Actividades de Inicio

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- Diseño de Mezcla: interventoria solicita la entrega de los permisos y licencias ambientales de la contera "Agregados casa roja - rio unite", si se va mantener esta como fuente de agregados como agregados petreos.
- Especificación particular de la asfaltera: Interventoria solicita que se vaya adelantando el tramite de la especificación particular de la asfaltera y los ensayos de laboratorio de los asfaltos y agregados petreos. Contratista hace la verificación de los agregados petreos para los concretos del diseño de Mezcla presentado.
- Concesión de obras superficiales. Interventoria solicita saber como va el proceso del permiso de concesión de obra superficial profesional de apoyo ambiental informo que ya se tiene el permiso por parte de la corporacion cuerpo orinoquia, para la captación del rio Upia, este documento se ha allegor a contratista e interventoria
- Diseño de la valla: Interventoria solicita la entrega del diseño de la valla contractual acorde al instructivo INVIAS, contratista solicita se envíe el instructivo. Interventoria informa que se envia a correo el día de hoy.
- Nueva Reprogramación. interventoria solicita al contratista la entrega de la nueva reprogramación con el fin de hacer seguimiento a la obra y garantizar la sincronización de Actividades.



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	3 - 5

FECHA 08/11/2023
(Día / Mes / Año)

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

/	/	/	/	/	/	/	/
---	---	---	---	---	---	---	---

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Contratista informa que se encuentra en proceso de elaboración de la Nueva reprogramación. la cual se hará llegar en el transcurso de la semana.

- Apis No previstos Interventoria solicita se entregue al Apo de retiro de derrumbes incluyendo carga - sin transporte. Contratista informa que realizara el debido proceso de elaboración de esta solicitud.
- piedraplen : igualmente que se incluya el Apo's del Item piedraplen interventoria informa que los Apis No previstos se incluya en material de sitio y en material de Contera.
- Contratista informa que para el reinicio de actividades se tiene contemplado el reemplazo de los egos de la via y colocación de chaklones para intervenir secciones de cortes en el transcurso de la semana llegarian 2 retroexcavadoras para inicio actividades de corte. igualmente se reiniciara a mayor brevedad la construcción de obras de drenaje. interventoria solicita se haga llegar los secciones de los cortes faltantes de la obra.



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	4 - 5

FECHA 08/11/2023
(Día / Mes / Año)

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA

16 / 11 / 2023
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtir de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Brais Andres Rodriguez	Ing Residente Interventoria	Vicpro 2022	
Yneth Lozano Castillo	Profesional de Apoyo	S. Planeacion y O.P.	
Ana Mireya Diaz	Ing Residente Obra	CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22	
Esther R. Batista Nino	Secre. Planeacion y Obras	ALCALDIA CHAMEZA	
ver registro de participantes			
MONICA LARIMEL CASTILLO	Profesional de Apoyo Amb.	ALCALDIA CHAMEZA	
VICTOR ARBOLEDA	Director Interv.	Vicpro 2022	
Javier Andrei Pacheco	Ing de Apoyo	Vicpro 2022	

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



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN 1
PÁGINA 5 - 5

FECHA 08/11/2023
(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS

FECHA DE CUMPLIMIENTO
(Día / Mes / Año)

RESPONSABLES

Permiso y licencia ambiental	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza
Especificaciones y costos aduana.	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza
Concesión de obra superficial	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza
Diseño Vial	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza
Nueva Reprogramación	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza
Asos No previstos	16 / 11 / 2023	LG EYC Chameza

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
			VERSIÓN	1
			PÁGINA	1-5
			FECHA	18/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)				
ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. <u>7</u> <small>(La numeración será consecutiva)</small>				
UNIDAD EJECUTORA: <u>Municipio de Chámeza</u>			DIRECCIÓN TERRITORIAL: <u>Casanare</u>	
CONTRATO DE OBRA No. <u>SPO-OB-141-2022</u> <small>(Indicar número de contrato y año)</small>				
CONTRATISTA: <u>CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22</u>				
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento del tramo vial casco urbano del municipio de Chámeza-rio Upla (límite con Boyacá) en el sector comprendido entre k4+275 al k7+840, del municipio de Chámeza, departamento de Casanare.				
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. <u>1104 DE 2022</u> <small>(Indicar número de contrato y año)</small>				
INTERVENTOR: <u>CONSORCIO VICPRO 2022</u>				
LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS Se realiza lectura del Acta de comité anterior y verificación de compromisos.				
TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA Permisos y licencias de cantera, ensayos, materiales de mejoramiento concesión de Aguas, diseño de valla, APU's no previstos, permanencia del residente de obra, EPP personal, controladores de tránsito levantamientos topográficos (replanteo) entrega información				



DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Permisos y licencias de cantera, el ingeniero camilo pregunta si se sigue con las mismas canteras para solicitar los permisos y licencias de la cantera, residente de obra informa que se sigue con la misma cantera, siempre y cuando se encuentre disponibilidad de materiales, interventoria informa que independientemente la cantera, se solicita las licencias y permisos.

- Interventoria informa que el material de mejoramiento tiene especificaciones técnicas que se deben cumplir, igualmente interventoria solicita los ensayos pertinentes y que se cumpla con el tamaño máximo nominal $\max 75\text{mm}$ y evitar sobretamantos que impidan una buena compactación, el contratista cumplirá con los requerimientos solicitados
- Permiso de concesión de Aguas: Alcaldía hace entrega del permiso emitido por Corporación.



DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Diseño de valla: Contratista está gestionando diseño de la misma.

Nueva Reprogramación: Interventoria recibe reprogramación por correo en el presente día, con el fin de su revisión y Aprobación.

- Interventoria solicita que el ingeniero residente haga presencia en obra, Residente de obra menciona que estará dispuesto.
- Requerimiento de Interventoria de los usos de EPP en la obra, igualmente de controladores viales, Residente de obra menciona que se están realizando las contrataciones.
- Interventoria menciona que se debe realizar controles de cortes de explanaciones semanales, con el fin de tener control de cantidades, solicitando datos topográficos para su verificación
- contratista solicita que alcaldía de Apogo ante las pretensiones de la familia Chaparro, la cual impide el desarrollo



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO MEPI-MN1-IN-14-FR-1

VERSIÓN 1

PÁGINA 4-5

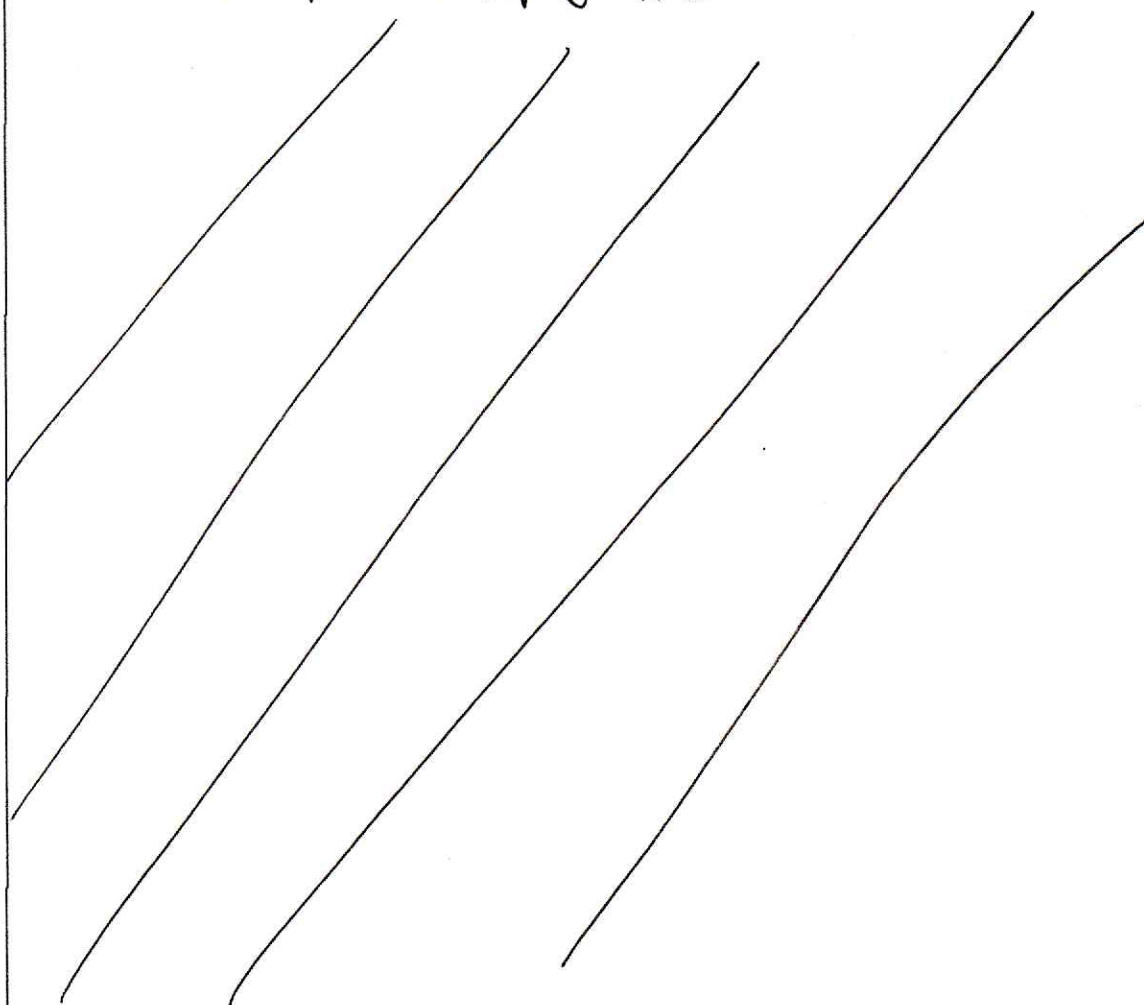
FECHA 18/11/2023

(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

de la obra, Alcaldía reunirá a los involucrados,
con el fin de conciliar y llegar a un acuerdo.

Interventoría solicita datos de Estación topográfica
referente a replanteo topográfico



CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	5-5

FECHA	18/11/2023 (Día / Mes / Año)
-------	---------------------------------

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día / Mes / Año)	RESPONSABLES
Permisos y licencias de Cartera	23/11/23	Contratista
Materiales de Mejoramiento (ensayos)	23/11/23	Contratista
Diseño valle	23/11/23	Contratista
Uso de EPP	transverso semana	Contratista
Control de cantidades	23/11/23	Contratista

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtir de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

[illegible]

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



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1-5

FECHA 23/11/2023
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

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

UNIDAD EJECUTORA: Municipio de Chámeza DIRECCIÓN TERRITORIAL: Casanare

CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

Mejoramiento del tramo vial casco urbano del municipio de Chámeza-río Upía (límite con Boyacá) en el sector comprendido entre k4+275 al k7+840, del municipio de Chámeza, departamento de Casanare.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Se realiza lectura Acta Anterior: Secretaría de Planeación al municipio entrega Permiso de Concesión de Agua Superficial.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- Permisos y licencias de Cartera "Agregados case roja"
- Materiales de Mejoramiento "Ensayos"
- Diseño vial
- mejoramiento
- Diseño y levantamiento topográfico
- Nueva programación
- Apoyos N.P
- EPP's y controladores viales
- Proceso constructivo
- Abastecimiento al material
- predial



DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- Interventoria informa que se requieren los permisos y licencias de la Contrata "agregados casa roja" y así un ajuste en el documento PAGA incluyendo este nuevo en la nueva fuente de material. Contratista informa que hará el proceso en la Contrata para hacer llegar a interventoria el respectivo licencia y el ajuste al documento PAGA.
- Interventoria solicita que al material de mejoramiento se le haga los respectivos ensayos y se haga la verificación acorde a especificaciones INVÍAS. Igualmente interventoria tomara muestras para ser ensayos de caracterización del material. Contratista informa que hará los respectivos ensayos de caracterización al material de mejoramiento.
- Diseño Valla: Interventoria requiere la entrega del diseño de la Valla contratista informa que ya se mandó hacer el diseño de la valla con el diseñador y se está la espera de que se entregue por parte del diseñador.
- Diseños, levantamientos topográficos: Se encuentra ajustando el eje de la vía con el fin de evitar obras de contención que podría generar sobre costos innecesarios, por tal motivo se viene replanteando el eje con fin de optimizar la ejecución de la obra. interventoria presenta al nuevo inspector de interventoria para trabajar en conjunto con interventorio/contratista.
- mejoramiento de la vía: interventoria solicita que al encontrar fallos o acolchamientos que afectan la estructura de la vía que aparte del mejoramiento contractual se instale raos o volos grandes para evitar fallos en la estructura final de pavimento.
- Nueva Reprogramación: Contratista hizo entrega de reprogramación donde interventoria hizo unas observaciones. los cuales fueron presentados al contratista. se hizo revisión en conjunto para ajustar



DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

la reprogramación con el fin que se presento por el contratista Interventoria solicita que la reprogramación valla ocurra y tenga continuidad a lo programado antes de la suspensión.

- Apoy N.P.: interventoria informa que solicitado se presento items no previstos para piedra plen donde se tenga en cuenta uno para material de sitio y otro con material de arena, tambien previsto N.P. para derrumbes, e incluir N.P. de terraplen con material de mejoramiento.

- EPP's y controladores viales: interventoria solicita que para la seguridad de la obra se requiere la entrega de elementos de protección personal para conductores y trabajadores. igualmente dejar señalizado los puntos de obra "excavaciones y mejoramientos" por tal motivo se solicita la implementación del PMT, contratista hizo entrega de elementos de protección personal a los trabajadores de la zona. con respecto a los controladores viales se esto haciendo el proceso de contratación.

- Procedimiento constructivo: contratista informa que el proceso constructivo se realizara de Abasco menor a mayor de mejoramiento hasta estructura final de pavimento.

- Contratista solicita saber y el apoyo de la Alcaldia en el proceso predial con la familia chaparro, ya que se han visto afectados con los tiempos de ejecución de la obra debido a las interrupciones de la familia chaparro impidiendo el desarrollo de la obra. igualmente con el suño odimedez guerrero que tambien ha sido un inconveniente para la ejecución de la obra, pretendiendo que se le un recurso economico. ante lo anterior contratista reitera que Alcaldia y



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	4 - 5

FECHA 23/11/2023
(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- dueños de los predios se reúnan para llegar a un acuerdo que permita dejar trabajar para el cumplimiento de la obra.
- Ambiental : contratista cumple con la entrega del informe trimestral
Interventoría requiere la del siguiente informe trimestral "del periodo
"Marzo - Junio "
 - Interventoría sugiere al contratista generar ocurrencias de material
para la obra ya que se acerca un nuevo año donde podrán haber
incrementos en los precios de los insumos con los ajustes
salariales que se hacen al final de año.



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	5 - 5

FECHA 23/11/2023
(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS

FECHA DE CUMPLIMIENTO
(Día / Mes / Año)

RESPONSABLES

Permiso y licencia ambiental	30/11/2023	Contratista
Materiales de mejoramiento	30/11/2023	Contratista
Diseño vial	30/11/2023	Contratista
Nueva programación	30/11/2023	Contratista
Apus N.P	30/11/2023	Contratista
EPP'S	30/11/2023	Contratista
Abastecimiento material	30/11/2023	Contratista
predial	30/11/2023	Alcalde

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 30/11/2023
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

- Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
- Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtir de manera previa el trámite interno correspondiente.
- Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Carlos Rodríguez Polanco	Residente Interventoría	Vicpro 2022	[Firma]
Carlos Andrés Cruz Vaca	Interventoría Inspector Tecnológico	Vicpro 2022	Carlos Andrés Cruz V.
Javier Andrés Pacheco	Ing de Apoyo	Vicpro 2022	[Firma]
Esther H. Bautista Nino	Secretaría de Planeación y Obras Públicas	Morales & Chameza	[Firma]
MONICA RAMIREZ CASTILLO	PROABIOAMBIENTAL	Alcalá A - S.P.A.	Monica R
Fabian Andrés Olarte	proy apoyo obra	Consorcio LG RYC CHAMEZA 22	[Firma]
Ara Mireya Díaz	Residente de obra	Consorcio LG RYC Chameza 22	[Firma]
Wilson Guerrero	Director obra	Consorcio LG RYC Chameza 22	[Firma]
VICTOR ARBOLEDA	Director Interventoría	Vicpro 2022	[Firma]

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



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1-4

FECHA 30/11/2023
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 9
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Municipio de Chámeza

DIRECCIÓN TERRITORIAL: Casanare

CONTRATO DE OBRA No. SPO-OB-141-2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

Mejoramiento del tramo vial casco urbano del municipio de Chámeza-río Uplá (límite con Boyacá) en el sector comprendido entre k4+275 al k7+840, del municipio de Chámeza, departamento de Casanare.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1104 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

- Cumplimiento de compromisos por parte del contratista donde hace entrega del cronograma Ajustado de igual manera se mantiene la cantera Alejandra para la extracción de materiales.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- 1) Ensayo material de mejoramiento
- 2) Balle
- 3) Falso de material en la abscisa K5+270 por escorrentía.
- 4) Diseño filtro.
- 5) Datos de topografía.
- 6) Solicitud de residente en obra y personal de control de tránsito
- 7) Acopio de materiales



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
ACTA DE COMITÉ DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	2-4

FECHA 30/11/2023
(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- contratista informa que se estan realizando los ensayos de material de mejoramiento
- Interventoria informa que se tomó muestra para verificar las especificaciones del material de mejoramiento
- contratista informa que la valla en proceso de diseño, se esta a la espera de su revisión por parte de interventoría
- fallo en la abscisa K5+270, interventoria informa al contratista que se debe hacer el reemplazo del material y mejoramiento con roca, en el mismo punto se evaluará una obra pónicón para el manejo de esas aguas
- diseño de filtro se debe respetar contemplando en ancho de 0.60m. acorde a los diseños.
- Interventoria menciona que se deben hacer cortes de obra semanal, con el fin de tener unos datos claros de topografía, y la entrega de esos datos a la interventoría.



DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- Contratista menciona que se va a destinar un día para esas mediciones, seleccionando el día miércoles
- Se solicita la presencia del residente en obra, residente de obra informa que acata esta solicitud.
- Alcaldía participe en el comité informando que hicieron visita a obra y no encuentro residente de obra ni controladores viales, residente de obra informa que va a realizar las medidas pertinentes.
- Contratista informa que se requiere información por parte de la alcaldía del tema social con la familia Chaparro, Alcaldía informa que está en proceso la respuesta por parte jurídica de la Alcaldía.
- Interventoria menciona que por el cambio de año es necesaria el aproposito de materiales de Base y subbase, contratista de obra evaluará esta propuesta.

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	4-4

FECHA	30/11/2023 (Día / Mes / Año)
-------	---------------------------------

COMPROMISOS PACTADOS

Directo de valle
 datos topograficos
 Ensayos de laboratorio
 mejoramiento
 Información Social Alcantarilla

FECHA DE CUMPLIMIENTO
(Día / Mes / Año)

7-diciembre
7/12/23
7/12/23
7/12/23

RESPONSABLES

contratista obra
contratista obra
Contratista obra
Alcalde

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA

7/12/23
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtir de manera previa el trámite interno correspondiente.
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

[illegible]

CONSORCIO VICPRO 2022

 Acta de Reunión. MEPI-MN1-IN-14-FR-2.

Respecto a esta información, no se presenta el formato MEPI-MN1-IN-14-FR-2, debido a que no se realizaron actas de reunión en el periodo del presente informe mensual.

CONSORCIO VICPRO 2022

5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA.

5.1 Información General del Contrato

CONCURSO DE MÉRITOS NO.:	CMA-DTE-SEP-197-2021
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO NO.:	1715 del 24 de mayo del 2022
CONTRATO NO.:	1104 DE 2022 INVIAS
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11
VALOR INICIAL:	\$1.170.322.398
FECHA DE INICIO	30 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	DIEZ (10) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN	31 de julio de 2023
SUSPENSIÓN	19 de julio de 2023
PLAZO DE LA SUSPENSIÓN	2 meses
AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°1	21 de septiembre de 2023
PLAZO DE LA SUSPENSIÓN N°1	1 mes
AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN N°2	23 de septiembre de 2023
PLAZO DE LA SUSPENSIÓN N°2	8 días
REINICIO	01 de noviembre de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN VIGENTE	31 de diciembre 2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO VICPRO 2022
REPRESENTANTE LEGAL:	VÍCTOR ARBOLEDA CÓRDOBA
INTEGRANTES	PROCON ING SAS VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
PROCON ING SAS VÍCTOR ARBOLEDA CÓRDOBA	NIT.:812.005.866-1 40% NIT 10529478-5 60%
SUPERVISOR TÉCNICO DEL CONTRATO:	ING. MÓNICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
GESTOR TÉCNICO DEL PROYECTO:	ING. JOANNA ALEXANDRA OCHICA PLAZAS
MUNICIPIOS:	Chameza - Casanare y Páez Boyacá

CONSORCIO VICPRO 2022

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES - INVIAS
DIRECCION	Carrera 15 No. 74-43 of 202 Bogotá
TELEFONO	3105848573
E-MAIL	intercasanare2022@gmail.com

CONSORCIO VICPRO 2022

5.2 Descripción de las actividades Realizadas por el Interventor.

- Liderar las reuniones técnicas.
- Elaboración de informes semanales.
- Elaboración de Informe mensual.
- Se realizó la emisión de comunicaciones informando al contratista y a entidades contratantes los acontecimientos relevantes del proyecto.
- Elaboración del acta de Costos de la Interventoría.
- Seguimiento a la coordinación del levantamiento topográfico adelantado por el contratista de obra.
- Seguimiento permanente a las actividades de Explanación realizadas durante el presente mes, de tal forma que el ancho de banca coincida con el que aparece en los diseños entregados por el Municipio.
- Verificación de los despieces de acero de las alcantarillas acorde a diseños y planos contractuales y revisión de la cálida de la tubería de concreto reforzada.
- Toma de datos respecto al personal del contratista que laboró en el periodo del presente informe mensual.
- Toma de datos respecto a los equipos del contratista que utilizó en el periodo del presente informe mensual.
- Toma de datos respecto al estado del tiempo en el periodo del presente informe mensual.
- Verificación de las actualizaciones de las garantías únicas a cargo del contratista.
- Seguimiento y control del anticipo para el contratista.

CONSORCIO VICPRO 2022

5.3 Informes director y/o Especialistas.

Se presenta informe del director y/o especialistas de acuerdo a las acciones llevadas a cabo en el periodo del presente informe mensual.



VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
INGENIERO CIVIL
M.P 19202-02785

**INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS COMO DIRECTOR DE
INTERVENTORIA EN
DESARROLLO DEL CONTRATO 1104 DE 2022**

Objeto del Contrato: “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias en los Municipios del Departamento de Casanare del Programa "COLOMBIA RURAL" LOTE 11”

De acuerdo con lo establecido en los términos de referencia, para el presente proyecto se requiere, para adelantar las labores de Interventoría de un Ingeniero director.

Ingeniero director:

VICTOR ARBOLEDA CORDOBA Mat. 19202-02785 CAUCA

Actividades desarrolladas durante el mes de noviembre de 2023

Durante el presente mes, en mi condición de director de Interventoría realicé reuniones presenciales y virtuales con el equipo de profesionales de la Interventoría y del CONSORCIO LG RYZ CHAMEZA 22, contratista de las obras correspondientes al contrato 141 celebrado con el Municipio de Chámeza, con el fin de definir parámetros relacionados con la reiniciación de las obras el día 1 de noviembre de 2023.

Entre los días 6 al 8 de noviembre de 2023, se realizó reunión con la secretaría de planeación del Municipio de Chámeza y los profesionales de obra e interventoría, con el fin de definir los procedimientos a seguir con la reiniciación de las obras a realizar en la vía que sale del Municipio de Chámeza con dirección al Municipio de Páez.

En esta reunión se definieron algunas obligaciones del contratista para el reinicio de las obras como son: actualización del cronograma de inversiones, reorganización de la señalización de las obras, replanteamiento del eje de la vía en los sitios donde se reiniciarán actividades de explanación así como colocación de estacas de chaflán y recalcu de volúmenes del movimiento de tierra, diseños de mezclas a utilizar y permisos de canteras en caso de que los materiales se obtengan en fuentes diferentes a las autorizadas en el PAGA aprobado.



VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
INGENIERO CIVIL
M.P 19202-02785

En los días 22 al 24 de noviembre se realizó una nueva visita por parte de esta Dirección con el fin de desarrollar un nuevo comité en el que participaron: el director de obra, el director de Interventoría y los profesionales de obra e interventoría. Adicionalmente se invitó a la supervisión del Municipio, con el fin de conocer entre otras las acciones que adelanta el Municipio ante la nueva dificultad que se presentó con la familia Chaparro al reinicio de las actividades de explanación en el tramo de vía aledaño a los predios de dicha familia.

En este último comité se realizó una revisión de los compromisos adquiridos en comité anterior y se definieron nuevas acciones a seguir en el proceso constructivo de las obras.

VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
Director Interventoría
Mat. 19202-02785 Cauca

INFORME ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y PAVIMENTOS

CONTRATOS DE OBRA PUBLICA: SPO-LP-110-2022 - SPO-LP-185-2022 RECETOR
SPO-OB-141-2022 CHAMEZA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: INVIAS-1104-2022

Durante el presente mes de noviembre de 2023, el contratista de obra del Municipio de Chameza, presentó el planteamiento de la realización del mejoramiento de la rasante a lo largo de todo el tramo de vía que será objeto de intervención.

Se hizo la verificación de la necesidad de este mejoramiento, llegando a la conclusión que el mismo debe realizarse como lo plantea el diseño, no sin antes advertir que donde se presente una condición de subrasante con piso rocoso o de un CBR que en condiciones inalteradas no muestre efectos plásticos que puedan afectar la estructura a nivel de Sub-base y Base, se podría omitir la colocación de material de mejoramiento.

También puede ocurrir el caso contrario, en donde en el cajeo de los 30 cm propuestos en el diseño para el mejoramiento de la rasante, se aprecie una condición de la sub-rasante que no de garantía suficientes para que la estructura de sub-base y base puedan mantener su estabilidad, caso en el cual se recomienda colocar un espesor de mejoramiento mayor, recomendando en ese caso que por debajo de los 30 cm se coloque un material con suficiente contenido de material pétreo con sobretamaños que contribuya a la estabilización del terreno.

Se recomienda que los ingenieros de la Interventoría hagan una inspección permanente de las condiciones de la rasante, para que en el terreno se puedan tomar las decisiones más acertadas.

En conclusión, se hace un análisis de los Informes presentados, pero dado que los mismos son el producto de una Consultoría realizada por el Municipio y que fueron entregados a nivel de Fase 3 y debidamente recibidos por este, me abstengo de presentar observaciones y propongo un seguimiento al proceso constructivo tanto por mí, en mi condición de especialista de la Interventoría, como por el Especialista del Contratista de la Obra, donde se vaya verificando la condición de la subrasante previo a la colocación de los materiales que van a ser parte de la estructura del pavimento y de ser necesario exigir la realización de apiques adicionales.



ELKIN FABIAN ULLOA
Especialista en Geotecnia
Matrícula Profesional 25202-107509 CND

CONSORCIO VICPRO 2022

INFORME PERIODO 1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

PLAN DE CALIDAD

1. CONSIDERACIONES GENERALES

En el presente periodo se realiza seguimiento al programa de calidad acorde con los requerimientos expresados en el pliego de condiciones de la invitación a cotizar para la “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11”, con el propósito de asegurar el cumplimiento de las especificaciones descritas en los Pliegos de Condiciones del concurso, entregados por el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS,

Se presente los registros de cumplimiento para el periodo:

OBJETIVO	RESPONSABLE	DENOMINACIÓN INDICADOR	FÓRMULA	META	CUMPLIMIENTO
Asegurar al cliente la ejecución del proyecto de acuerdo con los requerimientos contenidos en los términos de referencia, la propuesta técnica, las especificaciones técnicas, legislación y el contrato	Director de Interventoría	Encuesta Satisfacción	Calificación encuesta	Mín 5	5
		Quejas y reclamos	# quejas y reclamos	Máx. 2	No se presentaron
		Cumplimiento entrega informe mensual	# de días transcurridos entre la fecha de corte y le fecha de entrega real	Max. 10	10
		Cumplimiento entrega informe Ambiental	# de días transcurridos entre la fecha de corte y le fecha de entrega real	Max. 10	10
		Control de correspondencia recibida	# requerimientos cerrados /correspondencia recibida del cliente	100%	100%
		Compromisos adquiridos en comités	# compromisos adquiridos mes/# compromisos cumplidos mes	100%	100%

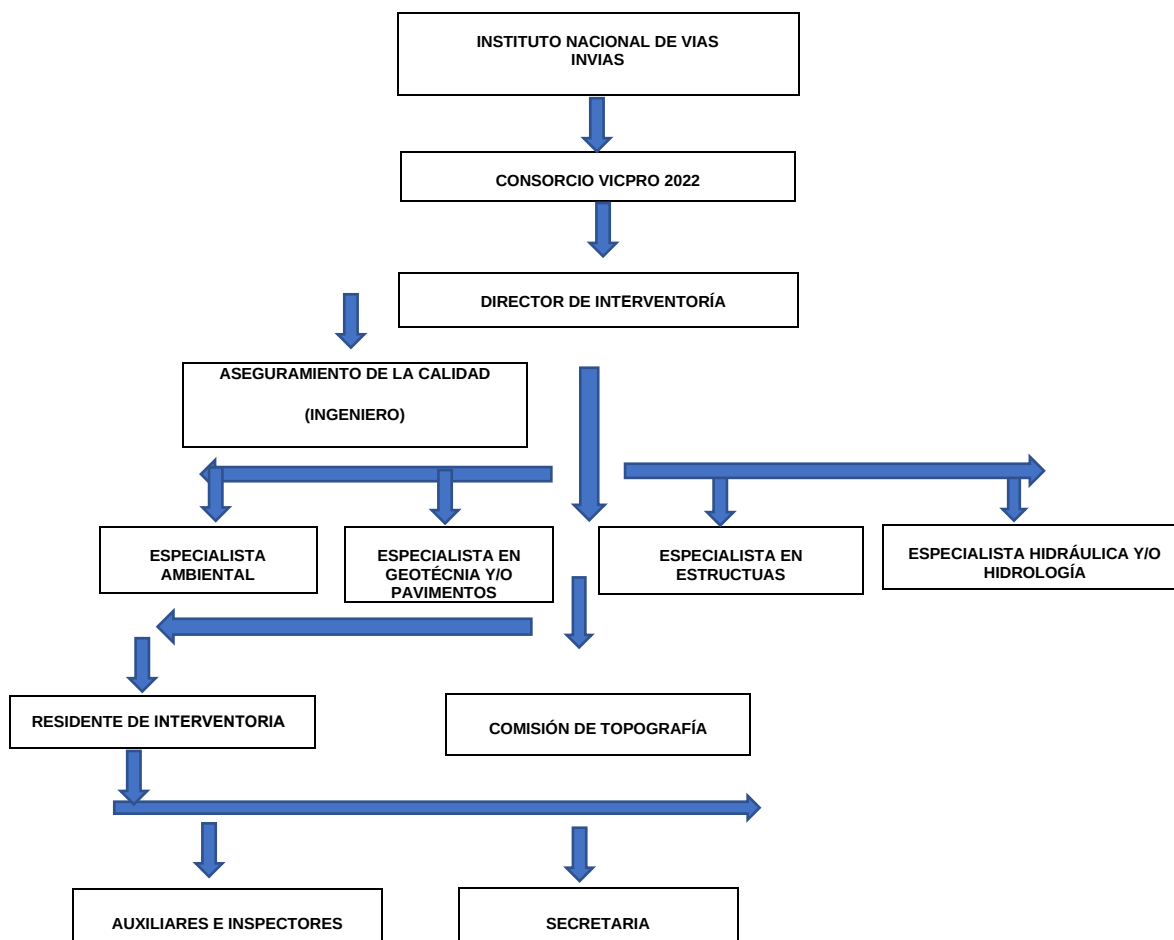
CONSORCIO VICPRO 2022

Evaluar la satisfacción del cliente mediante mediciones periódicas acerca del cumplimiento del contrato	Ing. Interventoría	Encuesta Satisfacción	Calificación encuesta	Min, 5	En el presente periodo no se presente quejas y reclamos por lo que no se requirió encuestas.
		Quejas y reclamos	# quejas y reclamos	Máx. 2	En el presente periodo no se presentaron quejas y reclamos
Verificar el cumplimiento del plan de calidad durante el tiempo de desarrollo del proyecto, mediante auditorías internas que permitan identificar oportunamente las no conformidades y tomar los correctivos del caso.	Auditor interno (Director Interventoría)	No conformidades	# no conformidades	Max. 6	En el presente periodo no se presentaron inconformidades
		Cumplimiento de aplicación de auditorías internas	# auditorías aplicadas*100/ # auditorías programadas	min100%	100% Se realizó verificación del cumplimiento de interventoría en las visitas realizadas por el Director de Interventoría
Buscar la eficiencia y efectividad en el uso de los recursos humanos, técnicos y económicos disponibles.	Director Interventoría	Utilidad	(Ingreso – Egreso)/v/r total contrato*100	utilidad >10% después de impuesto	Si
		Avance programa de capacitación	% avance programa de capacitación	Min 100%	100%

CONSORCIO VICPRO 2022

1.1 Estructura organizacional Interventoría:

Se cumplen el presente periodo con la estructura organizacional de la Interventoría propuesta, así:



2. CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS

Se realiza seguimiento de los documentos y registros de calidad que se controlan a través de listados maestros en los soportes de correspondencia.

En el presente periodo el estado de los documentos de interventoría se encuentra vigentes, no hay documentos obsoletos. Dentro de los documentos y registros que se controlan durante la ejecución del contrato en el presente periodo son:

- ☞ Documentos contractuales (contrato, pólizas, modificaciones contractuales, etc.)
- ☞ Bases de contratación
- ☞ Bitácora
- ☞ Actas de obra y preactas

- ☞ Correspondencia
- ☞ Actas de comité
- ☞ Informes y planos de diseño
- ☞ Informes de actividades y/o ambientales
- ☞ Programas de trabajo e inversión
- ☞ Plan de calidad

3. ORGANIZACIÓN DEL PROYECTO.

Seguimiento Estructura organizacional del Contrato

Se realiza seguimiento a la organización para este proyecto garantizando el cumplimiento de los objetivos y del alcance del contrato. La idoneidad del personal de interventoría se verifica con el cumplimiento del perfil establecido en los Términos de Referencia.

Se realiza seguimiento continuo y verificación de las responsabilidades del personal administrativo y técnico de interventoría, por el Director de Interventoría del Proyecto

Comunicación

Se realiza seguimiento y verificación al cumplimiento de las comunicaciones en el proyecto tanto con el Cliente como con el Contratista, a través de comunicaciones escritas (cartas, Email), actas de comité y memorandos.

Competencia Toma de Conciencia y Formación

Acorde con la inducción al inicio del contrato de interventoría se cuenta con la competencia necesaria para el personal con lo cual se hace consciencia de la pertinencia e importancia de sus actividades y de cómo contribuyen al logro de los objetivos de calidad en el desarrollo del contrato de interventoría.

4. AMBIENTE DE TRABAJO

Se realiza seguimiento y verificación del ambiente de trabajo del cumplimiento de las normas de Salud Ocupacional, con lo cual se ha prevenido la ocurrencia de accidentes y/o incidentes de trabajo que puedan afectar al personal y/o Instalaciones.

5. REALIZACIÓN DEL PRODUCTO

En el presente periodo se verifica el desarrollo de la Interventoría con el seguimiento en las actividades que requieren un control de proceso (revisión entrega de Proyecto, Control del Personal y Equipo, replanteo del Proyecto, control de calidad, revisión de cantidades de obra para pago, inspección parcial y recibo de la obra).

La calidad de los anteriores procesos es controlada por el responsable de cada actividad de la Interventoría.

5.1 Compras

En el presente periodo se verifica el cumplimiento del personal de profesionales según los requerimientos del contrato descritos en las bases de contratación. El representante Legal realiza el seguimiento en el cumplimiento de capacidad de:

- Satisfacer los requisitos que se exige de su personal administrativo, técnico y recursos requeridos, los cuales son aceptados en la propuesta presentada al INVIAS.

5.2 Identificación y Trazabilidad

Se verifica el cumplimiento en la identificación de la firma, el número del contrato y en algunas ocasiones el objeto del mismo. La trazabilidad se lleva a cabo a través del Libro de Interventoría, de la correspondencia enviada y recibida, de los ensayos de Laboratorio y los levantamientos topográficos, actas de seguimiento del contrato.

5.3 Propiedad del cliente

Se verifica que los bienes entregados como documentos y planos, se lleven en el control de documentos y registros como documentos externos.

5.4 Preservación del producto

Se realiza verificación de los productos derivados del contrato de Interventoría como son los informes semanales, mensuales, ambientales, actas de comité, bitácoras; en general todos los productos que se efectúen con un adecuado manejo y preservación de los documentos mencionados, a través del control de documentos y datos, los cuales se encuentran a disponibilidad del INVIAS, en caso en que los requiera.

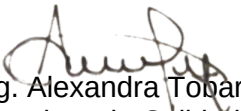
Así mismo se cuida que el tiempo definido para el almacenamiento, sea el período de ejecución del contrato de obra más el período de vigencia de las pólizas de garantía, estipulado en el contrato de obra.

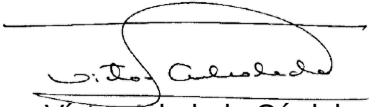
6. CONTROL DE DISPOSITIVOS DE SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN.

Se realiza verificación de que el equipo de inspección, medición y ensayos requeridos en el presente periodo cumplan con los registros de calibración y las hojas de los equipos correspondientes.

7. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO NO CONFORME

Para el presente periodo acorde con la inspección y seguimiento no se registró no-conformidad alguna que haya requerido una toma de las acciones correctivas.


Ing. Alexandra Tobar Zapata
Ingeniera de Calidad


Ing. Víctor Arboleda Córdoba
Director de Interventoría
Contrato Interventoría 1104 de 2022

CONSORCIO VICPRO 2022

5.4. Informe del Programa Anual de Caja – PAC

Para el presente periodo, se informa que no se programaron desembolsos que afecten el Programa Anual de Caja – PAC.

CONSORCIO VICPRO 2022

5.5. Informe Matriz de Riesgos

Para el presente informe del periodo mes 8 del contrato 141 de 2022, acorde con la matriz de riesgos de la interventoría, se presenta a continuación el siguiente informe:

- Por aspectos Climáticos: Riesgo bajo; en el presente periodo se mantiene al día los reportes asociados al clima, no se han presentado afectación por este riesgo que limiten las actividades de obra por factores climáticos.
- Por Orden Público: Riesgo bajo. No se ha presentado afectación por este riesgo.
- Por terminación anticipada del contrato: Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe no se presenta riesgo por terminación anticipada de la interventoría.
- Por ajustes a diseños: Riesgo bajo. A la fecha el contratista viene trabajando sobre los diseños entregados por el Municipio y no se han realizado ajustes al mismo.
- Por la deficiente interventoría en la revisión de estudios y diseños: Riesgo bajo. A la fecha se trabaja sobre los diseños entregados por el Municipio y no se han realizado ajustes al mismo.
- Para la revisión y aprobación del personal del contratista de obra: Riesgo Bajo. la fecha de cierre del presente informe la Interventoría ha requerido la presentación por parte del contratista de obra del personal mínimo requerido para la ejecución del proyecto y los que han sido entregados se han ido aprobando.
- Por mediciones erróneas en las cantidades de obra ejecutadas. Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe se ha iniciado la fase de explanación y alcantarillas, realizado medición de cantidades de obra ejecutadas.
- Por la deficiente señalización preventiva en obra: Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe se ha venido cumpliendo con las señalizaciones propuestas.
- Por deficiencia en el seguimiento a la programación de actividades de obra. Riesgo medio. A la fecha se realiza de manera oportuna el seguimiento a las actividades de obra.
- Por deficiencia en el control a los frentes de obra. Riesgo bajo. A la fecha del presente informe se realiza de manera adecuada el control de la ejecución de la obra.

CONSORCIO VICPRO 2022

- Por demora o ausencia en toma de decisiones que afecten económicamente el proyecto. Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe, se vienen tomando decisiones oportunas en la fase de reinicio de ejecución del proyecto.
- Por deficiente interventoría en procesos administrativos y/o judiciales con ocasión de la ejecución de las obras. Riesgo medio. A la fecha de cierre del presente informe no se han presentado procesos administrativos y/o judiciales.
- Por la No oportuna adjudicación de la obra objeto de la interventoría. Riesgo medio. No Aplica, el contrato de obra objeto de la presente interventoría se encuentra suscrito y en ejecución.
- Por la Expedición y/o modificación de normas. Riesgo medio. A la fecha no existen cambios normativos que afecten las condiciones económicas y/o técnicas pactadas.
- Por Inadecuadas prácticas en el proceso constructivo que puedan generar daños técnicos y/o ambientales. Riesgo Bajo. A la fecha de cierre del presente informe no se han presentado inconvenientes durante el proceso constructivo que generen daños técnicos y/o ambientales.
- Por Componentes biológicos, por presencia de síntomas de enfermedades contagiosas del personal de la interventoría. Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe, la interventoría cumple con los protocolos de bioseguridad correspondientes.
- Por disponibilidad de los elementos de protección personal. Riesgo bajo. A la fecha de cierre del presente informe, la interventoría cumple con el suministro de todos los elementos de protección personal.

5.6. Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones contratos de obra e interventoría

- Seguimiento estado de trámite Certificación de Compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la entidad.

Para el presente periodo no se desarrolló actividad alguna con el seguimiento de certificación de planos con el SIG.

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

6.1 Equipo y vehículo. Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-5

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5, donde se detallan los equipos y vehículos utilizadas por el Interventor en el ejercicio de sus actividades.

	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			30/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
-------	--	--	--

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA																															
PERIODO / MES INFORME MENSUAL: <u>01 al 30 de noviembre de 2023</u>																PROYECTO: <u>MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RIO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE</u>															
CONTRATO INTERVENTORÍA No. <u>1104 DE 2022</u>																INTERVENTORÍA: <u>CONSORCIO VICPRO 2022</u>															
CONTRATO DE OBRA No. <u>141 DE 2022</u>																CONTRATISTA: <u>CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22</u>															

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		
VEHICULO	RENAUL DUSTER Modelo 2020 - placa GPW538	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	
EQUIPO TOPOGRAFIA	ESTACION TOTAL TOPCON GTS 239-W	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.

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

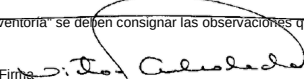
(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).
(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

FECHA DE VENCIMIENTO DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS: FEBRERO DE 2023
 FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS: 24 OCTUBRE 2024

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: VICTOR APOLEDO GORDOBA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU

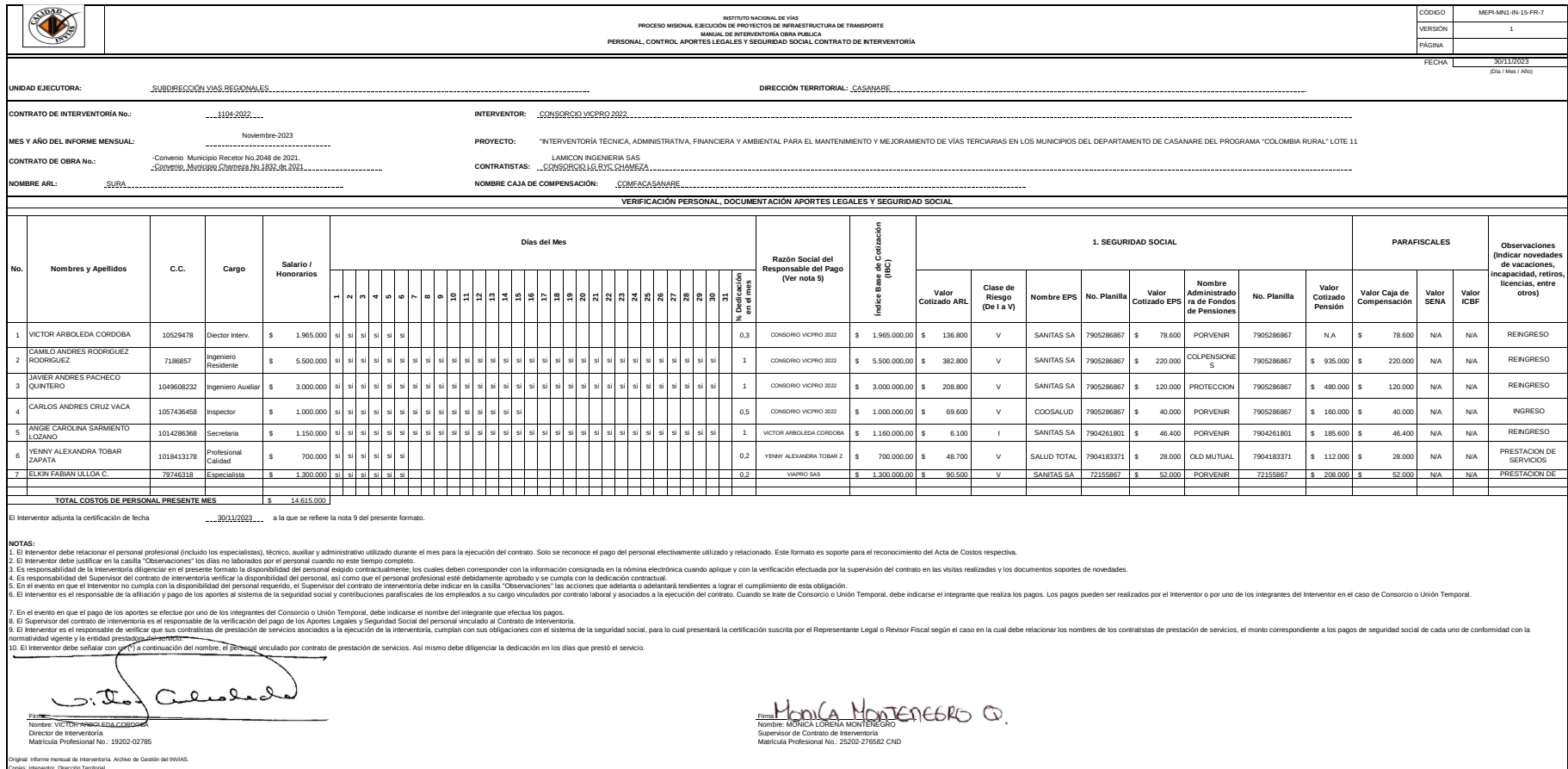
Firma: 

Nombre: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 25202-276582 CND

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

6.2 Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría. MEPI-MN1-IN-15-FR-7.

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7, donde se detalla la información respecto a los aportes de seguridad social de los trabajadores que laboran para la interventoría en periodo del respectivo informe mensual.



PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 10529478

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	CONSORCIO VICPRO 2022		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	901599560
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	CARRERA 15 # 74-43 OF 202	Teléfono	3450352
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	01-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7905286867	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2023	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2023
Días de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/21
Número Autorización	290623557		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	VICTOR	Apellidos	ARBOLEDA CORDOBA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	10529478
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	PENS VEJ ACT
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	YOPAL
Salario Básico	\$ 1.965.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES																
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
01																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
SALUD		Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Días	30	IBC	\$ 1.965.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 78.600
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0
Valor ADRES	\$ 0	Total Aporte	\$ 78.600

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-11 - ARL SURA
Días	30	IBC	\$ 1.965.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo		Total Aporte	\$ 136.800

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF69-COMFACASANARE	30	4,000 %	\$ 1.965.000	\$ 78.600

TOTAL PAGADO:

\$ 294.000

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 7186857

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	CONSORCIO VICPRO 2022		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	901599560
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	CARRERA 15 # 74-43 OF 202	Teléfono	3450352
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	01-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7905286867	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2023	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2023
Días de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/21
Número Autorización	290623557		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	CAMILO ANDRES	Apellidos	RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	7186857
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	CHAMEZA
Salario Básico	\$ 5.500.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES																
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
01																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	25-14 COLPENSIONES
Días	30	IBC	\$ 5.500.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 880.000
FSP - Solidaridad	\$ 27.500	FSP - Subsistencia	\$ 27.500
Aportes Voluntarios Empleador	\$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	\$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Total Aporte	\$ 935.000

SALUD		Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Días	30	IBC	\$ 5.500.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 220.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0
Valor ADRES	\$ 0	Total Aporte	\$ 220.000

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-11 - ARL SURA
Días	30	IBC	\$ 5.500.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo		Total Aporte	\$ 382.800

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF69-COMFACASANARE	30	4,000 %	\$ 5.500.000	\$ 220.000

TOTAL PAGADO:	\$ 1.757.800
----------------------	---------------------

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 1049608232

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	CONSORCIO VICPRO 2022		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	901599560
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	CARRERA 15 # 74-43 OF 202	Teléfono	3450352
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	01-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7905286867	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2023	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2023
Días de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/21
Número Autorización	290623557		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	JAVIER ANDRES	Apellidos	PACHECO QUINTERO
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	1049608232
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	CASANARE	Municipio	YOPAL
Salario Básico	\$ 3.000.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES																
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
01																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	230201- PROTECCION
Días	30	IBC	\$ 3.000.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 480.000
FSP - Solidaridad	\$ 0	FSP - Subsistencia	\$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	\$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	\$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Total Aporte	\$ 480.000

SALUD		Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Días	30	IBC	\$ 3.000.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 120.000
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0
Valor ADRES	\$ 0	Total Aporte	\$ 120.000

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-11 - ARL SURA
Días	30	IBC	\$ 3.000.000
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %
Centro de Trabajo		Total Aporte	\$ 208.800

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	30	4,000 %	\$ 3.000.000	\$ 120.000

TOTAL PAGADO:	\$ 928.800
----------------------	-------------------

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 1057436458

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	CONSORCIO VICPRO 2022		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	901599560
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	CARRERA 15 # 74-43 OF 202	Teléfono	3450352
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	01-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7905286867	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2023	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2023
Días de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/21
Número Autorización	290623557		

INFORMACIÓN BÁSICA				
Nombres	CARLOS ANDRES	Apellidos	CRUZ VACA	
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	1057436458	
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante		
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO	
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :				SI
Departamento	CASANARE	Municipio	CHAMEZA	
Salario Básico	\$ 2.000.000	Tipo de Salario	FIJO	

NOVEDADES																
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
16																

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL				
PENSIÓN		Administradora	230301-PORVENIR	
Días	15	IBC	\$ 1.000.000	
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 160.000	
FSP - Solidaridad	\$ 0	FSP - Subsistencia	\$ 0	
Aportes Voluntarios Empleador	\$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	\$ 0	
Indicador tarifa especial	Normal	Total Aporte	\$ 160.000	

SALUD		Administradora	ESSC24-COOSALUD ESS	
Días	15	IBC	\$ 1.000.000	
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 40.000	
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0	
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0	
Valor ADRES	\$ 0	Total Aporte	\$ 40.000	

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-11 - ARL SURA	
Días	15	IBC	\$ 1.000.000	
Clase de Riesgo	V	Tarifa	6,960 %	
Centro de Trabajo		Total Aporte	\$ 69.600	

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF10-COMFABOY	15	4,000 %	\$ 1.000.000	\$ 40.000

TOTAL PAGADO:	\$ 309.600
----------------------	-------------------

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 1014286368

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Nombre ó Razón Social	VICTOR ARBOLEDA CORDOBA		
Tipo Identificación	NIT	Número de Identificación	10529478
Ciudad/Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
Dirección	CRA 15 - 74-43 202	Teléfono	3450352
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Actividades de arquitectura e
Tipo Aportante	01-EMPLEADOR	Clase Aportante	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número Planilla	7904261801	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	noviembre / 2023	Periodo Cotización Salud	diciembre / 2023
Días de Mora	0	Fecha Pago	2023/11/22
Número Autorización	292612654		

INFORMACIÓN BÁSICA			
Nombres	ANGIE CAROLINA	Apellidos	SARMIENTO LOZANO
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	1014286368
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL	Municipio	BOGOTA DISTRITO CAPITAL
Salario Básico	\$ 1.160.000	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES																
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	230301-PORVENIR
Días	30	IBC	\$ 1.160.000
Tarifa	16,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 185.600
FSP - Solidaridad	\$ 0	FSP - Subsistencia	\$ 0
Aportes Voluntarios Empleador	\$ 0	Aportes Voluntarios Cotizante	\$ 0
Indicador tarifa especial	Normal	Total Aporte	\$ 185.600

SALUD		Administradora	EPS005-SANITAS S.A.
Días	30	IBC	\$ 1.160.000
Tarifa	4,000 %	Cotización Obligatoria	\$ 46.400
Nro Incapacidad por Enf. General		Valor	\$ 0
Nro Licencia de Maternidad		Valor	\$ 0
Valor ADRES	\$ 0	Total Aporte	\$ 46.400

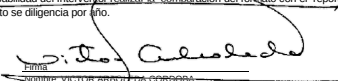
RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-11 - ARL SURA
Días	30	IBC	\$ 1.160.000
Clase de Riesgo	I	Tarifa	0,522 %
Centro de Trabajo		Total Aporte	\$ 6.100

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES				
Administradora	Días Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF26-COMFACUNDI	30	4,000 %	\$ 1.050.000	\$ 42.000

TOTAL PAGADO:	\$ 280.100
----------------------	-------------------

6.3 Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría. MEPI-MN1-IN-15-FR-9

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9, donde se detalla la información financiera y presupuestal del contrato de interventoría en periodo del respectivo informe mensual.

	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	FECHA 30/11/2023				
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES							DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE					
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1104-2022							INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022					
MES INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE 2023							INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS Terciarias en los Municipios del					
CONTRATO DE OBRA No: -Convenio Mpio Recetor No.2048 de 2021 Ctos de obra No.110 y 185 de 2022 -Convenio Mpio Chameza No 1832 de 2021 Cto de obra No.141 de 2022							PROYECTO: DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11					
							LAMICON INGENIERIA SAS					
							CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA					
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					
2022	940522	C-C-2402-0600-12-0-2402041-02 Adquisición de bienes y servicios -vía terriaria mejorada- mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación de corredores rurales roductiblos - Colombia rural Nacional	11	Nación	Contrato principal	\$ 150.000.000,00	\$ -					
2023	141823	C-C-2402-0600-12-0-2402041-02 Adquisición de bienes y servicios -vía terriaria mejorada- mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación de corredores rurales roductiblos - Colombia rural Nacional	11	Nación	Contrato principal	\$ 1.020.322.398,00	\$ 618.283.266					
TOTAL						\$ 1.170.322.398,00	\$ 618.283.266					
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$ 1.170.322.398												
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	Saldo Registro Presupuestal No. 940522	Saldo Registro Presupuestal No. 141823	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	septiembre 2022	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ 1.020.322.398	\$ 1.170.322.398		
2	octubre 2022	\$ 25.997.400	\$ 4.939.506	\$ 30.936.906	\$ 3.964.604	\$ 26.972.302	\$ 3.964.604	\$ -	\$ 993.350.096	\$ 1.139.385.492		
3	noviembre 2022	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.964.604	\$ -	\$ 993.350.096	\$ 1.139.385.492		
4	diciembre 2022	\$ 31.908.400	\$ 6.062.596	\$ 37.970.996	\$ 4.866.031	\$ 33.104.965	\$ 8.830.635	\$ -	\$ 960.245.131	\$ 1.101.414.496		
5	enero 2023	\$ 40.583.400	\$ 7.710.846	\$ 48.294.246	\$ 6.188.969	\$ 42.105.277	\$ 15.019.604	\$ -	\$ 918.139.854	\$ 1.053.120.250		
6	febrero 2023	\$ 38.533.400	\$ 7.321.346	\$ 45.854.746	\$ 5.876.344	\$ 39.978.402	\$ 20.895.948	\$ -	\$ 878.161.452	\$ 1.007.265.504		
7	marzo 2023	\$ 40.089.800	\$ 7.617.062	\$ 47.706.862	\$ 6.113.695	\$ 41.593.167	\$ 27.009.643	\$ -	\$ 836.568.285	\$ 959.558.642		
8	abril 2023	\$ 62.589.400	\$ 11.891.986	\$ 74.481.386	\$ 9.544.884	\$ 64.936.502	\$ 36.554.527	\$ -	\$ 771.631.783	\$ 885.077.256		
9	mayo 2023	\$ 68.196.400	\$ 12.957.316	\$ 81.153.716	\$ 10.399.951	\$ 70.753.765	\$ 46.954.478	\$ -	\$ 700.878.018	\$ 803.923.540		
10	junio 2023	\$ 51.693.400	\$ 9.821.746	\$ 61.515.146	\$ 7.883.244	\$ 53.631.902	\$ 54.837.722	\$ -	\$ 647.246.116	\$ 742.408.394		
11	julio 2023	\$ 27.916.000	\$ 5.304.040	\$ 33.220.040	\$ 4.257.190	\$ 28.962.850	\$ 59.094.912	\$ -	\$ 618.283.266	\$ 709.188.354		
12	noviembre 2023	\$ 43.936.400	\$ 8.347.916	\$ 52.284.316	\$ 6.700.301	\$ 45.584.015	\$ 65.795.213	\$ -	\$ 572.699.251	\$ 656.904.038		
TOTALES		\$ 431.444.000	\$ 81.974.360	\$ 513.418.360	\$ 65.795.213	\$ 447.623.147	\$ 65.795.213	\$ -	\$ 572.699.251	\$ 656.904.038		
Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse estén o no facturadas.												
RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO												
VALOR ACUMULADO		VALOR BÁSICO		IVA		TOTAL						
\$ 431.444.000		\$ 81.974.360		\$ 513.418.360		\$ 513.418.360						
VALOR TOTAL		\$ 431.444.000		\$ 81.974.360		\$ 513.418.360						
*Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.												
NOTAS:												
1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del trabajo con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.												
2. Este formato se diligencia por año.												
<div><div> Firma: VÍCTOR ARAÑO GARCÍA Director de Interventoría Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU</div><div> Firma: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO Supervisor de Contrato de Interventoría Matrícula Profesional No.: 25202-276582 CND</div></div>												
Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Interventor y Dirección Territorial												

6.4 Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría MEPI-MN1-IN-15-FR-13

Respecto a esta información, se presenta el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13, donde se detalla la información respecto al seguimiento de las garantías contractuales de la interventoría en periodo del respectivo informe mensual.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		

	FECHA	30/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
--	-------	--

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1104 DE 2022	INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022
---	------------------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:
 "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11."

FECHA DE INICIO:	30 de septiembre de 2022
PLAZO INICIAL:	31 de julio de 2023
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31 de diciembre de 2023 <small>(Incluye prórrogas y suspensiones)</small>
VALOR INICIAL:	\$ 1.170.322.398,00
VALOR ACUMULADO:	\$ 1.170.322.398,00 <small>(Incluye adiciones)</small>

 SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL			
Amparo	% Amparo	Valor Asegurado (\$)	
Cumplimiento	10%	\$117.032.239,80	
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	\$ 234.064.479,60	
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	\$ 234.064.479,60	
Calidad del servicio	30%	\$ 351.096.719,40	

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
25	7	2022	30	11	2023
25	7	2022	30	11	2023
25	7	2022	30	7	2026
31	7	2023	31	7	2028

 GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 376-47-99000019197
 Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
 Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA
 Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 28/09/2022

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 (\$)	
Cumplimiento	10%	\$117.032.239,80	
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	\$ 234.064.479,60	
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	\$ 234.064.479,60	
Calidad del servicio	30%	\$ 351.096.719,40	

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
25	7	2022	30	11	2023
25	7	2022	30	11	2023
25	7	2022	31	7	2026
31	7	2023	31	7	2028

 GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 376-47-99000019197
 Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)
 Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA
 Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 27/10/22

OBSERVACIONES:
 El Anexo 2 corresponde a la actualización de la fecha de inicio del contrato de interventoría

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: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA Director de Interventoría Matrícula Profesional No.: 19202-02785 CAU	Firma: Nombre: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO Supervisor Contrato de Interventoría Matrícula Profesional No.: 25202-276582 CND
--	--

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

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
3761840705

PÓLIZA No: 376- 47- 994000019197 ANEXO: 1

AGENCIA EXPEDIDORA: **BOGOTÁ CALLE 100**

COD. AGENCIA: **376** RAMO: **47**

TIPO DE MOVIMIENTO: **MODIFICACION**

TIPO DE IMPRESIÓN: **REIMPRESION**

DIA **23** MES **09** AÑO **2022**
FECHA DE EXPEDICIÓN

DIA **23** MES **09** AÑO **2022**
FECHA DE IMPRESIÓN

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: **CONSORCIO VICPRO 2022**

IDENTIFICACIÓN: NIT **901.599.560-2**

DIRECCIÓN: **CR 15 74 43 OF 202**

CIUDAD: **BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL**

TELÉFONO: **6018850000**

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: **CONTRATO DE INTERVENTORIA**

DESCRIPCION AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CONTRATO			
CUMPLIMIENTO	25/07/2022	30/11/2023	117,032,239.80
ANTICIPO	25/07/2022	30/11/2023	234,064,479.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	25/07/2022	31/07/2026	234,064,479.60
CALIDAD DEL SERVICIO	31/07/2023	31/07/2028	351,096,719.40

UNIÓN TEMPORAL Y CONSORCIOS

CC 10529478 - ARBOLEDA CORDOBA, VICTOR - PART: 60.00%
NIT 812005866 - PROCON ING S.A.S. - PART: 40.00%

BENEFICIARIOS

NIT 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. 1104 DE 2022, DE FECHA 25 DE JULIO DE 2022, CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11.

VALOR ASEGURADO TOTAL: \$ *****0.00	VALOR PRIMA: \$ *****0	GASTOS EXPEDICION: \$ *****0.00	IVA: \$ *****0	TOTAL A PAGAR: \$ *****0
NOMBRE INTERMEDIARIO MONROY GARCIA CONSULTORES LTDA	CLAVE 5197	%PART 100.00	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART VALOR ASEGURADO

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN [HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX](https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/politica-de-privacidad.aspx)

Las condiciones generales de su póliza se pueden descargar de nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SEGUROS – TU RESPALDO – SEGUROS PATRIMONIALES. Aseguradora Solidaria pensando en su tranquilidad, lo invita a verificar la validez de esta póliza ingresando a nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SERVICIOS – CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO.

FIRMA ASEGURADOR



(415)7701861000019(8020)00000000007000376184070

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 8 y 12 Bogotá

CLIENTE

CDDF26790706FC7A58



PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: BOGOTÁ CALLE 100

COD. AGENCIA: 376

RAMO: 47

No PÓLIZA: 994000019197 ANEXO: 1

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **CONSORCIO VICPRO 2022**

IDENTIFICACIÓN: NIT **901.599.560-2**

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

TEXTO ITEM 1

*** NOTA ACLARATORIA ***

EL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

***** NOTAS ACLARATORIAS*****

SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO GENERAL DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO; EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN; EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPOCONCEDIDO AL INTERVENTOR; EL PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL QUE EL INTERVENTOR HAYA DE UTILIZAR EN EL TERRITORIO NACIONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y LA CALIDAD DEL SERVICIO REFERENTE AL CONTRATO PRINCIPAL NÚMERO 1104 DEL 25 DE JULIO DEL 2022 CUYO OBJETO ES: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11"

EL CONSORCIO VICPRO 2022 - NIT. 901.599.560-2 TIENE CALIDAD DE TOMADOR y GARANTIZADO.

EL CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO Y EL PAGO DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA QUE SE LE IMPONGAN, SU VIGENCIA SE EXTENDERÁ HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

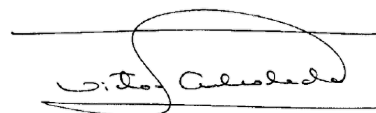
EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, SU VIGENCIA SE EXTENDERÁ HASTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO VICPRO 2022 CON NIT. 901.599.560-2 ESTÁ INTEGRADO POR:

- VÍCTOR ARBOLEDA CÓRDOBA CON C.C. 10.529.478, CON PARTICIPACIÓN DEL 60%.
- PROCON ING S.A.S., SOCIEDAD IDENTIFICADA CON NIT. 812.005.866-1, CON PARTICIPACIÓN DEL 40%.

SE AJUSTA LA VIGENCIA DEL AMPARO DE PAGO DESALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES TAL Y COMO SE DESCRIBE.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.



NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
3761840705

PÓLIZA No: 376- 47- 994000019197 ANEXO: 2

AGENCIA EXPEDIDORA: **BOGOTÁ CALLE 100**

COD. AGENCIA: **376** RAMO: **47**

TIPO DE MOVIMIENTO: **MODIFICACION**

TIPO DE IMPRESIÓN: **IMPRESION**

DIA **13** MES **10** AÑO **2022**
FECHA DE EXPEDICIÓN

DIA **13** MES **10** AÑO **2022**
FECHA DE IMPRESIÓN

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: **CONSORCIO VICPRO 2022**

IDENTIFICACIÓN: NIT **901.599.560-2**

DIRECCIÓN: **CR 15 74 43 OF 202**

CIUDAD: **BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL**

TELÉFONO: **6018850000**

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: **CONTRATO DE INTERVENTORIA**

DESCRIPCION AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CONTRATO			
CUMPLIMIENTO	25/07/2022	30/11/2023	117,032,239.80
ANTICIPO	25/07/2022	30/11/2023	234,064,479.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	25/07/2022	31/07/2026	234,064,479.60
CALIDAD DEL SERVICIO	31/07/2023	31/07/2028	351,096,719.40

UNIÓN TEMPORAL Y CONSORCIOS

CC 10529478 - ARBOLEDA CORDOBA, VICTOR - PART: 60.00%
NIT 812005866 - PROCON ING S.A.S. - PART: 40.00%

BENEFICIARIOS

NIT 800215807 - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. 1104 DE 2022, DE FECHA 25 DE JULIO DE 2022, CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11.

VALOR ASEGURADO TOTAL: \$ *****0.00	VALOR PRIMA: \$ *****0	GASTOS EXPEDICION: \$ *****0.00	IVA: \$ *****0	TOTAL A PAGAR: \$ *****0
NOMBRE INTERMEDIARIO MONROY GARCIA CONSULTORES LTDA	CLAVE 5197	%PART 100.00	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART VALOR ASEGURADO

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN [HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX](https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/politica-de-privacidad.aspx)

Las condiciones generales de su póliza se pueden descargar de nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SEGUROS – TU RESPALDO – SEGUROS PATRIMONIALES. Aseguradora Solidaria pensando en su tranquilidad, lo invita a verificar la validez de esta póliza ingresando a nuestra Página Web www.solidaria.com.co en la opción SERVICIOS – CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO.

FIRMA ASEGURADOR



(415)7701861000019(8020)00000000007000376184070

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 8 y 12 Bogotá

CLIENTE

CDDF2679060FF57A59



PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: BOGOTÁ CALLE 100

COD. AGENCIA: 376

RAMO: 47

Nº PÓLIZA: 994000019197

ANEXO: 2

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **CONSORCIO VICPRO 2022**

IDENTIFICACIÓN: NIT **901.599.560-2**

ASEGURADO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

BENEFICIARIO: **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.215.807-2**

TEXTO ITEM 1

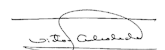
*** NOTA ACLARATORIA ***

EL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

***** NOTA ACLARATORIA*****

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO SE DEJA CONSTANCIA QUE LA ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA CONOCE LA ORDEN DE INICIO AL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. 1104-2022 - CONSORCIO VICPRO 2022, DE FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.



	MINISTERIO DE TRANSPORTE			CÓDIGO			
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS						
	DIRECCIÓN JURÍDICA - SUBDIRECCIÓN GESTIÓN CONTRACTUAL Y PROCESOS ADMINISTRATIVOS			VERSIÓN			
	GARANTÍAS CONTRACTUALES AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA			PÁGINA		1	DE 1
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES							
CONTRATO No. 1104 DE 2022							
INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022 con NIT. 901.599.560-2.							
OBJETO DEL CONTRATO: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11".							
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO: 25 de julio del 2022							
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO: Hasta 31 de julio del 2023							
PLAZO ADICIONAL DEL CONTRATO: N/A							
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$1.170.322.398							
VALOR ADICIONAL: N/A				No. REGISTRO PRESUPUESTAL: N/A			
DOCUMENTO QUE AMPARA LA PÓLIZA:							
- ORDEN DE INICIO OFICIO SVR 59767 del 30/09/2022							
VIGENCIA DE LA PÓLIZA							
1. Póliza Única de Cumplimiento No: 376 -47- 994000019197		Anexo No: 2		FECHA: 13/10/2022	Aseguradora:	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	
a). Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan	DESDE:	25/07/2022	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	VALOR:	\$117.032.239.80	
b). Buen manejo y correcta inversión del anticipo concedido al INTERVENTOR	DESDE:	25/07/2022	HASTA:	LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	VALOR:	\$234.064.479.60	
c). Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el interventor haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato	DESDE:	25/07/2022	HASTA:	31/07/2026	VALOR:	\$234.064.479.60	
d). Calidad del Servicio	DESDE:	Con una vigencia de cinco (5) años contados a partir de la fecha del acta de recibo definitivo			VALOR:	\$351.096.719.40	
OBSERVACIONES:							
Revisó: Andrés Castillo A. Aprobó: Cristian Toro Ríos							

CONSORCIO VICPRO 2022

6.5 Seguimiento al plan de calidad contrato de interventoría

Respecto a esta información, se presenta debidamente diligenciado el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-15.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORIA		CÓDIGO	MINFRA-MN1-IN-15-FR-15
			VERSIÓN	1
			PÁGINA	

		FECHA	30/11/2023 <small>(Día / Mes / Año)</small>
--	--	-------	--

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1104 DE 2022
(Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:
MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL CASCO URBANO - RIO UPIA, EN EL MUNICIPIO DE CHÁMEZA, DEPARTAMENTO DE CASANARE

INTERVENTOR: CONSORCIO VICPRO 2022

FECHA DE INICIO: 30/09/2022 (Indicar día, mes y año) PLAZO INICIAL: FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: SPO-OB-141 DE 2022 (Indicar número y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ☒ NO ☐ APROBADO: SI ☒ NO ☐ VERSIÓN No. FECHA DE VERSIÓN:

OBSERVACIONES:
La Interventoría remitió el Plan de Calidad a Invias el 30 de enero de 2023

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ☒ NO ☐ No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: 0 No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: 0 FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA:

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ☒ NO ☐ APROBADO: SI ☒ NO ☐ FECHA DE APROBACIÓN:

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: 0 No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: 0

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ☒ NO ☐

OBSERVACIONES:
Puesto que hasta la fecha no se han realizado sino actividades de explanación aún no ha sido necesario establecer controles mediante la realización de ensayos de laboratorio.

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTE DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 No. De quejas y reclamos atendidas en el mes: 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato: 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato: 0

OBSERVACIONES:
Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

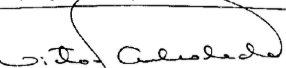
7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios

OBSERVACIONES:

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma 
 Nombre: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
 Director de la Interventoría
 Matricula Profesional No.: 19202-02785 CAU

Firma 
 Nombre: CAMILO RODRIGUEZ
 Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
 Matricula Profesional No.: 15202-310146 BYC

Firma 
 Nombre: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
 Supervisor del Contrato de Interventoría
 Matricula Profesional No.: 25202-276582 CND

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

CONSORCIO VICPRO 2022

6.6 Otros Documentos Seguimiento Mensual.

Plan de inversión del anticipo, Seguimiento a la Inversión del Anticipo Interventoría MEPI-MN1-IN-3-FR-1 y MEPI-MN1-IN-3-FR-2

Respecto a esta información, se presentan los formatos MEPI-MN1-IN-3-FR-1 y MEPI-MN1-IN-3-FR-2, donde se detalla la información respecto al seguimiento del manejo del anticipo de la interventoría en el periodo del respectivo informe mensual.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-3-FR-1
		VERSIÓN	1 de 1
		PÁGINA	

FECHA	24/10/2022 (Día / Mes / Año)
-------	---------------------------------

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE
--	---------------------------------

DATOS GENERALES

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. <u>1</u> <small>(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)</small>	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. <u>1104-2022</u> <small>(Indicar número y año)</small>
INTERVENTOR: <u>CONSORCIO VICPRO 2022</u>	

OBJETO DEL CONTRATO:
 "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11"

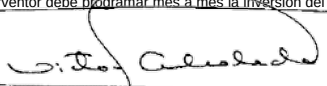
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO

JUSTIFICACIÓN:
 N/A
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VR. MES 5	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	HONORARIOS Y NOMINA (Incluye aportes a seguridad social y parafiscales)	\$ 20.000.000,00	\$ 25.000.000,00	\$ 30.000.000,00	\$ 30.000.000,00	\$ 30.000.000,00	\$ 135.000.000,00	90,00%
2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 5.000.000,00	3,33%
3	EQUIPOS DE MEDICIÓN Y ENSAYOS LABORATORIO	\$ -	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00	\$ 800.000,00	\$ 3.200.000,00	2,13%
4	TRABAJOS TOPOGRÁFICOS		\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 1.500.000,00	\$ 1.000.000,00	\$ 4.500.000,00	3,00%
5	INSUMOS Y SUMINISTROS	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00	\$ 1.300.000,00	0,87%
6	REPUESTOS EQUIPOS DE LABORATORIO Y TOPOGRAFIA	\$ 1.000.000,00					\$ 1.000.000,00	0,67%
TOTAL		\$ 22.200.000,00	\$ 28.000.000,00	\$ 33.100.000,00	\$ 33.600.000,00	\$ 33.100.000,00	\$ 150.000.000,00	100,00%

NOTAS:
 1. El Plan de Inversión Inicial del Anticipo se elabora teniendo en cuenta el valor total otorgado por este concepto. Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor otorgado como anticipo. El Plan de Inversión debe ser actualizado de acuerdo con el valor girado al Interventor.
 2. El anticipo se debe utilizar exclusivamente para el proyecto en equipos de medición, ensayos de laboratorio y de topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios y nómina. No aplica para compra ni alquiler de vehículos.
 3. Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo. En el evento en que el interventor solicite y justifique un mayor porcentaje, el Supervisor del contrato de interventoría debe analizar la solicitud y presentar su concepto. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realiza por medio de resolución motivada, suscrita por el Director General para el contrato de interventoría específico.
 4. El Interventor debe programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

Firma:  Nombre: ING. VÍCTOR ARBOLEDA CORDOBA Representante Legal o su Apoderado Interventor Matriculación Profesional No.: 19202-02785 CAU	Firma:  Nombre: ING. MONICA LORENA MONTENEGRO Supervisor del contrato de Interventoría Matriculación Profesional No.: 25202-276582 CND
---	---

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORIA		CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-3-FR-2
			VERSIÓN	1
			PÁGINA	

FECHA		30/11/2023 (Día / Mes / Año)
UNIDAD EJECUTORA:	SUBDIRECCION VIAS REGIONALES	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CASANARE

DATOS GENERALES						
INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO		X INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO (Indique si corresponde)				
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:		1104 DE 2022 (Indicar número y año)				
CUENTA BANCARIA No.:	68100001649	BANCO	BANCOLOMBIA	SUCURSAL:	CERETE (Córdoba)	
ANTICIPO OTORGADO:	12,82	%				
VALOR DEL ANTICIPO OTORGADO:	\$	150.000.000,00	(M/CTE)			
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 11"						
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: ING. MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO						
DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO						
*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
NOMINA	SIN NUMERO	oct-22	EMPLEADOS	\$ 6.630.972	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-09	31-oct-22	MANUEL SANTIAGO DORIA NARVAEZ	\$ 1.965.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7858350801	8-nov-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 1.757.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	24666956	1-nov-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-08	31-oct-22	BLANCA ERLINDA TORRES LEON	\$ 1.000.000	2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA
NOMINA	SIN NUMERO	nov-22	EMPLEADOS	\$ 10.049.829	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-014	30-nov-22	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-018	30-nov-22	GERARDO RIVERA LOPEZ	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-026	2-dic-22	ELKIN FABIAN ULLOA CASTELLANOS	\$ 1.300.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7858834777	5-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 2.051.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7858083259	5-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 282.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	24921968	1-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-19	30-nov-22	BLANCA ERLINDA TORRES LEON	\$ 1.000.000	2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA
NOMINA	SIN NUMERO	dic-22	EMPLEADOS	\$ 10.049.829	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-028	30-dic-22	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7862073802	20-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 2.051.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7862120142	20-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 282.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	25084488	15-dic-22	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-32	30-dic-22	BLANCA ERLINDA TORRES LEON	\$ 1.000.000	2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA
NOMINA	SIN NUMERO	ene-23	EMPLEADOS	\$ 10.439.716	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-034	31-ene-23	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-031	30-ene-23	GERARDO ANTONIO RIVERA LOPEZ	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-035	1-feb-23	ELKIN FABIAN ULLOA	\$ 1.300.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7865767724	13-feb-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 2.051.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7865775875	13-feb-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 282.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	25467230	2-feb-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-36	1-feb-23	BLANCA ERLINDA TORRES LEON	\$ 1.000.000	2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA
NOMINA	SIN NUMERO	28-feb-23	EMPLEADOS	\$ 12.666.888	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-039	2-mar-23	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7870414619	9-mar-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 2.671.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7870444178	9-mar-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 282.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	25731130	1-mar-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CC-3-39	28-feb-23	BLANCA ERLINDA TORRES LEON	\$ 1.000.000	2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA
NOMINA	SIN NUMERO	30-mar-23	EMPLEADOS	\$ 13.226.888	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-mar-23	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7874012027	11-abr-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 2.980.600	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7873963710	12-abr-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 280.100	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	25731130	3-abr-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 507.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-mar-23	WLADIMIR CASTRO NAGLES	\$ 600.000	3	EQUIPOS DE MEDICION Y ENSAYOS DE LABORATORIO
NOMINA	SIN NUMERO	30-abr-23	EMPLEADOS	\$ 15.238.248	1	HONORARIOS Y NOMINA

NOMINA	SIN NUMERO	30-may-23	EMPLEADOS	\$ 9.471.830	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	ERNESTO RAUL GUERRA PINEDA	\$ 1.950.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	GERARDO ANTONIO RIVERA	\$ 1.300.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	FRANCISCO CAICEDO HIDALGO	\$ 1.300.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	ALEJANDRO DURAN OSORNO	\$ 1.300.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	ALEXANDRA TOBAR	\$ 700.000	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7877694099	3-may-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 3.599.800	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	7877810684	9-may-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 280.100	1	HONORARIOS Y NOMINA
PLANILLA PAGO	26360516	4-may-23	ADMINISTRADORAS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	\$ 561.200	1	HONORARIOS Y NOMINA
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	WLADIMIR CASTRO NAGLES	\$ 600.000	3	EQUIPOS DE MEDICION Y ENSAYOS DE LABORATORIO
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-may-23	WLADIMIR CASTRO NAGLES	\$ 600.000	3	EQUIPOS DE MEDICION Y ENSAYOS DE LABORATORIO
DOC. EGRESO	CUENTA DE COBRO	30-abr-23	JOLMAN YESID GAITAN	\$ 4.500.000	4	TRABAJOS TOPOGRAFICOS

* 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 el Supervisor del contrato de interventoría).

** Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el Plan de Inversión del Anticipo Mensualizado del contrato de interventoría Formato MEPI-MN1-IN-3-FR-1.

NOTA:

El Interventor debe adjuntar con este formato los extractos, informes financieros de manejo de anticipo 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 anticipo.

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE INTERVENTORÍA POR ÍTEM

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
1	HONORARIOS Y NOMINA(Incluye aportes a seguridad social y parafiscales)	\$ 135.000.000	99.298.822,00	\$ 35.701.178	\$ 135.000.000	\$ -
2	ARRENDAMIENTOS DE OFICINA	\$ 5.000.000	5.000.000,00	\$ -	\$ 5.000.000	\$ -
3	EQUIPOS DE MEDICIÓN Y ENSAYOS LABORATORIO	\$ 3.200.000	600.000,00	\$ 1.200.000	\$ 1.800.000	\$ 1.400.000
4	TRABAJOS TOPOGRAFICOS	\$ 4.500.000	0,00	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000	\$ -
5	INSUMOS Y SUMINISTROS	\$ 1.300.000	0,00	0	\$ -	\$ 1.300.000
6	REPUESTOS EQUIPOS DE LABORATORIO Y TOPOGRAFIA	\$ 1.000.000	0,00	0	\$ -	\$ 1.000.000
TOTALES		\$ 150.000.000,00	\$ -	\$ 41.401.178	\$ 146.300.000	\$ 3.700.000

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL MES ANTERIOR AL MES DEL INFORME : OCTUBRE 2023

\$ 3.823,24

(Indicar el mes)

(Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS:

\$ 160.830,04

(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
N/A	0	0	N/A	N/A	\$ -

(De conformidad con lo establecido en el instructivo MEPI-MN1-IN-3)

NOTA:

Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar el cumplimiento de la obligación a cargo del Interventor 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 anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Interventor.

Firma:

Nombre: VICTOR ARBOLEDA CORDOBA
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matrícula Profesional No.: 19202-02785

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

Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

Firma:

Nombre: MONICA LORENA MONTENEGRO QUINTERO
Supervisor del contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-276582 CND

CONSORCIO VICPRO 2022
CRA 15 No 74 43
BOGOTA D.C. BOGOTA D.C.

ESTADO DE CUENTA

DESDE: 2023/09/30 HASTA: 2023/10/31

CUENTA DE AHORROS

NÚMERO 68100001649

SUCURSAL CERETE



Soluciones para
potenciar tu negocio
**desde \$0
de comisión.**

¡Todo lo que tu negocio necesita para crecer, lo encuentras aquí! Conoce nuestras soluciones financieras y no financieras desde \$0 de comisión. Descubre más en: www.bancolombia.com/comercios

RESUMEN							
SALDO ANTERIOR		\$	45,015,470.91	SALDO PROMEDIO		\$	45,015,593
TOTAL ABONOS		\$	3,823.24	CUENTAS X COBRAR		\$	.00
TOTAL CARGOS		\$	.00	VALOR INTERESES PAGADOS		\$	3,823.24
SALDO ACTUAL		\$	45,019,294.15	RETEFUENTE		\$	.00
FECHA	DESCRIPCIÓN		SUCURSAL	DCTO.	VALOR	SALDO	
31/10	ABONO INTERESES AHORROS FIN ESTADO DE CUENTA				3,823.24	45,019,294.15	

CONSORCIO VICPRO 2022
CRA 15 No 74 43
BOGOTA D.C. BOGOTA D.C.

ESTADO DE CUENTA

DESDE: 2023/08/31 HASTA: 2023/09/30

CUENTA DE AHORROS

NÚMERO 68100001649

SUCURSAL CERETE

Soluciones para
potenciar tu negocio
**desde \$0
de comisión.**



¡Todo lo que tu negocio necesita para crecer, lo encuentras aquí! Conoce nuestras soluciones financieras y no financieras desde \$0 de comisión. Descubre más en: www.bancolombia.com/comercios

RESUMEN							
SALDO ANTERIOR		\$	45,011,771.32	SALDO PROMEDIO		\$	45,011,894
TOTAL ABONOS		\$	3,699.59	CUENTAS X COBRAR		\$	.00
TOTAL CARGOS		\$	.00	VALOR INTERESES PAGADOS		\$	3,699.59
SALDO ACTUAL		\$	45,015,470.91	RETEFUENTE		\$	.00
FECHA	DESCRIPCIÓN		SUCURSAL	DCTO.	VALOR	SALDO	
30/09	ABONO INTERESES AHORROS FIN ESTADO DE CUENTA				3,699.59	45,015,470.91	

145

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

CONSORCIO VICPRO 2022



✚ Plan de **Cargas o reprogramación de cargas aprobado** MEPI-MN-IN-9-FR-2

Respecto a esta información, se presenta debidamente diligenciado el formato MEPI-MN-IN-9-FR-2.

147

CONSORCIO VICPRO 2022

✚ Seguimiento al Plan de **Cargas** MEPI-MN-IN-9-FR-3

Respecto a esta información, el Manual de Interventoría de Obras Públicas 2022, no contempla el formato MEPI-MN-IN-9-FR-3.

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Mediante acta de orden de inicio el 1 de noviembre del 2023. Contratista, interventoría y supervisor dan reinicio al contrato de obra No SPO-OBR-141-2022, considerando que se encuentran solucionadas las circunstancias que motivaron la suspensión y el cual debe concluir el día 22 de julio de 2024.
- El proyecto no considera gestión predial, sin embargo, se continúan presentando inconvenientes para la ejecución de la obra, puesto que algunos propietarios se han opuesto a la ejecución de las actividades de obra aduciendo incumplimiento por parte del contratista. situación que ha venido siendo atendida directamente por los representantes de la Alcaldía Municipal de Chameza. Igualmente se ha realizado las respectivas socializaciones con la comunidad para dar a conocer los alcances del proyecto.
- Durante el periodo del presente informe, el contratista ha llevado a cabo una serie de actividades fundamentales para el avance y desarrollo de la obra. Esto incluye labores de excavación sin clasificar de la explanación y canales, así como el mejoramiento de la subrasante mediante la adición de materiales seleccionados, con procesos integrales de suministro, conformación, extendida, riego y compactación. Además, se han realizado trabajos en alcantarillas y obras de drenaje las cuales incluyen la instalación de tubería de concreto reforzado, clase ii de 900mm de diámetro interior igualmente actividades como figurado de acero para alcantarillas, se continua con la instalación de concreto de resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ, instalación de concreto de resistencia 14mpa (f), relleno para estructuras con recebo, demolición de alcantarillas tipo d=36. Actividades todas ellas supervisadas minuciosamente por la interventoría, en estricta conformidad con los estudios y diseños establecidos.
- Interventoría solicita que, al momento de las excavaciones para realizar las respectivas estructuras de alcantarillas, se despeje también en su totalidad la zona de encoles de las aguas de escorrentía que recogería la alcantarilla, contratista informa que esta actividad se tendrá en cuenta.
- Interventoría sigue realizando verificación visual de los tubos de concreto reforzado; observando que estos estén libres de desprendimientos, fracturas,

CONSORCIO VICPRO 2022

defectos de mezcla o moldeos inadecuados, defectos superficiales tales como hormigueros o textura abierta, extremos dañados que impidan la construcción de las juntas o exposición del acero; ante lo anterior, interventoría por medio de comités solicita al contratista que cualquier anomalía en los tubos, sea retirado y no instalado con el fin de evitar futuros daños a la misma estructura del tubo y de la vía.

- Durante el periodo del presente informe, se han llevado a cabo importantes interacciones entre la interventoría y el contratista con respecto a la reprogramación de la obra. La interventoría, a través de oficios y comités de obra, ha requerido la entrega de la reprogramación asociada a la fecha de reiniciación del contrato, evidenciando un seguimiento riguroso de los plazos y procesos. Tras la entrega inicial por parte del contratista, se recibieron observaciones detalladas por parte de interventoría, las cuales fueron atendidas realizando la entrega definitiva de la reprogramación con los ajustes solicitados, cumpliendo así con los requerimientos establecidos y asegurando un seguimiento más preciso y eficiente del desarrollo de la obra.
- Secretaria de planeación del municipio de Chámeza hace entrega de los permisos de concesión de aguas superficiales y aprovechamiento forestal otorgado por la corporación autónoma regional de la Orinoquia “CORPORINOQUIA” mediante la resolución 500.36.23.1269 del 4 de septiembre del 2023, acorde a solicitudes de interventoría en comités de obra.
- Secretaria de planeación del municipio de Chámeza hace entrega de la autorización para la intervención en vía secundaria del tramo vial comprendido entre K4+275 al K7+840, emitido por el secretario de infraestructura del departamento de Casanare mediante la resolución 058 del 2023, acorde a solicitudes de interventoría en comités de obra.
- El contratista ha respondido satisfactoriamente a las recomendaciones sobre la entrega y manejo de los elementos de protección personal (EPP). Se evidencia la entrega oportuna mediante la firma de las planillas de dotación y el registro fotográfico, garantizando la disponibilidad de EPP para el personal. Además, se destaca el compromiso con la seguridad al incluir controladoras viales y la programación de charlas de retroalimentación, mostrando una clara prioridad hacia la seguridad y bienestar de la comunidad y al mismo personal de obra.

CONSORCIO VICPRO 2022



8 ANEXOS

CONSORCIO VICPRO 2022

8.1 Relación de la Correspondencia Generada del Interventor Incluyendo Referencia, Fecha de Recibo.

Se anexa formato relacionando los oficios enviados por parte de interventoría.

Documentos enviados

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
VICPRO 2022-144	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	REMISIÓN ACTA DE REINICIO PARA FIRMA Y TRAMITE DE POLIZAS
VICPRO 2022-145	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DISEÑOS MEZCLAS
VICPRO 2022-146	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD REPROGRAMACION OBRAS A REINICIO
VICPRO 2022-147	1-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DISEÑO VALLA PARA APROBACION
VICPRO 2022-149	7-11-2023	Ingeniero FRANCISCO ALONSO TRUJILLO HIDALGO INVIAS	OFICIO VICPRO2022-149 SOLICITUD AL CIFRA DE SUSPENSION SEMANALES 22 DE JUNIO A 26 DE OCTUBRE 2023
VICPRO 2022-152	10-11-2023	Ingeniera MONICA LORENA MONTENEGRO Supervisora INVIAS Casanare Yopal	SOLICITUD AUTORIZACION INCORPORACION INSPECTOR

CONSORCIO VICPRO 2022

VICPRO 2022-153	14-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD NO PREVISTOS PEDRAPLEN
VICPRO 2022-154	15-11-2023	Ingeniera PATRICIA MORALES PADRON Subdirección Vías Regionales INVIAS	SOLICITUD APROBACION CAMBIO AMBIENTAL
VICPRO 2022-155	17-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	Solicitud información topográfica
VICPRO 2022-156	17-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	Solicitud personal control de tránsito, uso EPP.
VICPRO 2022-157	18-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	OBSERVACIONES A REPROGRAMACIÓN PRESENTADA
VICPRO 2022-158	20/11/23	SUBDIRECCION DE SOSTENIBILIDAD Instituto Nacional de Vías – INVIAS –	Remisión Informe trimestral ambiental No 1. Contrato SPO - OBR -141-2022
VICPRO 2022-160	24-11-2023	Ingeniero JORGE ENRIQUE MORENO PEDRAZA representante Legal CONSORCIO LG RYC CHAMEZA 22 Casanare	SOLICITUD DE PROCESO CONSTRUCTIVO POR HITOS COMPLETOS

CONSORCIO VICPRO 2022

8.2 Registro Fotográfico del Avance de las Obras.

Se anexa registro fotográfico de las actividades realizadas en el periodo del presente informe mensual.



Fotografía No.1

Localización y replanteo topográfico. K5+050



Fotografía No.2

Excavación y retiro de alcantarillas existente K5+523.

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.3

Realización de comités de obra durante el periodo del presente informe



Fotografía No.4

Cajeo para mejoramiento de la subrasante K5+420

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.5

Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales (suelos seleccionados, incluye: suministro, conformación, extendida, riego y compactación) K5+452



Fotografía No.6

Excavación sin clasificar de la explanación y canales K4+600

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.7

Verificación de nivelación y espesores de material de mejoramiento K5+270



Fotografía No.8

Sellado de excavación de cajero para material de mejoramiento k5+230

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.9

Toma de muestras de material de mejoramiento para ensayos



Fotografía No.10

Compactación de material de mejoramiento K5+290

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.11

Verificación e inspección de tubería de concreto



Fotografía No.12

Concreto resistencia 21mpa (d) - mezcla in situ caja de descole k5+983

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.13

Toma de muestras de cilindros de concreto K5+617



Fotografía No.14

Instalación de tubería de concreto reforzado, clase ii de 900mm de diámetro interior y acero de refuerzo FY 420 MPA K5+523

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.15

Control de cantidades de excavaciones de alcantarillas K5+617



Fotografía No.16

Relleno y compactación para estructuras con recebo K5+580

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.17

Charlar de seguridad personal de obra.



Fotografía No.18

Pausas activas para personal de obra.

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.19

Entrega de dotación a personal de obra.



Fotografía No.20

Señalización de obra acorde al plan de manejo de tránsito.

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.21

Visita de obra

CONSORCIO VICPRO 2022

8.3 Registro Fotográfico de las Actividades Socio-Ambientales y Prediales.

Se presenta registro fotográfico correspondiente



Fotografía No.1
Baño portátil en obra



Fotografía No.2
Puntos ecológicos en obra.

CONSORCIO VICPRO 2022



Fotografía No.3

Punto ecológico en campamento de obra.



Fotografía No.4

Bloqueo de propietarios de finca que lindera con la vía de proyecto

CONSORCIO VICPRO 2022

8.4 COPIA DE BITACORA DE OBRA

Se presenta la copia de la bitácora correspondiente al presente mes

.

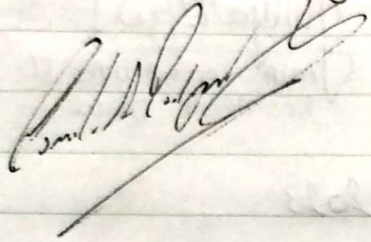
Miercoles 1 de Noviembre de 2023

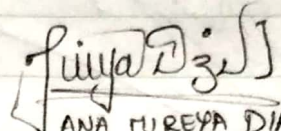
Clima: Lluvias moderadas (9-10 am)

Personal: Profesionales de obra e interventoria

Maquinaria: Inactivo.

Actividades: En el presente dia se realizan actividades administrativas con el fin de dar inicio a las labores del proyecto, se firma Acta de reinicio.




ANA HIREYA DIAZ SR.
Residente Obra

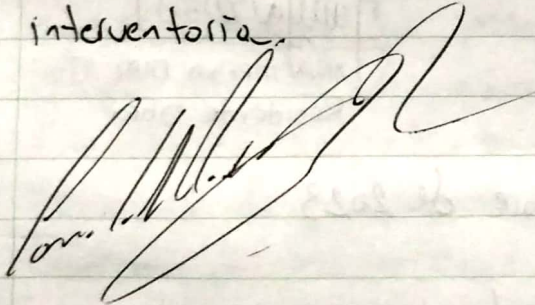
Jueves 2 de Noviembre de 2023

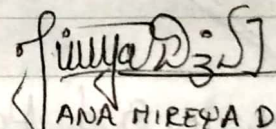
Clima: Lluvias moderadas (2-3 pm)

Personal: Profesionales de obra e interventoria

Maquinaria: Inactiva.

Actividades: Solicitud de documentación por parte interventoria.




ANA HIREYA DIAZ
Residente de Obra

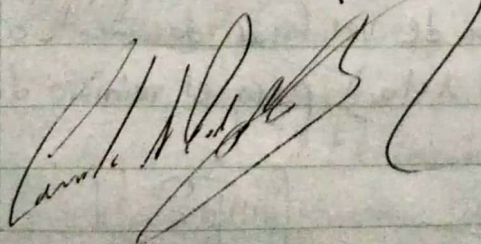
Viernes 3 de Noviembre de 2023

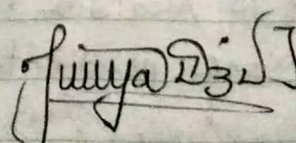
Clima: Lluvia moderada (7-8 am)

Personal: Profesionales de obra e interventoria, comision topografica

Maquinaria: Inactivo

Actividades: Replanteo topografico




ANA HIREYA DIAZ SR.
Residente de Obra

Sábado 4 de Noviembre de 2023

Clima: Seco Soleado

Personal: profesionales de obra e interventoria,

comision topografica

Maquinaria: Inactiva

Actividades: Replanteo topografico

Ana Mireya Diaz IT
Residente Obra

Martes 7 de Noviembre de 2023

Clima: Soleado

Personal: Profesionales de obra e interventoria,

comision topografica

Maquinaria: Inactiva

Actividades: Replanteo topografico, Acopio de Materiales.

Ana Mireya Diaz IT
Residente Obra

Miercoles 8 de Noviembre de 2023

Clima: Nublado

Personal: Profesionales de obra e interventoria, comision topografica.

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retro cargador, 9 volquetes

Actividades: Replanteo topografico, Excavacion sin clasificar de la explanacion y canales K4+650.

observaciones: Se realiza comite de obra en instalaciones de la Alcaldia con el fin de verificar documentacion y acciones pendientes (ver Acta). para el reinicio de obra.

Ana Mireya Diaz IT
Residente Obra

Jueves 9 de Noviembre de 2023

Clima: Soleado

Personal: Profesionales de obra e interventoría,
comisión topográfica, personal de obra

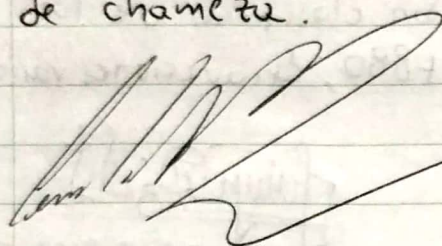
Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas

Actividades: Replanteo topográfico, Excavación

sin clasificar de la explanación y canales K4+670

observaciones: Se realiza visita de obra con

Acompañamiento de personal de Apoyo de la Alcaldía
de Chameza.



Ana Mireya Díaz
ANA MIREYA DÍAZ
Residente Obra

Viernes 10 de Noviembre de 2023

Clima: Nublado.

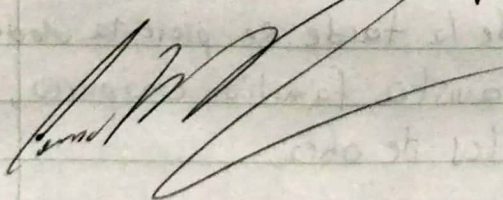
Personal: Profesionales de obra e interventoría,
comisión topográfica, personal de obra.

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas

Actividades: Replanteo topográfico, Excavación sin

clasificar de la explanación y canales K4+770

interventoría realiza inspección de tubería.



Ana Mireya Díaz
ANA MIREYA DÍAZ
Residente Obra

Sábado 11 de Noviembre de 2023

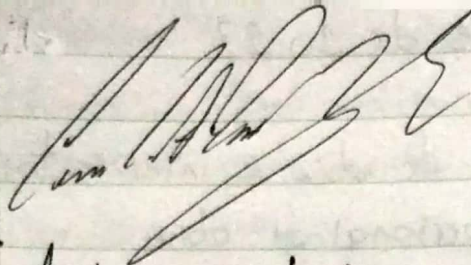
Clima: Nublado

Personal: Profesionales de obra e interventoría,
comisión topográfica, personal en obra.

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas.

Actividades: Replanteo topográfico, Excavación sin

clasificar de la explanación y canales K4+570.



Juliana Díaz H.
ANA MIREYA DIAZ H.
Residente de Obra

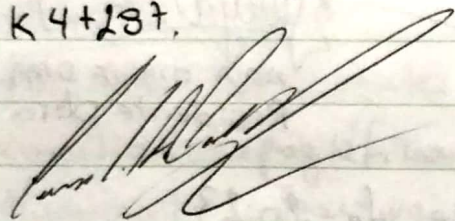
Martes 14 de Noviembre de 2023

Clima: Nublado

Personal: Profesionales de obra e interventoría, comisión topográfica, personal de obra

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas

Actividades: Excavación sin clasificar de la explanación y canales K 4+880, Excavaciones varias sin clasificar K 4+287.



Juliana Díaz H.
ANA MIREYA DIAZ H.
Residente de Obra

Miércoles 15 de Noviembre de 2023

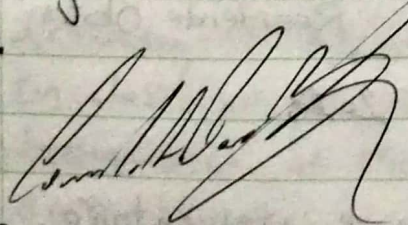
Clima: Soleado

Personal: Profesionales de obra e interventoría, comisión topográfica, personal de obra

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas.

Actividades: Demolicion de Alcantarilla tipo D=36", Excavaciones varias sin clasificar K 4+347.

observaciones: En horas de la tarde se presenta uno de los dueños del predio Buenavista, familia Chaparro, impidiendo seguir con las actividades de obra.



Juliana Díaz H.
ANA MIREYA DIAZ H.
Residente de Obra

Jueves 16 de Noviembre de 2023

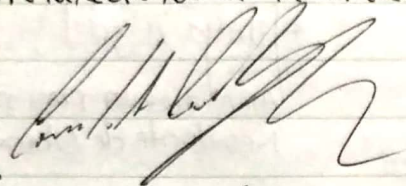
Clima: Soleado

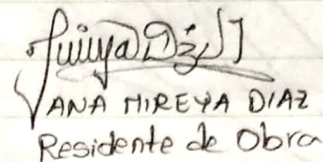
Personal: Profesionales de obra e interventoría, comisión topográfica, personal de obra

Maquinaria: 2 Excavadoras, 1 retrocargador, 9 volquetas

Actividades: No se presentan.

observaciones: Se presenta suspensión de actividades debido a presencia de bloqueos ocasionados por uno de los propietarios del predio Buena vista impidiendo el desarrollo de las actividades de la obra, en horas de la tarde se desarrolla comité de obra en instalaciones de la Alcaldía.




ANA MIREYA DIAZ
Residente de Obra

Viernes 17 de Noviembre de 2023

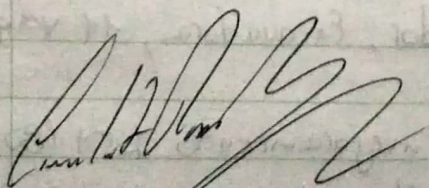
clima: Soleado

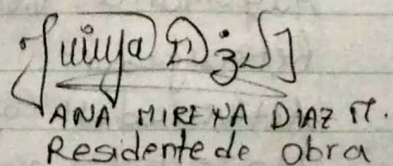
Personal: Profesionales de obra e interventoría, comisión topográfica, personal de obra.

Maquinaria: 2 Excavadoras, 4 volquetas.

Actividades: Se realiza verificación de tratado vial, mediante replanteo topográfico, Excavaciones varias sin clasificar K5+033.

observaciones: En comité del día jueves 16 de Noviembre se informa por parte de interventoría que el material de mejoramiento debe cumplir con las especificaciones técnicas del INVIAS y presentar los ensayos aplicables a este material. En el presente día se observa la llegada de un viaje de este material de mejoramiento verificando que tiene sobretamaños, se solicita ajustar el material de mejoramiento acorde a las especificaciones contractuales (material de río seleccionado $T_{max}=75mm$)




ANA MIREYA DIAZ IT.
Residente de Obra

Sábado 18 de Noviembre de 2023

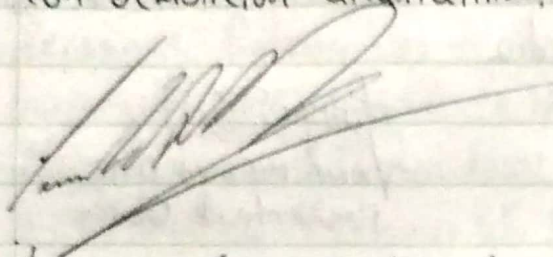
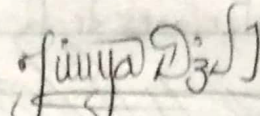
clima: Soleado

Personal: Profesionales de obra e interventoría

comision topografica, personal de obra.

Maquinaria: 2 Excavadoras, 3 volquetas.

Actividades: Se realiza cajeo para llegar a nivel de mejoramiento, entre K5+150 a K5+180, replanteo y nivelación topografica, Excavaciones sin clasificar K5+523 con demolición alcantarilla.



ANA MIREYA DIAZ IT.
Residente de Obra

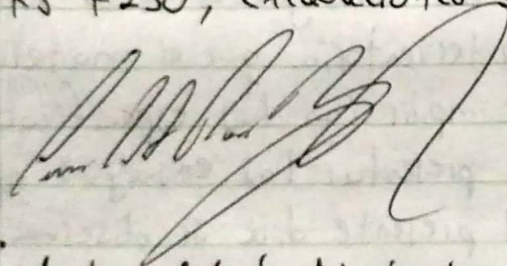
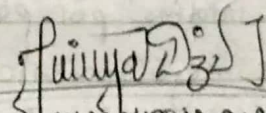
Lunes 20 de Noviembre de 2023

Clima: Soleado en la mañana, lluvias intensas (12:30pm - 3:30pm)

Personal: Profesionales de obra e interventoría, comision topografica, personal de obra.

Maquinaria: 1 Excavadora, 9 volquetas, vibrocompactador, Retrocargador, 1 Excavadora Shantui.

Actividades: Replanteo topografico, solado de limpieza Alcantarilla K5+523, cajeo para material de mejoramiento K5+230, Excavaciones sin clasificar K5+677



ANA MIREYA DIAZ
Residente de Obra

Martes 21 de Noviembre de 2023

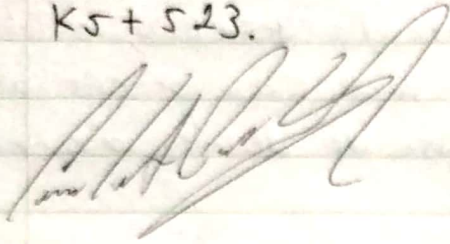
Clima: Soleado en la mañana, lluvias moderadas (4:30 - 5:30)

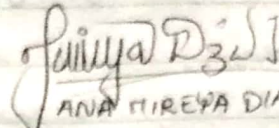
Personal: Profesionales de obra e interventoría, comision topografica, personal de obra.

Maquinaria: Vibrocompactador, Excavadora, 11 volquetas Retrocargador.

Actividades: Cajeo para mejoramiento K5+180 - K5+270 costado izquierdo, Replanteo y nivelación topografica, figurado de Acero e instalación caja encofe K5+523 fundida solado de limpieza K5+677 y la instalación de Acero descole.

instalación tubería de concreto reforzado, clase II
de 900 mm de diámetro interior (5 unidades)
K5+523.




ANA MIREYA DIAZ M.
Residente Obra

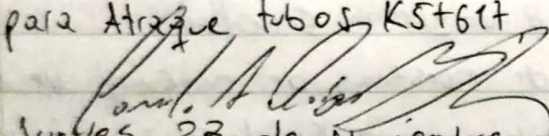
Microles 22 de Noviembre de 2023

Clima: Soleado en la mañana (lluvias moderadas 2-3pm)

Personal: Profesionales de obra e interventoria, comisión
topográfica, personal de obra

Maquinaria: 1 volqueta, vibrocompactador, 2 Excavadoras
1 Retrocargador.

Actividades: Concreto de resistencia 14 Mpa
para Ataque tubos K5+617

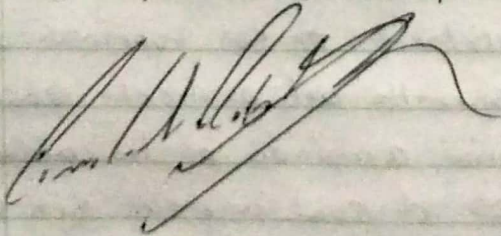

Jueves 23 de Noviembre de 2023

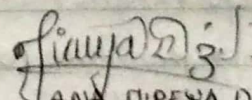
Clima: Día parcialmente Soleado

Personal: Profesionales de obra, de Interventoria, Comisión
topográfica, Personal de obra.

Maquinaria: Vibrocompactador, Excavadora 1 retrocargador

Actividades: Comité de obra a acompañar al alcalde,
Contratista y Interventoria, Fundida de Solado K5+880
Cajeo para mejoramiento de Casa K5+180 al K5+145




ANA MIREYA DIAZ
Residente de Obra

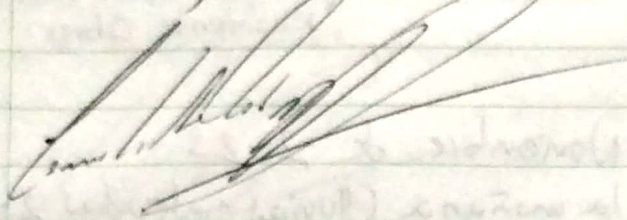
Viernes 24 de noviembre de 2023

Clima: día Parcialmente Soleado

Personal: Profesionales de obra, Interventoria, Comisión de
topografía y Personal de obra

Maquinaria: Vibrocompactador, Excavadoras, 1 retrocar-
gador y 3 volquetas doble tracción 10 volquetas sencillas

Actividades: Mesoramiento caja Kst 140 extendido y compactación, excavación de alcantarilla Kst (880) 983* Instalación de tubos alcantarilla Kst 880, Instalación de tubería, anclaje de acero para casa descole alcantarilla Kst 707, Fundida de casa de descoles alcantarilla Kst 6



[Firma]
ANA HUREYA DIAZ II.
Residente de Obra

Sábado 25 de Noviembre de 2023

Clima: día parcialmente soleado

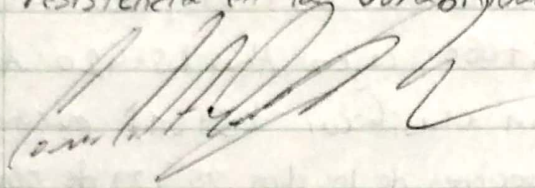
Personal: Profesionales de obra, Interventoría, Comisión topográfica y personal de obra

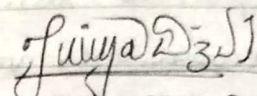
Maquinaria: Vibrocompactador, Excavadora, retrocargador 2 doble troques y 8 volquetas sencillas

Actividades: Toma de muestras de material de mesoramiento para ensayos de laboratorio Kr, localización y replanteo de eje de la vía Kst 600, toma de muestras de concreto Kst 617, Fundida de atraque y zarpa enboquillado de tubo de concreto instalación de acero de refuerzo para casa de descoles Kst 707, Fundida atraque, zarpa y enboquillado Kst 880 alcantarilla, Instalación de tubería y acero de zarpa Kst 983, Excavación alcantarilla Kst 078.

Observaciones: Interventoría en sus funciones de control y supervisor del desarrollo del proyecto. Observo el día de hoy, un material acopiado en las alcantarillas Kst 616 y Kst 523 el cual pretende ser utilizado para relleno de las mismas, ante lo anterior se observa que este material contiene arcilla y grava que podrían comprometer la integridad y estabilidad de la obra con posibles cambios volumétricos debido a la absorción de agua. Se puede generar una compactación inadecuada que puede ceder con el tiempo, afectando la integridad

de la estructura y deformaciones en el pavimento construido sobre ella. Con el fin de garantizar la calidad y durabilidad de las estructuras de drenaje y prevenir problemas futuros en la ~~infra~~estructura, la interventoria ha decidido no autorizar la utilización de materiales con las características mencionadas para el relleno y compactación de alcantarillas. Se solicita utilizar materiales como grava, agregados pétreos bien graduados, materiales que ofrezcan estabilidad, resistencia en la durabilidad de la vía, el controlista acata observación.




ANA MIREYA DIAZ R.
Residente Obra.

Lunes 27 de Noviembre de 2023

Clima: Nublado en la mañana, lluvias moderadas
(12:00 pm - 1:00 pm)

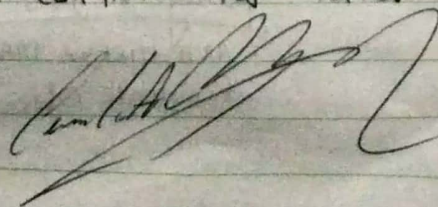
Personal: profesionales de obra e interventoria,
comisión topográfica, personal de obra.

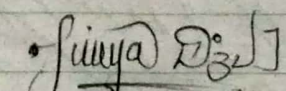
Maquinaria: 12 volquetes, vibrocompactador, retrocargador
1 Excavadora.

Actividades: localización y replanteo, K5+290, compactación de material de mejoramiento, se colocan formalete para fundir concreto de caja de descole alcantarillas K5+707. K5+830

observaciones: Se observa material de mejoramiento con Acorchamiento "material saturado por escorrentía" Se solicita el retiro del mismo y mejorar con materiales que cumpla las especificaciones técnicas.

observaciones: se reitera la necesidad de disponer de controladores viales en el proyecto.




ANA MIREYA DIAZ R.
Residente de Obra

Martes 28 de Noviembre de 2023

Clima: Nublado

Personal: profesionales de obra e interventoría,
comisión topográfica, personal de obra.

Maquinaria: 12 volquetas, retrocargador, excavadora,
vibrocompactador.

Actividades: Extendido y compactación de mejoramiento
de caja en K5+360 al K5+410, Instalación concreto de
21 Mpa, descole alcantarilla K5+707, localización y
replanteo Abscisa K6+088, cajeo Absc K5+420 Al K5+480
excavaciones varias sin clasificar K5+617 para alcantarilla
K5+617. Respecto a observaciones de los días 25 y 27 de noviembre, se advierte
que el contratista de obra acató las recomendaciones y subsanó.

ANA MIREYA DIAZ
Residente Obra

Miércoles 29 de Noviembre de 2023

Clima: Soleado

Personas: profesionales de obra e interventoría,
comisión topográfica, personal de obra.

Maquinaria: 5 volquetas en obra, 1 transporte de material
retrocargador, 1 excavadora, 1 vibrocompactador.

Actividades: continua excavación para caja de Alcantarilla
K5+617, Instalación concreto 21 Mpa Zarpa Alcantarilla
K5+983, localización y replanteo topográfico
observaciones: la caja de encole en la abscisa K5+452
es necesario subir el nivel de instalación, debido a que
que se por debajo del terminado.

ANA MIREYA DIAZ IT.
Residente Obra

Jueves 30 de Noviembre de 2023

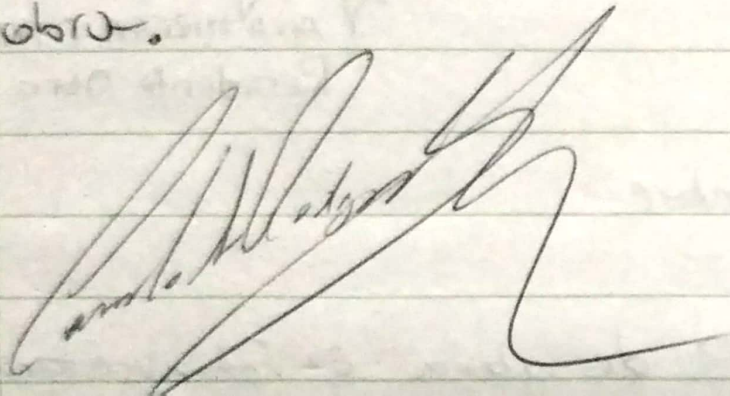
Clima: Soleado

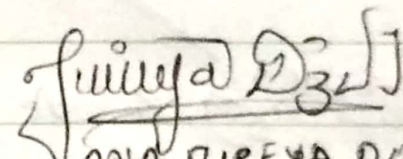
Personal: profesionales de obra e inventoria,
comision topografica, personal de obra.

Maquinaria: 3 volquetes, 1 retrocargador, 1 excavadora
1 vibrocompactador, 7 volquetes transporte de material

Actividades: instalacion de formaleta para descole
alcantarilla K5+983, relleno para estructuras con recebo
Alcantarilla K5+880 y K5+707, Atrague encole K5+671
(K5+677), cajeo K5+523 Al K5+570 costado derecho

observaciones: En el presente dia se realiza comite de
obra.




ANA PIREYA DIAZ IT
Residente Obra