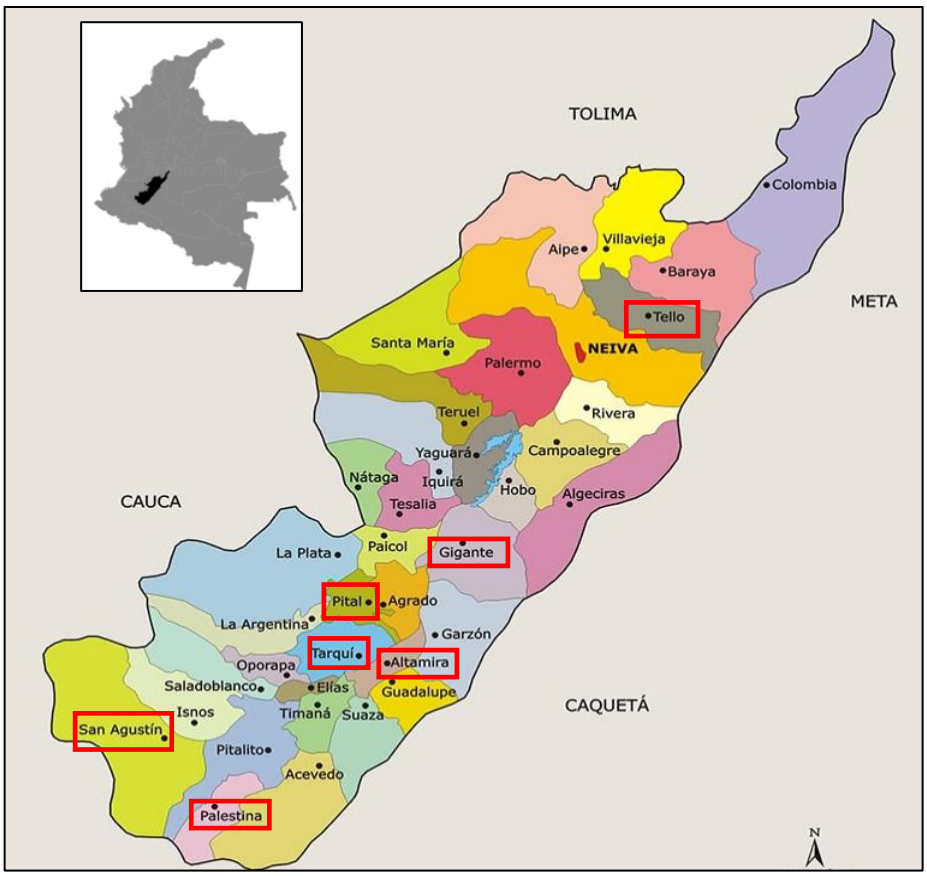


INFORME No. 10 DE INTERVENTORÍA

PERIODO DEL 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NEIVA –HUILA, 5 DE OCTUBRE DE 2023

INFORME MENSUAL No. 10	**CONSORCIO ACI – 3B 197**	**DEL 1 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023**
INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA		

Distribución de copias:

No.	Destinatario
1	INVIAS - Bogotá
2	INVIAS – Territorial Huila
3	CONSORCIO ACI - 3B 197-Bogotá
4	CONSORCIO ACI - 3B 197-Huila

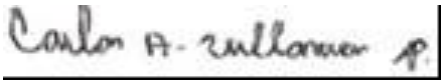
TITULO DOCUMENTO:		**INTEGRANTES**	
APROBACION	RESPONSABLE POR ELABORACIÓN " Residente de Interventoría "	Nombre	Ing. Carlos Alberto Villanueva
		Firma	
		Fecha	05/10/2023
	RESPONSABLE APROBACIÓN "Director de Interventoría"	Nombre	Ing. Andrés Angarita Beltrán
		Firma	
		Fecha	05/10/2023

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 11
2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 13
2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 15
2.2. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LAS VÍAS 16
2.2.1. PALESTINA-SAN ISIDRO-EL SILENCIO: 16
2.2.2. TRAMOS: EL SALADO, EL COGOLLO, ALTO COROZAL-SECTOR LA CUMBRE, ALTO SILVANIA, EL PIÑAL, LA VEGA 16
2.2.3. VÍA HACIA EL CENTRO POBLADO RURAL ALTO DEL OBISPO 16
2.2.4. VÍA LOS OLIVOS-EL CAUCHAL-EL UVITAL 17
2.2.5. VÍA A VEREDAS EL TAMBO, MERCEDES, RICA BRISA, BELLAVISTA 17
2.2.6. VÍA MUNICIPIO DE TELLO AL CENTRO POBLADO SAN ANDRÉS 18
2.2.7. VÍA ARAUCA II-PEDREGAL-CENTRO POBLADO QUINCHANA 18
2.2.8. VÍA ALTAMIRA-PAJIJI 19
2.3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 19
3. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA 20
3.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1804 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE PALESTINA (HUILA): 20
3.1.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 21
3.1.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES. 21
3.1.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS 21
3.1.4. INFORME DE AVANCES 22
3.2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1794 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE GIGANTE (HUILA): 22
3.2.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 23

3.2.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.....23

3.2.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS.....24

3.2.4. INFORME DE AVANCES.....24

3.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1805 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA):.....25

3.3.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 26

3.3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.....26

3.3.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS.....27

3.3.4. INFORME DE AVANCES.....27

3.4. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1793 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE EL PITAL (HUILA): 27

3.4.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 28

3.4.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.....28

3.4.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS.....29

3.4.4. INFORME DE AVANCES.....29

3.5. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1842 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TARQUI (HUILA): 30

3.5.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 31

3.5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.....31

3.5.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS.....31

3.5.4. INFORME DE AVANCES.....32

3.6. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1841 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TELLO (HUILA):.....32

3.6.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 33

3.6.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.....33

3.6.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS.....34

3.6.4. INFORME DE AVANCES 34

3.7. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1992 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA): 35

3.7.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 36

3.7.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES 36

3.7.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS 37

3.7.4. INFORME DE AVANCES 37

3.8. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1993 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE ALTAMIRA (HUILA): 38

3.8.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES 39

3.8.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES 39

3.8.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS 39

3.8.4. INFORME DE AVANCES 40

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATOS DE OBRA 41

4.1. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1804 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE PALESTINA (HUILA). 41

4.1.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 41

4.1.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 41

4.1.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 41

4.1.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 41

4.1.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 42

4.1.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 42

4.1.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 42

4.1.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 42

4.1.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL 43

4.2. REPORTE EJECUCION MENSUAL DEL CONVENIO 1794 DE 2020 – INVIAS Y MUNICIPIO DE GIGANTE (HUILA). 43

4.2.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 43

4.2.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 43

4.2.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 44

4.2.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 44

4.2.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 44

4.2.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 45

4.2.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 45

4.2.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 45

4.2.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL 45

4.3. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1805 DE 2020 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA). CONTRATO NO. 007 DE 2022. 46

4.3.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 46

4.3.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 46

4.3.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 46

4.3.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 46

4.3.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 46

4.3.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 47

4.3.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 47

4.3.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 47

4.3.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL 47

4.4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1793 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE EL PITAL (TOLIMA). 48

4.4.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 48

4.4.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 48

4.4.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 48

4.4.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 49

4.4.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 49

4.4.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 49

4.4.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 49

4.4.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 49

4.4.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....50

4.5. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1842 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TARQUI (HUILA). 50

4.5.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 50

4.5.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 50

4.5.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 51

4.5.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 51

4.5.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 51

4.5.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 52

4.5.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 52

4.5.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 52

4.5.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....52

4.6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1841 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TELLO (HUILA). 53

4.6.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 53

4.6.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 53

4.6.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 53

4.6.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 53

4.6.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 53

4.6.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 54

4.6.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 54

4.6.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 54

4.6.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....54

4.7. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1992 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA). 55

4.7.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 55

4.7.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 55

4.7.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 55

4.7.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 56

4.7.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 56

4.7.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 56

4.7.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 56

4.7.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 57

4.7.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....57

4.8. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1993 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE ALTAMIRA (HUILA). 57

4.8.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO 57

4.8.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA 58

4.8.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL 58

4.8.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA 58

4.8.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO 58

4.8.6. ENSAYOS DE LABORATORIO 59

4.8.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA 59

4.8.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA 59

4.8.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....59
5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....60
5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.....60
5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES.....61
5.3. INFORMES ESPECIALISTAS, PROFESIONALES Y TÉCNICOS.....66
5.4. INFORMES DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC.....66
5.5. INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS.....67
6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....67
6.1. CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DE LA INTERVENTORÍA.....67
6.2. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA.....67
6.3. INFORMACIÓN FINANCIERA CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....67
6.4. SEGUIMIENTO A LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES.....68
6.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....68
6.6. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL.....68
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....69
ANEXOS.....70

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1 Vías a intervenir 13
Tabla 2 Información general del Contrato de Obra N. LP-001 de 2022 20
Tabla 3 Información general del Contrato de Obra 23
Tabla 4 Información general del Contrato de Obra N. 007 de 2022 25
Tabla 5 Información general del Contrato de Obra 28
Tabla 6 Información general del Contrato de Obra 30
Tabla 7 Información general del Contrato de Obra 33
Tabla 8 Información general del Contrato de Obra N. 008 de 2022 35
Tabla 9 Información general del Contrato de Obra 38
Tabla 10 Estado general del tiempo del Contrato N. LP-001 de 2022 42
Tabla 11 Estado general del tiempo Contrato N. 007 de 2022 47
Tabla 12 Estado general del tiempo 49
Tabla 13 Estado general del tiempo 51
Tabla 14 Estado general del tiempo 54
Tabla 15 Estado general del tiempo Contrato N. 008 de 2022 56
Tabla 16 Estado general del tiempo 58
Tabla 17 Información general del Contrato de interventoría N. 1105 de 2022 60

1. INTRODUCCIÓN

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 de los convenios con los municipios de PALESTINA, GIGANTE, SAN AGUSTÍN, EL PITAL, TARQUÍ, TELLO, SAN AGUSTÍN Y ALTAMIRA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, el proyecto busca realizar el mejoramiento y mantenimiento de los corredores viales productivos garantizando la transitabilidad y estableciendo acciones en favor de la sostenibilidad del proyecto.

A continuación, se relacionan las vías a intervenir que serán objeto de vigilancia, control y verificación por parte de la Interventoría, en ejecución de OCHO (8) Convenios Interadministrativos que se suscribieron entre INVIAS y municipios del Departamento del Huila en la vigencia 2021, del Programa Colombia Rural:

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1804 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE PALESTINA (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1794 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE GIGANTE (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1805 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VÍA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1793 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE EL PITAL (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1842 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TARQUI (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1841 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TELLO (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1992 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA).

TIPO DE VIA: TERCIARIA.
RESPONSABLE DE LA VIA: MUNICIPIO
CONVENIO: 1993 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE ALTAMIRA (HUILA).

El inciso segundo del numeral 1º del artículo 32 de la Ley 80 de 1993 impone:

"*En los contratos de obra que hayan sido celebrados como resultado de un proceso de licitación pública, la interventoría deberá ser contratada con una persona independiente de la entidad contratante y del contratista, quien responderá por los hechos y omisiones que le fueren imputables en los términos previstos en el artículo 53 del presente estatuto*." (La subraya no es del texto)

Ante este imperativo legal, el INVIAS encontró necesario y conveniente adelantar un proceso de selección para la escogencia de la persona, natural o jurídica, que realizará las labores de interventoría de los contratos realizados por los municipios en los convenios indicados anteriormente.

El INVIAS abrió el concurso de méritos abierto CMA-DTE-SEP-197-2021-LOTE 12, que tenía por objeto contratar la interventoría de obra pública para **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN MUNICIPIOS DE DEPARTAMENTOS DE COLOMBIA DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL", LOTE 12.** Finalizado el proceso de evaluación y selección del citado concurso de méritos, la citada interventoría fue adjudicada mediante resolución No. 1715 del 24 de mayo de 2022 al proponente No 124 **CONSORCIO ACI – 3B 197,** consorcio conformado por ACI PROYECTOS SAS, sociedad identificada con el NIT. 860.059.851-6, con un

porcentaje de participación del 60%, y 3B PROYECTOS SAS, sociedad identificada con el NIT. 900.504.398-4, con un porcentaje de participación del 40%.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Los proyectos correspondientes a los convenios interadministrativos entre INVIAS y los diferentes municipios del departamento del Huila corresponden a los siguientes corredores:

MUNICIPIO	VIA A INTERVENIR
PALESTINA	PALESTINA-SAN ISIDRO-EL SILENCIO
GIGANTE	TRAMOS: EL SALADO, EL COGOLLO, ALTO COROZAL-SECTOR LA CUMBRE, ALTO SILVANIA, EL PIÑAL, LA VEGA
SAN AGUSTIN	VÍA ARAUCA II-PEDREGAL-CENTRO POBLADO QUINCHANA
EL PITAL	LOS OLIVOS-EL CAUCHAL-EL UVITAL
TARQUI	VÍA A VEREDAS EL TAMBO, MERCEDES, RICA BRISA, BELLAVISTA
TELLO	TELLO AL CENTRO POBLADO SAN ANDRÉS
SAN AGUSTIN	VIA HACIA EL CENTRO POBLADO RURAL ALTO DEL OBISPO
ALTAMIRA	VÍA ALTAMIRA-PAJIJI

Tabla 1 Vías a intervenir

Los municipios en donde se realizarán las diferentes intervenciones se encuentran desde el norte hasta el extremo sur del departamento de Huila, como se aprecia en el Gráfico 1. Estos corredores viales transcurren en topografía variada entre ondulada y montañosa, en su mayoría montañosa. Todas las superficies de rodadura se encuentran a nivel de afirmado o a nivel de subrasante.

Las principales actividades y obras por ejecutar que deben ser supervisadas, controladas, verificadas, aprobadas, medidas y constatadas por esta interventoría, en

desarrollo del contrato de interventoría No. 1105 de 2022 comprenden entre otras, las siguientes:

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO

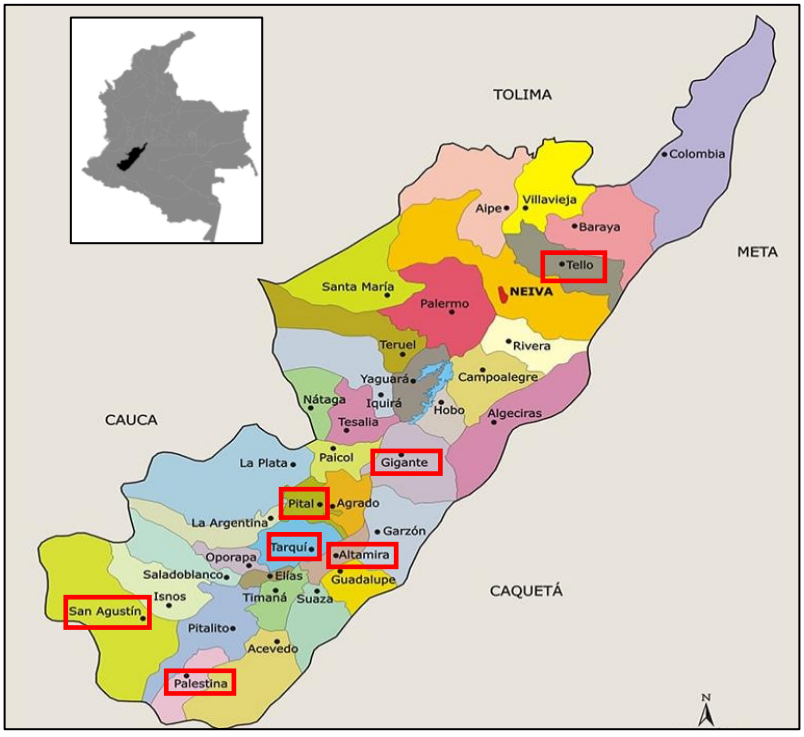
Construcción de Placa Huella
Pavimentos Convencionales
Construcción y/o reparación de obras de drenaje, muros de contención.
Construcción de Filtros y/o cunetas

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO

Conformación de la calzada existente
Mejoramiento de la subrasante con adición de material
Suministro e instalación de afirmado.

2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO





Gráfica 1. Localización del proyecto.

2.2. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LAS VÍAS

A continuación, se presentan los diferentes corredores viales a intervenir en este proyecto:

2.2.1. PALESTINA-SAN ISIDRO-EL SILENCIO:

En el municipio de Palestina, departamento del Huila, en una vía en afirmado y a nivel de subrasante entre regular y mal estado, le corresponde las siguientes principales actividades u obras a ejecutar:

- Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
- Construcción de alcantarillas de 36".
- Muro de contención.
- Construcción de disipador de energía.
- Construcción de filtros.
- Caracterización vial del corredor.

2.2.2. TRAMOS: EL SALADO, EL COGOLLO, ALTO COROZAL-SECTOR LA CUMBRE, ALTO SILVANIA, EL PIÑAL, LA VEGA

En el municipio de Gigante, departamento del Huila, en todos los tramos están en afirmado en mal estado y topografía montañosa. En los tramos a intervenir tramos se ejecutaran las siguientes obras a ejecutar:

- Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
- Construcción de alcantarillas de 36".
- Construcción de placa huella en concreto de 3000 PSI.
- Construcción de filtro, disipador y cuneta in situ.

2.2.3. VÍA HACIA EL CENTRO POBLADO RURAL ALTO DEL OBISPO

En el municipio de San Agustín, departamento del Huila, en una vía conformado por material granular seleccionado en regular y mal estado, con pendientes mayores al 10%, con anchos

de vía disponibles entre 8m en las curvas y de 5.50 a 6m en rectas, vía a la cual corresponde las siguientes principales actividades u obras a ejecutar:

•Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Disipador tipo escalera.
• Construcción de placa huellas en concreto de 3000 PSI.
• Construcción de filtro para Vía.
• Caracterización vial del corredor.

2.2.4. VÍA LOS OLIVOS-EL CAUCHAL-EL UVITAL

En el municipio de El Pital, departamento del Huila, la vía a intervenir pertenece al corredor vial a cargo del Departamento del Huila, una parte del carreteable está a cargo del Instituto Nacional de Vías (INVIAS), en una longitud de aproximadamente de 8 kms, los cuales se encuentran unas partes en pésimas y otras en aceptables condiciones, vía a la cual corresponde las siguientes principales actividades u obras a ejecutar:

•Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Construcción de placa huella en concreto de 3000 PSI.
• Construcción de filtros.
• Caracterización vial del corredor.

2.2.5. VÍA A VEREDAS EL TAMBO, MERCEDES, RICA BRISA, BELLAVISTA

En el municipio de Tarqui, departamento del Huila, en la actualidad los tramos de las vías en afirmado a intervenir presentan deficiencias en su funcionalidad debido al mal estado desde superficie de rodadura, el cual se manifiesta de diversas formas por todo el sector, afectando no solo al exterior, en algunos casos infraestructuras construidas en el área de influencia, sino también al inadecuado manejo de aguas lluvias en canales abiertos realizados manualmente lo que no permite la correcta funcionalidad de algunas alcantarillas ya existentes en otros sectores por falta de obras de arte para la conducción de aguas lluvias. Los tramos principales a tratar en el sector rural están ubicados en las veredas El

Tambo, Mercedes, Rica Brisa, Bellavista, El triunfo, La playa, El Líbano, etc. vía a la cual corresponde las siguientes principales actividades u obras a ejecutar:

•Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Construcción de placa huellas en concreto de 3000 PSI.
• Construcción de box culvert.
• Muro de contención.
• Construcción de disipador de energía.
• Caracterización vial del corredor.

2.2.6. VÍA MUNICIPIO DE TELLO AL CENTRO POBLADO SAN ANDRÉS

En el municipio de Tello, departamento del Huila, actualmente este tramo objeto de esta intervención se encuentra sin estructura de pavimento, con un ancho de banca que oscila entre 5.0 m y 6.0m, se pretende hacer el cálculo del espesor del pavimento rígido, a esta vía le corresponde las siguientes principales actividades u obras a ejecutar:

• Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Construcción de pavimento rígido.
• Construcción de muros de contención.
• Construcción de filtros.
• Caracterización vial del corredor.

2.2.7. VÍA ARAUCA II-PEDREGAL-CENTRO POBLADO QUINCHANA

En el municipio de San Agustín, departamento del Huila, iniciando el recorrido por los tramos priorizados del convenio 1805 de 2021, llegando hasta el centro poblado Quinchana ubicado a 25 km desde la zona urbana del municipio. El corredor hasta la vereda está conformado por una superficie de rodadura en mal estado, cuyo tiempo de trayecto es mayor a la hora. Una vez ubicados en el centro poblado se evidencia que las vías están en regular estado conformadas por material seleccionado con pendientes entre 1% y 5. El segundo tramo priorizado ubicado entre el casco urbano del municipio y la vereda Arauca II, cuya superficie de rodadura se encuentra en regular y mal estado, con pendientes mayores al 10% conformada por material granular seleccionado, con anchos de vía

disponibles entre 6m y 4m. El tercer tramo priorizado está ubicado en la vereda llamada Pedregal, corredor con una superficie en regular estado conformado por material granular seleccionado y suelo natural, con pendientes en algunos sectores mayores al 10 %, con anchos de vía disponibles entre 8m en las curvas y 6 a 4m en rectas o tangentes. La siguientes son las principales actividades u obras a ejecutar:

• Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Construcción de placa huellas en concreto de 3000 PSI.
• Construcción de Filtro para Vía.
• Caracterización vial del corredor.

2.2.8. VÍA ALTAMIRA-PAJIJI

En el municipio de Altamira, departamento del Huila, la mayor parte de la longitud del corredor se encuentra a nivel de afirmado, en general se encuentra en regulares condiciones, el ancho promedio de la vía es de 5 m. las principales actividades u obras a ejecutar:

• Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial.
• Construcción de alcantarillas de 36".
• Construcción de placa huella en concreto de 3000 PSI.
• Construcción de filtro para vía.

2.3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

Cada uno de los contratistas que asignaron a los ocho (08) proyectos de los convenios correspondientes al Lote 12 del Programa Colombia Rural en el departamento del Huila, deben realizar la revisión y/o ajuste de diseños base de la Cartilla Colombia Rural adoptada mediante Resolución No. 2483 del 19-oct-20. Por lo tanto, producto de esa revisión y/o ajuste y/o complementación de la Cartilla Rural, las diferentes obras a realizar en cada vía se deberán ajustar a las condiciones existente de la topografía, tránsito y características geotécnicas de cada vía, de manera que no se afectarán las especificaciones geométricas de las carreteras que serán intervenidas, tan solo mejorando las condiciones de rodadura en los tramos en donde serán realizadas las placa huellas y pavimento rígido.

3. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA

3.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1804 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE PALESTINA (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-001-2022
Contrato:	LP-001 de 2022
Fecha de Suscripción	27 DE OCTUBRE DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PALESTINA DEPARTAMENTO DEL HUILA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL CONVENIO 1804 DE 2021.
Contratista:	CONSTRUCTORA SAAVAR S.A.S. con NIT. 900.281.931-1 R/L RODRIGO SAAVEDRA LASSO con C.C 17.650.612 de Florencia.
Integrantes:	NO APLICA
NIT:	900.281.931-1
Valor inicial:	$ 866.025.723,00 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0,00
Valor actualizado:	$ 866.025.723,00 Incluido IVA
Plazo inicial:	Hasta 31 de diciembre de 2022
Prórroga:	3
Fecha de inicio:	28 de diciembre de 2022
Fecha de terminación:	30 de Noviembre de 2023
Dirección:	Calle 46 # 16-24 Neiva, Huila
Teléfono:	3232314888, saavarsascontratacion@gmail.com

Tabla 2 Información general del Contrato de Obra N. LP-001 de 2022

.

3.1.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, el Contratista de obra realizó las actividades de Excavación varias sin clasificar, Suministro e instalación de acero de refuerzo, Concreto clase F y Concreto Clase D para culminar fundición de la zarpa y vástago del muro y actualmente se realiza la instalación de filtro para muro de contención ubicado en el K04+300, se culminaron actividades de rellenos con recebo compactado en el Muro de contención ubicado en el K7+420, Una vez revisada la información remitida por el contratista de Obra, la Interventoría otorga el aval al diseño estructural de los muros de contención en voladizo sector palestina – vereda el silencio en el K04+300 y K7+420.

3.1.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.1.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social.

3.1.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental, se realizaron observaciones al informe No 1 del PAGA entregada por el contratista de obra por lo cual se está a la espera de dichas subsanaciones.

3.1.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente SISO que estarán plasmadas en el informe No 1 entregado por parte del contratista de obra.

3.1.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.1.4. INFORME DE AVANCES

3.1.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 84,20%
- Meta Física Ejecutada: 79,25%

3.2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1794 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE GIGANTE (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	SAM – UI- 004 DE 2023.
Contrato:	274 DE 2023
Fecha de Suscripción	01 DE AGOSTO DE 2023
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE GIGANTE DEPARTAMENTO DE HUILA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 1794 DE 2021 CELEBRADO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS-.
Contratista:	EL ALIGAS SAS con NIT. 901.106.568-6 R/L ALICIA ROJAS MEDINA con CC. 55.055.687 de Garzón
Integrantes:	NO APLICA
NIT:	901.106.568-6
Valor inicial:	$ 720.000.000,00 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0

CONTRATISTA	
Valor actualizado:	$ 720.000.000,00 Incluido IVA
Plazo inicial:	Cuatro (04) Meses
Prórroga:	0
Fecha de inicio:	01 de Septiembre de 2023
Fecha de terminación:	30 de Diciembre de 2023
Dirección:	Carrera 7 No 6-24, Neiva (Huila)
Teléfono:	3178256125

Tabla 3 Información general del Contrato de Obra

3.2.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023 La Alcaldía de Gigante culmino la etapa de contratación y realizo la adjudicación del contrato de obra a la empresa EL ALIGAS SAS, que ejecutará el Contrato de Obra No 274 de 2023 producto del convenio No. 1794 de 2021 entre el INVIAS y el municipio de Gigante.
En atención a lo anterior se iniciaron las actividades de visitas a las zonas a intervenir y la socialización del proyecto en conjunto contratista de obra, interventoría, supervisión y comunidad beneficiaria, Actualmente de desarrollan actividades de excavaciones varias sin clasificar, concreto clase F, instalación de tubería de concreto de 36", corte, figurado e instalación de acero de refuerzo y relleno para estructuras con recebo compactado para la construcción de 2 alcantarillas de 36" en la vereda el cogollo.

3.2.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.2.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social del contrato de obra del municipio de Gigante.

3.2.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental del contrato de obra del municipio de Gigante.

3.2.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente SISO del contrato de obra del municipio de Gigante.

3.2.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.2.4. INFORME DE AVANCES

3.2.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 0,78%
- Meta Física Ejecutada: 2,01%

3.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1805 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LICITACIÓN PÚBLICA N° 05 de 2022
Contrato:	007 DE 2022
Fecha de Suscripción	21 DE NOVIEMBRE DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA EN EL CORREDOR DE ARAUCA II PEDREGAL Y CENTRO POBLADO QUINCHANA, EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL, EN CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No 1805 DE 2021, SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN E INVIAS
Contratista:	UNION TEMPORAL CORREDOR ARAUCA con NIT. 901.738.215-3 R/L GUILLERMO ANDRES GOMEZ MOSQUERA con CC No 7.728.744
Integrantes:	PROYECTOS, CONSTRUCCIONES Y MONTAJES SAS (10%) con NIT 813.012.067-4 GM SOLUTIONS S.A.S. (90%) con NIT 891.105.078-9
NIT:	NIT. 901.738.215-3
Valor inicial:	$ 1.294.873.389,7 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 1.294.873.389,7 Incluido IVA
Plazo inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
Prórroga:	2
Fecha de inicio:	28 DE DICIEMBRE DE 2022
Fecha de terminación:	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
Dirección:	CALLE 6 A No. 10-13
Teléfono:	3214827404

Tabla 4 Información general del Contrato de Obra N. 007 de 2022

3.3.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023 del contrato No 007 de 2022, el Contratista de obra realizó las siguientes actividades; en cuanto al avance físico de las actividades del contrato se culminó la construcción de las dos (02) alcantarillas de 36” en el tramo de la Vereda Arauca II, se culminó la construcción de placa huella en el tramo 4 de la vereda Arauca II, se realizan actividades de construcción de placa huella como excavaciones varias sin clasificar, afirmado, corte figurado e instalación de acero de refuerzo, Concreto ciclópeo (piedra pegada), y concreto Clase D para huella, vigas riostras, cunetas y bordillos en la vereda Arauca II en los Tramos 1, 2 y 3. Así mismo en el presente periodo se realizó visita a la vereda Quinchana para el replanteo de las obras a desarrollar.

3.3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.3.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social del contrato No 007 de 2022 del municipio de San Agustín.

3.3.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental del contrato No 007 de 2022 del municipio de San Agustín, se está a la espera de la entrega del PAGA de acuerdo a las observaciones realizadas por la interventoría.

3.3.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente SISO del contrato No 007 de 2022 del municipio de San Agustín que fueron supervisadas por la interventoría.

3.3.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.3.4. INFORME DE AVANCES

3.3.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 66,23%
- Meta Física Ejecutada: 59,01%

3.4. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1793 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE EL PITAL (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-001-2022
Contrato:	LP-001-2023
Fecha de Suscripción	21 de Marzo de 2023
Objeto:	MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL RURAL LOS OLIVOS - EL CAUCHAL – EL UVITAL DEL MUNICIPIO DE EL PITAL HUILA, EN EL MARCO DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL – NACIONAL"
Contratista:	CONSORCIO GYG SOLUCIONES Con NIT 901.688.774-3 R/L JAIME ANDRES AREVALO Con CC 7.710.008 de Neiva
Integrantes:	PROINCO INGENIERIA SAS (90%) PROYECTOS, CONSTRUCCIONES Y MONTAJES SAS (10%)
NIT:	901.688.774-3
Valor inicial:	$ 864.988.745,00
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 864.988.745,00

CONTRATISTA	
Plazo inicial:	Tres (03) Meses
Prórroga:	0
Fecha de inicio:	24 de Mayo de 2023
Fecha de terminación:	23 de Noviembre de 2023
Dirección:	Calle 9 No 6-98, Piso 2, Neiva (Huila)
Teléfono:	313 3479711 – (8) 8626060.

Tabla 5 Información general del Contrato de Obra

3.4.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, el contratista de obra continuo con las actividades de relleno para estructuras en las alcantarillas culminadas en las veredas Uvital y los Olivos, se realizaron excavaciones varias sin clasificar, demolición de estructuras existentes, Concreto Clase F e instalación de tubería de 36", relleno para estructuras para construcción de una alcantarilla en la vereda el Cauchal, se realizaron las actividades de construcción de filtro para vía en la vereda el Uvital. Así mismo se realizaron actividades de Excavaciones varias sin clasificar, Extendida y compactación de material de afirmado, corte, figurado e instalación de acero de refuerzo, Placa en piedra pegada y concreto Clase D para Huellas, vigas riostras y cunetas para la construcción de Placa Huella en la Vereda el Uvital.

3.4.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.4.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social.

3.4.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental.

3.4.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron supervisión por parte de la interventoría de la actividades correspondientes al componente SISO por parte del contratista de obra.

3.4.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.4.4. INFORME DE AVANCES

3.4.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 33,24%
- Meta Física Ejecutada: 32,71%

3.5. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1842 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TARQUI (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-001-2022
Contrato:	001 DE 2023
Fecha de Suscripción	21 de Enero de 2023
Objeto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE TARQUI DEPARTAMENTO DE HUILA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL
Contratista:	DANES INGENIERIOS SAS con NIT 900.219.918-2 R/L NESTOR RODRIGO FIERRO LOSADA con CC 7.719.364 de Neiva
Integrantes:	NO APLICA
NIT:	900.219.918-2
Valor inicial:	$ 3.419.333.945,00 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 3.419.333.945,00 Incluido IVA
Plazo inicial:	HASTA EL 31 DE JULIO DE 2023
Prórroga:	1
Fecha de inicio:	15 de Mayo de 2023.
Fecha de terminación:	30 de Diciembre de 2023
Dirección:	Carrera 1 Este No 77-05 apartamento 201
Teléfono:	315 2052190

Tabla 6 Información general del Contrato de Obra

3.5.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, El contratista de obra Continuo con las actividades de demolición de alcantarillas existentes, excavación varias sin clasificar, Instalación de tubería de 36", Concreto clase F y D y relleno de estructuras para construcción de alcantarillas de 36" en las veredas el Tambo, Las mercedes y Rica Brisa. Se Realizaron actividades de excavaciones varias sin clasificar y extendida y compactación de subbase granular Clase C para placa huella del tramo en la vereda las Mercedes, el Tambo y Rica Brisa, Se iniciaron actividades de instalación de acero de refuerzo, Placa en piedra pegada y Concreto clase D para Huellas, riostras, cunetas y bordillos para la construcción de placa huella en las Veredas Rica Brisa, las Mercedes y el tambo.

3.5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.5.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social.

3.5.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental.

3.5.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizó supervisión por parte de la interventoría de las actividades correspondientes al componente SISO por parte del contratista de obra.

3.5.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.5.4. INFORME DE AVANCES

3.5.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 32,95%
- Meta Física Ejecutada: 20,83%

3.6. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1841 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TELLO (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-001 DE 2022
Contrato:	060-2023
Fecha de Suscripción	23 de Marzo de 2023
Objeto:	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO RÍGIDO DE LA VÍA QUE DE TELLO CONDUCE AL CENTRO POBLADO SAN ANDRÉS EN MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1841 DE 2021, CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS EN MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1841 DE 2021, CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
Contratista:	V&M INGENIERIA SAS con NIT 900.062.688-7 R/L YERSON FERNANDO CAMACHO LADINO con CC 7.713.933 de Neiva
Integrantes:	NO APLICA
NIT:	900.062.688-7
Valor inicial:	$ 2.581.941.957,90
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 2.581.941.957,90

CONTRATISTA	
Plazo inicial:	TRES (03) MESES
Prórroga:	1
Fecha de inicio:	21 de Abril de 2023
Fecha de terminación:	30 de Octubre de 2023
Dirección:	CR 4 No 11-188 Barrio San Roque , Teruel
Teléfono:	3115159413

Tabla 7 Información general del Contrato de Obra

3.6.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, el contratista de obra continuo con las actividades como demolición de estructuras, excavaciones varias sin clasificar, instalación de Tubería de concreto, Acero de refuerzo, contrato Clase F y D, relleno para estructuras para la construcción de 10 alcantarillas de 36" y se realizó la limpieza de dos (02) alcantarillas existentes, a lo largo del corredor vial hacia el centro poblado San Andrés.

Se realizaron actividades de ampliación y conformación de calzada, Extendida y compactación de subbase granular para construcción de la Vía en pavimento rígido que conduce al centro poblado san Andrés, se realizaron Ensayos utilizando el cono de arena para determinar la densidad en campo de la subbase granular en la vía hacia el centro Poblado San Andres

3.6.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.6.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social.

3.6.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental que se plasmó en la entrega del informe No 2 del PAGA por parte del contratista de obra.

3.6.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente SISO que se plasmó en la entrega del informe No2 SST por parte del contratista de obra.

3.6.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.6.4. INFORME DE AVANCES

3.6.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo de acuerdo a la reprogramación de obras enviadas por el contratista de obra.

- Meta Física Programada: 73,57%
- Meta Física Ejecutada: 15,12%

3.7. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1992 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-04-2022
Contrato:	008 DE 2022
Fecha de Suscripción	29 DE NOVIEMBRE DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA TERCIARIA EN EL CORREDOR HACIA EL CENTRO POBLADO RURAL ALTO DEL OBISPO, EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL, EN CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 1992 DE 2021, SUSCRITO ENTRE EL MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN E INVIAS
Contratista:	CONSORCIO EL OBISPO con NIT. 901.657.474-6 R/L YERSON CAMACHO LADINO con CC 7.713.933 de Neiva
Integrantes:	V&M INGENIERIA S.A.S. NIT: 900.062.688- con una participación del 90% ,y BARINCO INGENIEROS S.A.S. NIT: 900874409 con una participación del 10%
NIT:	901.657.474-6
Valor inicial:	$ 669.354.696,27 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 669.354.696,27 Incluido IVA
Plazo inicial:	31 DE DICIEMBRE DE 2022
Prórroga:	2
Fecha de inicio:	28 DE DICIEMBRE DE 2022
Fecha de terminación:	30 DE NOVIEMBRE DE 2023
Dirección:	CR 4 No 11-188 Barrio San Roque , Teruel
Teléfono:	3115159413

Tabla 8 Información general del Contrato de Obra N. 008 de 2022

3.7.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023 del contrato No 008 de 2022, el Contratista de obra realizó las siguientes actividades, durante el periodo el avance físico de las obras se ve reflejada en la construcción de 5 alcantarillas de 36" en los tramos 1 y 2, construcción de disipador de energía en tramo 1.

Se realizó la extendida y compactación de material de afirmado, instalación de acero de refuerzo, fundición de Piedra Pegada, Concreto Clase D para Huella, vigas riostras, cunetas y bordillos para construcción de Placa Huella hacia el centro poblado el alto del obispo culminando así el tramo 1.

Actualmente se realizan actividades de excavaciones varias sin clasificar, extendida y compactación de material de afirmado, instalación de acero de refuerzo, fundición de Piedra Pegada, Concreto Clase D para Huella, vigas riostras, cunetas y bordillos para construcción de Placa Huella hacia el centro poblado el alto del obispo en el tramo 2.

3.7.2. DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.7.2.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social del contrato No 008 de 2022 del municipio de San Agustín.

3.7.2.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental del contrato No 008 de 2022 del municipio de San Agustín que se plasmaron en la entrega del informe No 1 correspondiente al Plan de adaptación a la Guía Ambiental PAGA.

3.7.2.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizaron actividades correspondientes al componente SISO del contrato No 008 de 2022 del municipio de San Agustín que se plasmaron en la entrega del informe No 1 SST.

3.7.3. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.7.4. INFORME DE AVANCES

3.7.4.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 62,69 %
- Meta Física Ejecutada: 75,99 %

3.8. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO PRODUCTO DEL CONVENIO 1993 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE ALTAMIRA (HUILA):

CONTRATISTA	
Proceso de selección:	LP-001-2022
Contrato:	LP-001-2023
Fecha de Suscripción	2 de Noviembre de 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ALTAMIRA DEPARTAMENTO DE HUILA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° 1993 DE 2021 CELEBRADO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
Contratista:	DANES INGENIEROS SAS Con NIT 900.219.918-2 R/L NESTOR RODRIGO FIERRO LOSADA con CC 7.719.364 de Neiva
Integrantes:	NO APLICA
NIT:	900.219.918-2
Valor inicial:	$ 660.391.531,00 Incluido IVA
Adición 1:	$ 0
Valor actualizado:	$ 660.391.531,00 Incluido IVA
Plazo inicial:	TRES (03) meses
Prórroga:	1
Fecha de inicio:	30 de mayo de 2023
Fecha de terminación:	30 de Noviembre de 2023
Dirección:	Calle 18 No 34 A – 41, Barrio La Orquídea, Neiva
Teléfono:	3134994412

Tabla 9 Información general del Contrato de Obra

3.8.1. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, El contratista de obra realizo las actividades de demolición de alcantarillas existentes, Excavaciones varias sin clasificar, Instalación de tubería de 36”, Concreto clase F y D para construcción de 4 alcantarillas de 36” en Vereda Pajiji.

Se realizaron actividades de excavaciones varias sin clasificar, relleno para estructuras, extendida y compactación de material de afirmado, corte, figurado e instalación acero de refuerzo, Fundición Piedra pegada, Fundición Concreto Clase D y construcción de filtro para vía de placa huella en el tramo 1 y 2 en la Vereda Pajiji.

DESCRIPCIÓN DE LAS GESTIONES Y AVANCE DEL PROYECTO EN LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL DURANTE EL PRESENTE MES.

3.8.1.1. Resumen ejecutivo y avance del proyecto en la Gestión Social.

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente social.

3.8.1.2. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión Ambiental

Durante el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, no se realizaron actividades correspondientes al componente ambiental.

3.8.1.3. Resumen ejecutivo de las gestiones y avance del proyecto en la Gestión SISO

Durante el periodo comprendido entre el el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se realizó la supervisión por parte de la interventoría de las actividades correspondientes al componente SISO por parte del contratista de obra.

3.8.2. SEGUIMIENTO ÍTEMS NO PREVISTOS

A la fecha de corte del presente informe no se tienen ítems no previstos.

3.8.3. INFORME DE AVANCES

3.8.3.1. Avance de obras Programadas, Ejecutadas y acumuladas del contrato

Se presentan los avances de obras programadas, ejecutadas y acumuladas durante el periodo.

- Meta Física Programada: 62,74 %
- Meta Física Ejecutada: 70,04 %

4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATOS DE OBRA

4.1. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1804 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE PALESTINA (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.4 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.1.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.1.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-4.**

4.1.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra, en el cual se registra la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor .

4.1.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.1.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 9 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 10 Estado general del tiempo del Contrato N. LP-001 de 2022

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe predominó el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.1.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

Se presenta registro de ensayos de laboratorio entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** se relacionarán cada uno de los ensayos realizados.

4.1.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registra el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.1.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realizará el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.1.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.1.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato contaba con anticipo, pero el contratista de obra renuncio a ese derecho mediante otro si No 3.

4.1.9.2. Seguimiento programa de Obra

El programa de obra está aprobado a la fecha.

4.1.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presentará copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones cuando el mismo sea revisado y aprobado por la Interventoría e INVIAS de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.1.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.1.9.5. Informes semanales de Interventoría

Los informes semanales de este periodo se presentan en el Anexo 8.3.

4.2. REPORTE EJECUCION MENSUAL DEL CONVENIO 1794 DE 2020 – INVIAS Y MUNICIPIO DE GIGANTE (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se dio inicio a las obras física el 20 de Septiembre de 2023 con la construcción de alcantarillas de 36" en la vereda El Cogollo.

Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.5 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.2.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.2.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

se ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-4.**

4.2.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra en donde se realizará cuando el contratista de obra comience a ejecutar el proyecto en el cual se presentará la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presentará en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor.

.

4.2.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.2.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 10 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 10. Estado general del tiempo.

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe predominó el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.2.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

No se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023 en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** donde se deben relacionar cada uno de los ensayos realizados.

4.2.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registrará el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra cuando este sea adjudicado.

4.2.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realizará el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.2.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.2.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato no cuenta con anticipo por lo cual no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.2.9.2. Seguimiento programa de Obra

Se realiza seguimiento a la programación de obra entregada por el contratista de obra.

4.2.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones la cual será revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.2.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.2.9.5. Informes semanales de Interventoría

Se presentan informes semanales de este contrato de obra de acuerdo al acta de inicio de obras de fecha 01 de Septiembre de 2023 la cuales se presentan en el Anexo 8.3.

4.3. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1805 DE 2020 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA). CONTRATO NO. 007 DE 2022.

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.6 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.3.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.3.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-4.**

4.3.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra, en el cual se registra la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor.

4.3.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.3.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 11 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo correspondiente al mes de Septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 11 Estado general del tiempo Contrato N. 007 de 2022

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe predominó el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.3.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

Se presenta registro de ensayos de laboratorio entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** se relacionarán cada uno de los ensayos realizados.

4.3.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MINFRA-MN-IN-15-FR-12**, donde se registra el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.3.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MINFRA-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.3.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.3.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato no cuenta con anticipo, por lo tanto no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.3.9.2. Seguimiento programa de Obra

El programa de obra está aprobado a la fecha.

4.3.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presentará copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones cuando el mismo sea revisado y aprobado

por la Interventoría e INVIAS de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.3.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, no se presentaron comités de obra o reuniones.

4.3.9.5. Informes semanales de Interventoría

Los informes semanales de este periodo se presentan en el Anexo 8.3.

4.4. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1793 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE EL PITAL (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.7 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.4.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-3**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.4.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-15-FR-4.**

4.4.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra, en el cual se presenta la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor.

4.4.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.4.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 12 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 12 Estado general del tiempo

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe el estado general del tiempo predomina el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.4.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

No se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11,** se deben relacionar cada uno de los ensayos realizados.

4.4.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registrará el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra cuando este sea adjudicado.

4.4.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.4.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.4.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato cuenta con anticipo por lo cual se presentara informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.4.9.2. Seguimiento programa de Obra

Se encuentra en revisión por parte de la interventoría la programación de obra.

4.4.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.4.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.4.9.5. Informes semanales de Interventoría

Se presenta informe semanal específico de este contrato de obra en este periodo de tiempo.

4.5. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1842 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TARQUI (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.8 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.5.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.5.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-15-FR-4.**

4.5.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra en el cual se presentará la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presentará en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor cuando se inicie el respectivo contrato de obra.

4.5.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.5.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 13 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de Septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 13 Estado general del tiempo

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe el estado general del tiempo predomino seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.5.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

No se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** se deben relacionar cada uno de los ensayos realizados.

4.5.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registrará el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.5.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.5.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.5.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato cuenta con anticipo reportado, por lo tanto se presentara informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.5.9.2. Seguimiento programa de Obra

La programación de obra se encuentra aprobada a la fecha.

4.5.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.5.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.5.9.5. Informes semanales de Interventoría

Se presenta informe semanal específico de este contrato de obra en este periodo de tiempo.

4.6. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1841 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE TELLO (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.9 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.6.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.6.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-15-FR-4.**

4.6.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra en donde se realizará cuando se conozca el contratista de obra, en el cual se presenta la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor.

4.6.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.6.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 14 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de Septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	714
Lluvias moderadas	4
Lluvias intensas	2

Tabla 14 Estado general del tiempo

.

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe el estado general del tiempo no afecta el proyecto ya que predomino el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.6.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

Se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** se deben relacionar cada uno de los ensayos realizados.

4.6.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registrará el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.6.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.6.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.6.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato no cuenta con anticipo conocido, por lo tanto no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.6.9.2. Seguimiento programa de Obra

Se realiza seguimiento a la programación de obra aprobada.

4.6.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.6.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.6.9.5. Informes semanales de Interventoría

Se presenta informe semanal específico de este contrato de obra en este periodo de tiempo.

4.7. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1992 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.10 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.7.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.7.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-4.**

4.7.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra, en el cual se registra la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor.

4.7.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.7.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 15 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de Septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 15 Estado general del tiempo Contrato N. 008 de 2022

.

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe predominó el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.7.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

Se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** donde se relacionan cada uno de los ensayos realizados.

4.7.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registra el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.7.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.7.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.7.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato no cuenta con anticipo, por lo tanto no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.7.9.2. Seguimiento programa de Obra

Se realiza seguimiento de la programación de obra aprobada

4.7.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.7.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.7.9.5. Informes semanales de Interventoría

Los informes semanales de este periodo se presentan en el Anexo 8.3.

4.8. REPORTE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONVENIO 1993 DE 2021 – INVIAS Y MUNICIPIO DE ALTAMIRA (HUILA).

Se ejecutaron obras en el periodo comprendido entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023.
Nota: Los formatos de obra de este Contrato se presentan en el ANEXO 8.11 del presente documento con la información que posee la interventoría a la fecha.

4.8.1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-2**, en el cual se registra de manera resumida el estado general de la ejecución del contrato.

4.8.2. CONTROL DIARIO DE MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

El contratista ha dispuesto a la fecha maquinaria y equipo como se puede apreciar en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-4.**

4.8.3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA Y REVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES LEGALES (PARAFISCALES) Y DE SEGURIDAD SOCIAL

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-6** el control diario del personal del contratista de obra, en el cual se presentará la verificación del personal dispuesto en la obra en cumplimiento de lo previsto en el pliego de condiciones del Contrato de Obra, así como se presentará en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del contratista de obra (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Interventor cuando se inicie el respectivo contrato de obra.

4.8.4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-15-FR-8**, en el cual se presenta el control financiero y presupuestal del contrato de obra.

4.8.5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la Tabla 16 se presenta la relación de horas de lluvias intensas, moderadas y tiempo seco del presente periodo de Septiembre de 2023.

CLASE DE TIEMPO	HORAS EN EL PERIODO
Seco	709
Lluvias moderadas	6
Lluvias intensas	5

Tabla 16 Estado general del tiempo

.

Como se puede observar, en el periodo de tiempo que corresponde a este informe el estado general del tiempo no afecta el proyecto debido a que predomino el tiempo seco.

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-10**, donde se registra el estado del tiempo desde el punto de vista de horas de lluvia y su intensidad, así como los mapas de interpolación diaria de precipitación en milímetros para el país de acuerdo con la información suministrada por el IDEAM.

4.8.6. ENSAYOS DE LABORATORIO

Se presenta registro de los ensayos de laboratorio del mes de Septiembre de 2023, en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-11** se deben relacionar cada uno de los ensayos realizados.

4.8.7. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se presenta el documento **MEPI-MN-IN-15-FR-12**, donde se registrará el seguimiento a las garantías y seguros contrato de obra.

4.8.8. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-14**, donde se realiza el seguimiento al Plan de Calidad del proyecto.

4.8.9. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

4.8.9.1. Informe de inversión y buen manejo del anticipo:

El contrato no cuenta con anticipo, por lo tanto no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

4.8.9.2. Seguimiento programa de Obra

Se realiza seguimiento a la programación de obra aprobada.

4.8.9.3. Seguimiento programa de Inversiones

Se presenta copia del programa de inversiones vigente y copia del documento de seguimiento al programa de obra e inversiones revisados por la Interventoría de acuerdo con los formatos **MEPI-MN-IN-6-FR-1** y **MEPI-MN-IN-6-FR-2**.

4.8.9.4. Copia de las Actas de Comité de Obra y Actas de reunión

En el presente periodo de este informe mensual, se presentaron comités de obra o reuniones.

4.8.9.5. Informes semanales de Interventoría

Se presenta informe semanal específico de este contrato de obra en este periodo de tiempo.

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

INTERVENTORÍA	
Proceso de selección:	CMA-DTE-SEP-197-2021-LOTE 12
Contrato:	1105 de 2022
Fecha de Suscripción	15 DE NOVIEMBRE DE 2022
Objeto:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE HUILA DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 12
Interventor:	CONSORCIO ACI – 3B 197 R/L JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
Integrantes:	ACI PROYECTOS S.A.S. con NIT 860.059.851-6, con participación del 60% y 3B PROYECTOS S.A.S. con NIT 900.504.398-4 con participación del 40%
NIT:	901.598.587-6
Valor inicial:	$ 1.098.134.737 INCLUIDO IVA
Adiciones:	0
Valor actualizado:	$ 1.098.134.737 INCLUIDO IVA
Modificaciones:	0
Plazo Inicial:	HASTA EL 31 DE JULIO DE 2023
Prórroga:	1
Fecha de inicio:	23 DE DICIEMBRE DE 2022
Fecha de terminación:	31 DE DICIEMBRE DE 2023
Dirección:	CR 7 No. 156-10 EDIF TORRE KRYSTAL PISO 31, BOGOTÁ
Teléfono:	3115412555

Tabla 17 Información general del Contrato de interventoría N. 1105 de 2022

5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL MES

Durante el presente periodo la Interventoría realizó actividades administrativas y de campo del contrato de interventoría, así como seguimiento al estado de los contratos de obra que tienen orden de inicio, así como el seguimiento de los procesos licitatorios recientes de los procesos que han sido adjudicados lo cual requieren acompañamiento permanente por parte de la interventoría de las dudas y aclaraciones de cada contratista de obra y oficinas de secretarias de planeación de cada uno de los proyectos a ser supervisados por el contrato de interventoría No. 1105 de 2022.

Reporte de actividades ejecutadas por el Residente de Interventoría.

Durante el presente periodo la residencia de Interventoría realizó actividades administrativas y de campo del contrato de interventoría , así como seguimiento al estado de los contratos de obra que tienen orden de inicio, así como el seguimiento de los procesos que han sido adjudicados lo cual requieren acompañamiento permanente por parte de la interventoría con el fin de aclarar las dudas y aclaraciones de cada contratista de obra y oficinas de secretarias de planeación de cada uno de los proyectos a ser supervisados por el contrato de interventoría No. 1105 de 2022 así como la visitas a los proyectos para definir el alcance real de las obras y la socialización de los proyectos que haya a lugar.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato LP-001-2023 derivado del convenio No. 1793-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Pital, ubicado en el departamento del Huila, en donde se intervendrá la vías hacia las veredas El Uvital, Cauchal Y los Olivos.

El contratista de obra continuidad con las actividades de demolición de alcantarilla existente, excavaciones varias sin clasificar e instalación de tubería de 36", concreto clase F y D y relleno para estructuras en las veredas el Uvital, el Cauchal y los Olivos. Se iniciaron la construcción de la placa Huella en la Vereda El Uvital.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número 001-2023 derivado del convenio No. 1842-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Tarqui, ubicado en el departamento del Huila, en donde se continuo con las actividades de demolición de alcantarillas existentes, excavación varias sin clasificar, Instalación de tubería de 36", Concreto clase F y D para construcción de alcantarilla de 36" en las veredas el Tambo, Las mercedes y Rica brisa, se dio continuidad a la actividades de construcción de placa Huella en la vereda Rica Brisa y las mercedes.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número LP-001-2023 derivado del convenio No. 1993-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Altamira, ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra continuo con las actividades de demolición de alcantarillas existentes, Excavaciones varias sin clasificar, Instalación de tubería de 36", Concreto clase F y D para construcción de alcantarillas de 36" Vereda Pajiji, se continuo con la construcción de placa huella del tramo 1 y 2 y se finalizó la actividad de filtro para vía.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número LP-001-2022 derivado del convenio No. 1804-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Palestina, ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra continuo con las actividades de Excavaciones varias sin clasificar, Concreto clase F y D y actividades de Relleno para estructuras para construcción de los muros de contención ubicados en el Km 4+300 y K7+420, se inició la construcción de las alcantarillas de 36" en la vereda San Isidro y El Silencio.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número 008-2022 derivado del convenio No. 1992-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de San Agustín, ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra continuo con las actividades de construcción de placa huella en el tramo No 1 y 2.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número 007-2022 derivado del convenio No. 1805-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de San Agustín, ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra continuo con las actividades de construcción de placa huella en el tramo No 1, 2 3 en la vereda Arauca II.

Durante este periodo se continuo ejecutando las actividades del contrato de obra número 060-2023 derivado del convenio No. 1841-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de San Tello, ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra continuo con las actividades de construcción de Alcantarilla de 36" y se continuo con las actividades de Excavaciones varias sin clasificar, conformación de calzada y extendida- compactación de material de subbase granular para la construcción de pavimento de la vía que conduce al centro poblado San Andrés.}

Durante este periodo se iniciaron las actividades del contrato de obra número 274-2023 derivado del convenio No. 1794-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Gigante,

ubicado en el departamento del Huila, El contratista de obra inicio con las actividades de construcción de alcantarillas de 36" en la vereda El Cogollo.

Los contratos de obra de cada uno de los ocho (08) contratos derivados de los convenios 1804, 1794, 1805, 2257, 1793, 1842, 1841, 1992, y 1993 de 2021 celebrados por el INVIAS y los Municipios de Palestina, Gigante, San Agustín, El Pital, Tarqui, Tello, San Agustín y Altamira, respectivamente, ubicados todos en el departamento del Huila, se encuentran en en etapas de ejecución. Se dio orden de inicio a los contratos productos de los convenios 1805, 1804, 1992,1793, 1842, 1841,1992 y 1993 de 2021 con los municipios de San Agustín, Palestina, Tello, Tarqui, Altamira, Pital y Gigante respectivamente, a los que esta interventoría ha acompañado y participado en la prórroga de cada convenio y contrato de esos proyectos, así como el desarrollo y aclaraciones que cada contratista haya realizado.

Reporte de actividades ejecutadas por el Ingeniero Auxiliar de Interventoría

1. Contrato de Obra No LP-001-2023 derivado del convenio No. 1793-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Pital, ubicado en el departamento del Huila, en donde se intervienen las vías hacia las veredas El Uvital, Cauchal y los Olivos, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Placa Huella en las Vereda el Uvital.
- Elaboración de Informes Semanales No 16, 17 y 18.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor
- Apoyo elaboración informes de Supervisión del mes de Mayo, junio, julio, y agosto.

2. Contrato de Obra No LP-001-2022 derivado del convenio No. 1804-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Palestina, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía hacia la Vereda el Silencio, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Muros de Contención en la vía hacia la vereda el silencio, Tramo 1, K4+300 y Tramo 2, K7+420
- Elaboración de Informes Semanales No 37, 38 y 39.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Diligenciamiento de Formatos Excel como Anexos al Informe Mensual de Interventoría No 10 (Septiembre de 2023).
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría - Supervisor

3. Contrato de obra No 008-2022 derivado del convenio No. 1992-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de San Agustín, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía Mediante la construcción de Placa Huella hacia el Centro Poblado El alto del Obispo, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Placa Huella en la vía hacia el Centro Poblado el Obispo, Tramo 1 y 2.
- Elaboración de Informes Semanales No 37, 38 y 39.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Diligenciamiento de Formatos Excel como Anexos al Informe Mensual de Interventoría No 10 (Septiembre de 2023).
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor

4. Contrato de obra No 007-2022 derivado del convenio No. 1805-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de San Agustín, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía mediante la construcción de Placa Huella en la Vereda Arauca II, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Placa Huella en los Tramos 1,2, y 3 en la Vereda Arauca II.
- Elaboración de Informes Semanales No 37, 38 y 39.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Diligenciamiento de Formatos Excel como Anexos al Informe Mensual de Interventoría No 10 (Septiembre de 2023).
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría - Supervisor
- Apoyo elaboración informe de Supervisión del mes de Julio y Agosto.

5. Contrato de obra No 060-2023 derivado del convenio No. 1841-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Tello, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía Hacia el Centro Poblado San Andres en la construcción de alcantarillas, construcción de filtros, Ampliación de la Calzada y extendida de Material de Base Granular Para la construcción de tramo de Pavimento Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción filtro para vía, excavaciones para ampliación de Calzada y extendida de Material de Base granular en la vía hacia el centro Poblado San Andres.
- Elaboración de Informes Semanales No 21, 22 y 23.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)

- Diligenciamiento de Formatos Excel como Anexos al Informe Mensual de Interventoría No 10 (Septiembre de 2023).
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor
- Apoyo elaboración informe de Supervisión del mes de Mayo, Junio, Julio y Agosto.
- Revisión Resultados de Ensayos de Laboratorio presentados por el contratista de Obra.

6. Contrato de obra No LP 001-2022 derivado del convenio No. 1993-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Altamira, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía Mediante la construcción de Placa Huella Hacia la Vereda Pajiji, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Placa Huella en la Via hacia la Vereda Pajiji.
- Elaboración de Informes Semanales No 16, 17 y 18.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor
- Apoyo elaboración informes de Supervisión del mes de Mayo, Junio, julio, y agosto.

7. Contrato de obra No 001-2023 derivado del convenio No. 1842-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Tarqui, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía Mediante la construcción de Alcantarillas en las veredas el Tambo, Las Mercedes y Rica Brisa y construcción de Placa Huella en la Vereda Rica Brisa, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Alcantarillas y placa Huella veredas el Tambo, Las Mercedes y Rica brisa.
- Elaboración de Informes Semanales No 17, 18, 19 y 20.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor
- Apoyo elaboración informes de Supervisión del mes de Mayo, Junio, julio, y agosto.

8. Contrato de obra No 274-2023 derivado del convenio No. 1794-2021, celebrado entre el INVIAS y el municipio de Gigante, ubicado en el departamento del Huila, en donde se interviene la vía Mediante la construcción de Alcantarillas y construcción de placa huella en las veredas el Cogollo, Alto Silvania y el Piñal, Actividades realizadas:

- Verificación de actividades de construcción de Alcantarillas en la Vereda El Cogollo.
- Elaboración de Informes Semanales No 1, 2, 3 y 4.
- Elaboración Registro fotográfico del avance de las obras (Informe Mensual de Interventoría No 10)
- Diligenciamiento de Formatos Excel como Anexos al Informe Mensual de Interventoría No 10 (Septiembre de 2023).
- Apoyo Diligenciamiento Matriz seguimiento Interventoría – Supervisor

5.3. INFORMES ESPECIALISTAS, PROFESIONALES Y TÉCNICOS

En el presente periodo de tiempo, entre el 1 y 30 de Septiembre de 2023, se desarrollaron actividades por parte de especialistas, profesionales y técnicos.

5.4. INFORMES DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

Se hará control y seguimiento por parte de esta Interventoría al Programa Anual de Caja – PAC.

REPORTE SIIF NACIÓN PAGOS:

Como parte del seguimiento y control de pagos que se realizan a los Contratistas, se reportará la tabla de pagos del SIIFF NACIÓN de cada uno de los convenios del INVIAS con cada municipio.

5.5. INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS

APLICATIVO CIFRA DEL PORTAL INVIAS:

Debido a que los ocho (08) contratos de obra del programa Colombia Rural fueron adjudicados por entidades diferente al Instituto Nacional de Vías (INVIAS), no se implementó el aplicativo CIFRA del portal INVIAS en los contratos de obra.

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Nota: Los formatos de obra del Contrato de Interventoría se presentan en el ANEXO 8.12 del presente documento.

6.1. CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DE LA INTERVENTORÍA

Se presenta el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-5** con el control diario de equipo de la Interventoría, donde se relaciona el equipo en la obra día a día y si se encuentra en reparación, activo o inactivo.

6.2. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

En el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-7** se presenta el control diario del personal de la Interventoría en este período, donde se relacionan los hombre-mes laborados por el personal profesional técnico, operativo y administrativo, así como se presenta en ese mismo formato la revisión y verificación de pago de aportes a la seguridad social integral y parafiscales del personal de Interventoría (artículo 50 de la ley 789 de 2001 – Ley 823 de 2003, Ley 1150 de 2007), por parte del Supervisor.

6.3. INFORMACIÓN FINANCIERA CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se presenta la información financiera del contrato de interventoría de acuerdo con el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-9**.

6.4. SEGUIMIENTO A LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES

En el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-13** se presenta el seguimiento a las garantías del contrato de Interventoría.

6.5. SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se presenta el seguimiento y verificación del cumplimiento mensual del plan de calidad del contrato de Interventoría de acuerdo con lo establecido en el formato **MEPI-MN-IN-15-FR-18**.

6.6. OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

El Contrato de Interventoría no contará con anticipo por lo cual no se presenta informe de inversión y buen manejo del anticipo.

El Plan de Cargas y el seguimiento al plan de cargas del contrato de Interventoría se presentará en el formatos **MEPI-MN-IN-9-FR-2** el cual va a ser presentado para aprobación del INVIAS.

Las bitácoras o diarios de obra de cada proyecto se están diligenciando de acuerdo a las actividades de obra de cada proyecto, las cuales se iniciaron con la aprobación de la revisión de estudios y diseños base de la cartilla "Colombia Rural" adoptada mediante Resolución No. 2483 del 19-oct-20.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Los contratos de obra de cada uno de los ocho (08) contratos derivados de los convenios 1804, 1794, 1805, 2257, 1793, 1842, 1841, 1992, y 1993 de 2021 celebrados por el INVIAS y los Municipios de Palestina, Gigante, San Agustín, El Pital, Tarqui, Tello, San Agustín y Altamira, respectivamente, ubicados todos en el departamento del Huila, se encuentran en etapas de ejecución. Se dio orden de inicio a los contratos productos de los convenios 1805, 1804, 1992,1793, 1842, 1841,1992 y 1993 de 2021 con los municipios de San Agustín, Palestina, Tello, Tarqui, Altamira, Pital Gigante respectivamente, a los que esta interventoría ha acompañado y participado en la prórroga de cada convenio y contrato de esos proyectos, así como el desarrollo y aclaraciones que cada contratista haya realizado.

- Se dio prorroga al contrato de interventoría No. 1105 de 2021 por parte del Instituto Nacional de Vías (INVIAS) hasta el 31 de Diciembre de 2023, como entidad contratante del citado contrato. Se realizaron las actividades administrativas para entrega de la documentación solicitada por parte de la entidad contratante en el documento base o pliego tipo y anexos y acta de costos del contrato de interventoría No. 1105 de 2022.

ANEXOS