REPÚBLICA DE COLOMBIA

LIBERTAD Y ORDEN

MINISTERIO DE TRANSPORTE

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

CONTRATO No. 0164 de 2020

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

COPEBA S.A.S.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 08

Elaboración de estudios, diseño y construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón derivado del proyecto mejoramiento de vías rurales, vías para la paz en el Municipio de Valdivia Departamento de Antioquia

PERÍODO: 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020
Versión 0

Carrera 21 No. 100 – 20, Oficina 602 - Telefax: 2183292 - 2564013 – 2581094

BOGOTÁ D.C

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

INFORME MENSUAL NO. _____**8**_____ **MES O PERIODO:** oct-20

No.	CONTENIDO	FORMATO	ADJUNTO		
			SI	NO	FOLIO
1	**INTRODUCCIÓN**				5
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**				8
2.1	Localización				8
2.2	Inventario y estado inicial de la vía				9
2.3	Características técnicas del proyecto				10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**				14
3.1	Información general del contrato				14
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes				14
3.3	Seguimiento Ítems no previstos				15
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría				15
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**				16
4.1	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MINFRA-MN-IN-15-FR-3			25
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-4			27
4.3	Personal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-6			29
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-8			31
4.5	Estado General del Tiempo	MINFRA-MN-IN-15-FR-10			33
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MINFRA-MN-IN-15-FR-11			36
4.7	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-12			43
4.8	Informe Avance Físico-Financiero	MINFRA-MN-IN-15-FR-14			45
4.9	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MINFRA-MN-IN-15-FR-15			48
4.11	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-2-FR-1			51
		MINFRA-MN-IN-2-FR-2			53
	• Seguimiento Programa de Obra				
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MINFRA-MN-IN-6-FR-1			55
		MINFRA-MN-IN-6-FR-2			57
	• Informe Semanal	MINFRA-MN-IN-15-FR-2			59
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
5.1	Información general del contrato				19
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor				19
5.3	Informes especialistas				112
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**				
6.1	Equipo Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-5			70
6.2	Personal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-7			72
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-9			74
6.4	Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-13			76
6.5	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MINFRA-MN-IN-15-FR-16			78
6.7	Otros documentos seguimiento mensual				
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MINFRA-MN-IN-3-FR-1			81
		MINFRA-MN-IN-3-FR-2			83
7	**Conclusiones y recomendaciones**				23
8	**Anexos**				24
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo				85
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras				87

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

FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización
2.2 Inventario y estado inicial de la vía
2.3 Características técnicas del proyecto

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 Información general del contrato
3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el mes
3.3 Seguimiento ítems no previsto
3.4 Estado de Avance y acciones a seguir por parte de la interventoría

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Resumen mensual estado general del proyecto
4.2 Maquinaria y equipo del contrato de obra
4.3 Personal del contrato de obra
4.4 Informe financiero del contrato de obra
4.5 Estado general del tiempo
4.6 Información relacionada con el resultado de los ensayos de laboratorio
4.7 Control aportes legales y seguridad social contrato de obra
4.8 Informe avance Físico-Financiero
4.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra
4.10 Plan de inversión del anticipo
4.11 Seguimiento a la inversión del anticipo
4.12 Programa de inversiones
4.13 Seguimiento programa de inversiones
4.14 Informe semanal

5 INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORIA

5.1 Información general del contrato
5.2 Descripción de las actividades realizadas por el interventor

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo contrato de interventoría
6.2 Personal contrato de interventoría
6.3 Informe financiero y presupuestal contrato de interventoría.
6.4 Control aportes legales y seguridad social contrato de interventoría
6.5 Seguimiento Garantías Contrato de interventoría
6.6 Plan de inversión del anticipo
6.7 Seguimiento a la inversión del anticipo
6.8 Relación de la correspondencia generada entre contratista e Interventor
6.9 Registro fotográfico del avance de las obras

7 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

ANEXOS

ANEXO 1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO – MINFRA-MN-IN-15-FR-3.

ANEXO 2. MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-4.

ANEXO 3. PERSONAL CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-6.

ANEXO 4. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-8.

ANEXO 5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO – MINFRA-MN-IN-15-FR-10.

ANEXO 6. RESUMEN ENSAYO DE LABORATORIO – MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

ANEXO 7. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA - MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

ANEXO 8. INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO - MINFRA-MN-IN-15-FR-14

ANEXO 9. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA - MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

ANEXO 10. PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA - MINFRA-MN-IN-2-FR-1.

ANEXO 11. INFORME INVERSIÓN BUEN MANEJO ANTICIPO OBRA - MINFRA-MN-IN-2-FR-2

ANEXO 12. PROGRAMA INVERSIÓN O REPROGRAMACIÓN INVERSIÓN - MINFRA-MN-IN-6-FR-1.

ANEXO 13. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES -MINFRA-MN-IN-6-FR-2

ANEXO 14. INFORME SEMANAL – MINFRA-MN-IN-15-FR-2.

ANEXO 15. EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-5.

ANEXO 16. PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA-MINFRA-MN-IN-15-FR-7.

ANEXO 17. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-9.

ANEXO 18. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA - MINFRA-MN-IN-15-FR-13.

ANEXO 19 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-16.

ANEXO 20. PLAN DE INVERSIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-3-FR-1.

ANEXO 21. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO - MINFRA-MN-IN-3-FR-2

ANEXO 22. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA GENERADA ENTRE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA.

ANEXO 23. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DE LAS OBRAS

ANEXO 24. LIBRO DE OBRA

ANEXO 25. INFORME DE LOS ESPECIALISTAS

1. INTRODUCCIÓN

El Municipio de Valdivia adjudicó bajo la modalidad de licitación pública (proceso número LP-003-2019) el Contrato de obra No. LP-003-2019 para el "ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES, VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" al CONSORCIO VIAS. Las obras están financiadas con recursos del Sistema General de Regalías, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 14 del 6 de junio de 2019 del ÓRGANO COLEGIADO DE ADMINISTRACIÓN Y DECISIÓN OCAD-PAZ DEL SGR. Como antecedente se señala que mediante oficio de 25 de junio de 2019, la administración municipal comunicó a la Secretaría Técnica de la OCAD PAZ la designación como entidad pública ejecutora del proyecto, cuyo BPIN corresponde al 2019460036611.

Mediante comunicado DG 27867 de 9 de julio de 2019 el INVIAS acepta la designación de instancia para la contratación de la interventoría, en virtud de lo cual convoca el concurso de méritos CMA-DO-SRT-118-2019 el cual genera el contrato de interventoría 0164 de 2020 cuyo objeto es "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".

El proyecto está enmarcado de la siguiente manera en las políticas públicas nacional y regional:

Contribución al Plan Nacional de Desarrollo: Plan "Todos por un nuevo país", Estrategia Regional "Competitividad e Infraestructuras Estratégicas", Programa "Infraestructura Red Vial Regional".

Plan de Desarrollo Departamental: “Plan de Desarrollo Antioquia Piensa en Grande”; Línea Estratégica: “La nueva ruralidad, para vivir mejor en el campo”; Programa del Plan de Desarrollo Departamental: “Infraestructura de vías terciarias como apoyo a la comercialización de productos agropecuarios, pesqueros y forestales”.

Plan de Desarrollo Municipal: “Juntos por Valdivia”; Estrategia del Plan de Desarrollo Municipal: “Juntos por la competitividad y la infraestructura”; Plan de Desarrollo Municipal: “Mantenimiento y conservación de la red vial terciaria”.

El pliego de condiciones del concurso de méritos CMA-DO-SRT-118-2019 establece que “En concordancia con lo establecido en la Ley, el Interventor ejerce una función pública en virtud del contrato de Interventoría, es el representante del INSTITUTO en la obra, y como tal todas sus actuaciones deben estar enmarcadas con el sentido de pertenencia a la Entidad, de manera que se constituya en un miembro más de la familia Institucional, asumiendo como propio el logro de los objetivos del (los) proyecto (s) objeto de la Interventoría”.

El Contrato de obra No. LP-003-2019 no tiene orden de inicio aun, y su plazo de ejecución es de tres (3) meses.

Mediante la ejecución del proyecto objeto de Interventoría se busca dar cumplimiento a las siguientes metas:

- Mejorar la intercomunicación terrestre de una parte de la población rural del Municipio de Valdivia.

- Proveer la infraestructura y servicios de logística y transporte para la integración territorial.

- Recuperar los niveles de servicio y capacidad vial de la carretera, para de esta forma ofrecer a la comunidad y a las regiones una infraestructura vial adecuada, de calidad aceptable.

- Disminuir los costos de operación de los vehículos, reducir los tiempos de viaje, mejorar la comodidad para la circulación vehicular y reducir los niveles de accidentalidad, disminuir la deserción escolar y los precios de los alimentos.

- Apoyar el desarrollo de los procesos productivos que contribuyen a la generación de empleo y al intercambio comercial porque se estimula el crecimiento económico sostenido y la equidad social.

Se mejorará la vía terciaria que comunica a las veredas de El Nevado y El Higuerón a través de la construcción de 0,9 Km de placa huella y se hará caracterización vial a una longitud de 4,5 Km. Así mismo, se deben adelantar las obras preliminares, obras de drenaje, implementar el plan de manejo ambiental y el plan de manejo de tránsito.

En el presente Informe Mensual de Interventoría se reportan las actividades más importantes que se han ejecutado en el período correspondiente al informe. Se incluye la descripción del proceso de ajuste a los diseños del proyecto por parte del Contratista, como también el seguimiento a los aspectos relacionados con el control técnico, administrativo, financiero, medio ambiente, gestión social, y especificaciones técnicas del contrato de obra. Al final del Informe se incluye algunos comentarios, conclusiones y observaciones de los aspectos más relevantes del desarrollo y ejecución general del Proyecto.

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 Localización.

El tramo a intervenir inicia a aproximadamente 2 Km de la cabecera municipal de Valdivia sobre la carretera que de este municipio conduce a La Costa y finaliza en la vereda El Higuerón, con una longitud total de 4,5 Km, dentro de los cuales se tiene previsto intervenir 0,9 Km. La orientación global de la vía es esencialmente sur – norte. Se trata de un terreno ondulado.

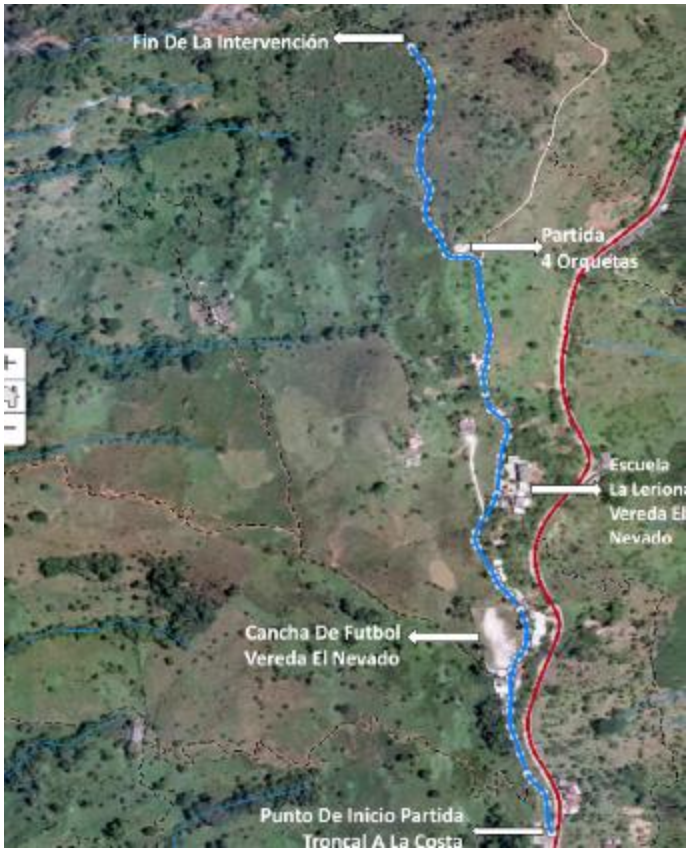


Figura 1 - Localización general del Proyecto.

La vía inicia en el K0+000 y finaliza en el K0+900.

2.2 Inventario y estado inicial de la vía

La vía inicial se encuentra conformada con afirmado. El ancho de la calzada tiene en promedio de 4,0 m. y cuenta con dos (2) alcantarillas existentes con tubería de 36” de diámetro. la zona que se va intervenir se encuentran en mal estado y con poco mantenimiento. Estas vías presentan deterioro de la superficie de rodadura y falta la intervención en algunos puntos críticos ya que tratamientos que se le ha hecho anteriormente no tuvieron los mejores resultados a los cuales en ningún momento se le realizaron mantenimientos. Por lo cual el desplazamiento por estas vías se vuelve más complejo y generan un aumento considerable en el tiempo de tránsito por ella lo que puede generar un bajo desarrollo socio económico en Las situaciones anteriores, generan aumento de los tiempos de viaje y baja comercialización de productos del desarrollo socio- económico de las zonas, y afecta en su vida cotidiana a todos los habitantes de estas veredas con situaciones rutinarias como podrían ser recibir atención médica, dirigirse a los colegios, conseguir alimentación , entre otros.

.



Foto No. 1 – Estado de la vía



Foto No. 2 – Estado de la vía



Foto No. 3 – Estado de la vía

2.3 Características técnicas del Proyecto.

El Municipio de Valdivia aportó diseños iniciales basados en la Guía de Diseño de placa huellas del INVIAS. El pavimento con Placa-huella constituye una solución para vías terciarias de carácter veredal que presentan un volumen de tránsito bajo con muy pocos buses y camiones al día siendo los camperos los vehículos más frecuentes. Los principales atributos de este tipo de pavimento son:

- Ofrecer permanentemente condiciones de circulación satisfactorias durante un amplio período de servicio.

- No requerir acciones de mantenimiento diferentes a la limpieza de las obras de drenaje y la rocería de las zonas laterales.

- Reducir los costos de construcción y mantenimiento respecto a los mismos costos de un pavimento convencional.

- Ofrecer la posibilidad de utilización de materiales y mano de obra locales.

El criterio adoptado es el de placas huellas de quince centímetros (0,15 m) de espesor en concreto reforzado totalmente apoyadas sobre la subbase (0,15 m), complementadas con vigas transversales (riostras), también reforzadas, uniformemente espaciadas y totalmente apoyadas que aportan confinamiento a todos los elementos de la sección transversal. El acero de refuerzo de placa huellas y riostras se entrecruza para hacer que el conjunto trabaje monolíticamente. El espesor de placa huella de 0,15 m se definió porque es el mínimo espesor que permite cumplir con el recubrimiento mínimo del acero en losas que están en contacto con el suelo.

Las placas-huella y riostras están diseñadas con capacidad estructural suficiente para que el paso de un camión C-3 con veintidós (22) toneladas en su eje tándem no genere esfuerzos superiores a los esfuerzos admisibles de la placa-huella reforzada. Lo anterior implica que si un camión C-3 no produce falla tampoco lo harían vehículos de menor peso que el del C-3.

La resistencia de los materiales estipulada es de concreto de 210 Kgf/cm2 y acero de refuerzo de 4.200 Kgf/cm2.

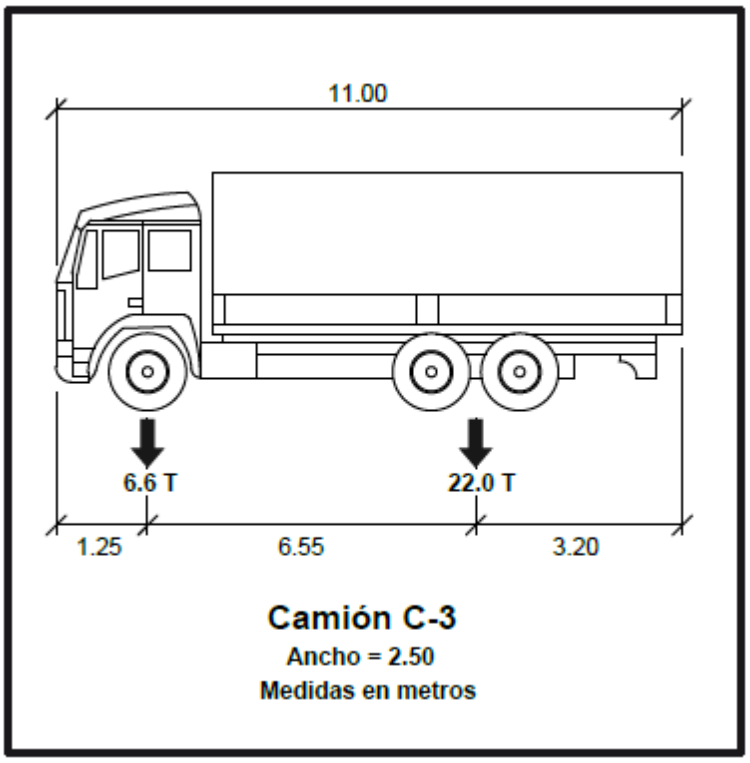


Figura No. 2 – Vehículo de diseño de placa huella

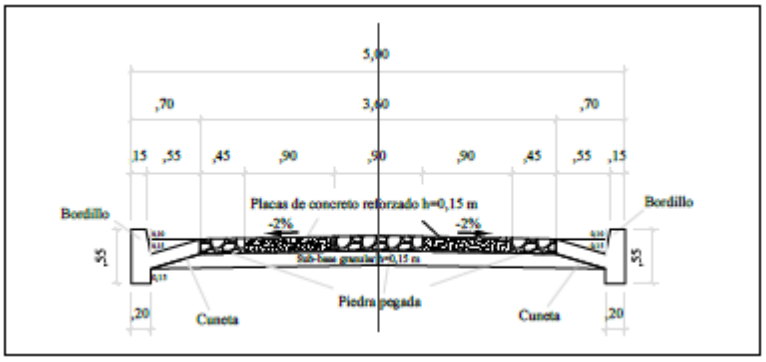


Figura No. 2 – Sección típica placa huella

Las principales actividades programadas para el contrato de obra son las siguientes:

- Excavación manual en material común para nivelar la sub rasante

- Conformación de la sub rasante con equipos
- Suministro, transporte, colocación de sub base granular
- Placa huella, incluyendo cunetas, en concreto reforzado de 210 Kgf/cm2 en un espesor de 0,15 m
- Piedra pegada en proporción de 60% concreto de 210 Kgf/cm2 y 40% piedra para placa huella
- Construcción de obras de drenaje consistentes en alcantarillas en tubería de 36” de diámetro en concreto reforzado.
- Figuración y colocación de acero de refuerzo para placa huellas y alcantarillas.
- Actualización de estudios y diseños
- Ejecución de plan de manejo ambiental
- Manejo de tránsito
- Caracterización vial

1. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 Información general del contrato

Licitación Pública	LP-003-2019
Contrato No.	LP-003-2019
Nit Municipio de Valdivia	890.981.106-1
Contratista	Consorcio Vìas – NIT 901.381.864–9
Integrante consorcio 1	Ambiente y Concreto S.A.S. (30%) NIT 900.532.775-7
Integrante consorcio 2	Andrés Mauricio Restrepo Rodas (70%) NIT 98.590.197
Representante Legal Contratista	Andrés Mauricio Restrepo Rodas
C.C. Representante Legal Contratista	No. 98.590.197
Objeto	Elaboración de estudios, diseño y construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón derivado del proyecto mejoramiento de vías rurales, vías para la Paz en el Municipio de Valdivia Departamento de Antioquia
Valor	$1.229.378.652
Fecha acta de inicio	26 de mayo de 2020
Plazo	Tres (3) meses
Fecha de terminación inicial	25 de agosto de 2020
Acta de suspensión No. 1	2 de junio de 2020
Fecha de reanudación No. 1	9 de julio de 2020
Fecha de prórroga No. 1	28 de septiembre de 2020
Plazo prorrogado	Cuarenta y siete (47) días
Fecha de finalización	17 de noviembre de 2020
Representante Legal Contratista	Andrés Mauricio Restrepo Rodas
C.C. Representante Legal Contratista	No. 98.590.197

3.2 Descripción de las actividades ejecutadas en el período

En el presente periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Actividades relacionadas con los protocolos de bioseguridad
- Atención a la correspondencia y solicitudes hechas por la Interventoría

- Atención a los trámites administrativos del contrato de obra
- Construcción de alcantarilas
- Construcción de placa huella

3.3 Seguimiento a ítems no previstos

No se han generado ítems no previstos.

3.4 Estado de avance y acciones a seguir por parte de la interventoría

Se encuentra conformada la vía en una longitud de 840 m; aún no se interviene entre los K0+000 a K0+060, donde se encuentra una placa huella existente en mal estado y que debe ser posteriormente retirada. El contrato marca un avance físico del 80,62% contra un avance físico programado del 80,40%.

Se ha conformado en una longitud de 840 m, colocado subbase granular en 700 m y hay construida placa huella en una longitud de 540 m. Hay dos (2) alcantarillas construidas.

La Interventoría hará seguimiento a los compromisos del Contratista nacientes en el momento de la firma del contrato y en el desarrollo del mismo.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 Resumen mensual estado general del proyecto

El *ANEXO 1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO-MINFRA-MN-IN-15-FR-3* presenta el estado del proyecto.

4.2 Maquinaria y equipo contrato de obra

El *ANEXO 2. CONTROL DIARIO DE EQUIPO DEL CONTRATISTA -MINFRA-MN-IN-15-FR-4,* presenta el seguimiento diario al equipo dispuesto por el Contratista de obra en el período en cuestión, cumpliendo con los requisitos mínimos exigidos de equipo requerido contractualmente.

4.3 Personal contrato de obra

En el *ANEXO 3. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA-MINFRA-MN-IN-15-FR-6,* se presenta el seguimiento diario al personal dispuesto por el Contratista de obra en el período en cuestión.

4.4 Informe financiero y presupuestal contrato de obra

En el *ANEXO 4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-8,* se muestra el seguimiento financiero del Contratista de

4.5 Estado general del tiempo

El *ANEXO 5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO – MINFRA-MN-IN-15-FR-10,* registra el estado del tiempo en el sitio de ejecución de los trabajos para el período en cuestión.

4.6 Información relacionada con el resultado de los ensayos de laboratorio

En el *ANEXO 6. ENSAYOS DE LABORATORIO – MINFRA-MN-IN-15-FR-11* se indica que se encuentran en proceso la ejecución de los ensayos a las muestras de la sub rasante y las fuentes de materiales, de manera que aún no hay reporte de resultados.

4.7 Control aportes legales y seguridad social contrato de obra

El *ANEXO 7. SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES CONTRATISTA – MINFRA-MN-IN-15-FR-12,* se presenta el seguimiento de la Interventoría del cumplimiento por parte del Contratista de las obligaciones de afiliación a los sistemas de seguridad social.

4.8 Informe avance físico-financiero

El *ANEXO 8. INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO MINFRA-MN-IN-15-FR-14,* se presenta el formato de seguimiento físico – financiero del Contrato de obra.

4.9 Seguimiento garantías y seguros contrato de obra

El *ANEXO 9. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA MINFRA-MN-IN-15-FR-15,* se presenta información relacionada con las pólizas de contrato de obra.

4.10 Plan de inversión del anticipo

Los ANEXOS 10 lo constituye el formato *MN-IN-1-FR-2 PLAN DE INVRSIÓN DEL ANTICIPO DE LA OBRA*.

4.11 Seguimiento a la inversión del anticipo

El ANEXO 11 lo constituye el formato *MN-IN-2-FR-2 INFORME DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE LA OBRA*.

4.12 Programación y reprogramación de inversiones

La programación y reprogramación de inversiones se hace en el *ANEXO 12 PROGRAMA INVERSIÓN O REPROGRAMACIÓN INVERSIÓN – MINFRA-MN-IN-6-FR-1.*

4.13 Seguimiento programa de inversiones

El seguimiento al programa de inversiones se hace en el *ANEXOS 13. SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIÓN - MINFRA-MN-IN-6-FR-2.*

4.14 Informes semanales

En el *ANEXO 14. INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA – MINFRA-MN-IN-15-FR-2* se incluye copia de los informes semanales de Interventoría del presente período.

5.0 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 Información General del contrato

PROCESO DE SELECCIÓN:	CMA-DO-SRT-118-2019
CONTRATO	No. 0164 DE 2020
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	13 DE ENERO DE 2020
OBJETO:	"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
VALOR INICIAL:	$ 718.510.249
CONTRATANTE:	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS – INVIAS
CONTRATISTA:	COPEBA S.A.S.
NIT:	830.011.122-9
FECHA DE INICIACIÓN:	17 DE FEBRERO DE 2020
PLAZO:	SIETE (7) MESES
FECHA DE FINALIZACION:	16 DE SEPTIEMBRE DE 2020
ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1:	24 DE MARZO DE 2020
ACTA DE AMPLIACIÓN No. 1 DEL ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1:	13 DE ABRIL DE 2020
ACTA DE AMPLIACIÓN No. 2 DEL ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1:	27 DE ABRIL DE 2020
ACTA DE AMPLIACIÓN No. 3 DEL ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1:	11 DE MAYO DE 2020
FECHA DE REINICIO DE LA SUSPENSIÓ No. 1:	25 DE MAYO DE 2020
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN ACTA DE REINICIO No. 1:	17 DE NOVIEMBRE DE 2020
DIRECTOR DE INTERVENTORIA:	ING. HUGO NIEVES DE LA CRUZ
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	ING. JESÚS ALONSO MEJÍA
GESTOR TECNICO DEL CONTRATO:	ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ
CONTACTO:	Ing. ANDREA DEL PILAR PEÑA SANCHEZ Carrera 21 No. 100 – 20 Of. 602 Tel. 2564013 2183292 – Bogotá D.C. - E-mail: consorcioici@gmail.com

5.2 Descripción resumida de las actividades ejecutadas por parte del interventor en el mes

- Con presencia de personal en obra, la Interventoría efectuó control técnico a la ejecución de las obras y procesos constructivos. Se realizó inspección visual a los materiales de construcción a utilizar.

- Se elaboraron los informes semanales del periodo; se subió la información correspondiente a la plataforma Cifra de los mismos periodos semanales.

- Se elaboró el presente informe mensual correspondiente al período y Se elaboraron informes puntuales solicitados, tanto por la Subdirección de Red Terciaria y Férrea como de la Dirección Territorial Antioquia de INVIAS. Semanalmente se reportó a la supervisión a cargo de la Dirección Territorial el seguimiento al estado de salud del personal en obra

- Se consignó en la bitácora de obra diariamente la información relacionada con el personal, equipo del contratista e interventoría, el estado del tiempo y las actividades diarias desarrolladas.

- Hizo seguimiento a las actividades de bioseguridad del Contratista y realizó sus propias actividades de bioseguridad.

6 REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 Equipo Contrato de Interventoría.

En el *ANEXO 15. CONTROL DIARIO DE EQUIPO DE LA INTERVENTORÍA – MINFRA-MN-IN-15-FR-5,* relaciona la utilización diaria del equipo del Interventor.

6.2 Personal contrato de Interventoría.

En el presente período la interventoría se ajustó a lo establecido en el contrato y a las necesidades del proyecto en cuanto a la utilización de personal.

En el *ANEXO 16. CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA – MINFRA-MN-IN-15-FR-7,* relaciona el personal dispuesto en obra y oficina por el Interventor para el seguimiento del contrato de obra durante el período en cuestión, que cumple con los requisitos aprobados.

6.3 Información financiero y presupuestal contrato de Interventoría.

A la fecha COPEBA S.A.S. no ha facturado aun, tal como se indica en el *ANEXO 17. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA – MINFRA-MN-IN-15-FR-9*.

6.4 Control aportes legales y seguridad social contrato de Interventoría

En el *ANEXO 18. SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES INTERVENTORÍA– MINFRA-MN-IN-15-FR-13,* se relaciona los pagos de aporte de seguridad social del personal de Interventoría que labora para el proyecto durante el período en cuestión.

6.5 Seguimiento garantías contrato de interventoría

El contrato No. 0164 de 2020 se ampara con las pólizas tomadas a la firma Segurexpo de Colombia S.A., cuyas condiciones se reflejan en el *ANEXO 19*, *MINFRA-MN-IN-15-FR-16*, en la cual se indica igualmente el número y fecha del acta de aprobación de garantías por parte de la entidad contratante.

6.6 Plan de inversión del anticipo

El *ANEXO 20* hace relación al anticipo del contrato de interventoría, formatos *MINFRA-MN-IN-3-FR-1.*

6.7 Seguimiento a la inversión del anticipo

El anexo 21 se refiere al anticipo del contrato de interventoría, formato *MINFRA-MN-IN-3-FR-2*.

6.8 Relación de la correspondencia generada entre contratista e Interventor

El *ANEXO 22. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA* muestra el formato implementado por la Interventoría para el seguimiento de la correspondencia enviada y recibida, durante el desarrollo del Contrato para el período en cuestión.

6.9 Registro fotográfico del avance de las obras

El *ANEXO 23. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DE LAS OBRAS* se presenta el formato implementado por la Interventoría para el seguimiento fotográfico de los procesos constructivos y de las obras ejecutadas, durante el desarrollo del Contrato para el período en cuestión.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- La inversión en obra ejecutada alcanza la cifra de $768.592.050 (67,12% del valor de las obras). Para el presente período se había programado un acumulado de $603.900.700 (52,74% del valor de las obras).

- Se tiene un avance físico ejecutado del 80,62% contra un programado de 80,40%.

- Se observa que el rendimiento de placa huella se ha visto afectado por trabajarse bajo las condiciones generadas por la pandemia de coronavirus. Previsiblemente se requerirá de prórroga del contrato de obra

- Se ha conformado en una longitud de 840 m, colocado subbase granular en 700 m y hay construida placa huella en una longitud de 540 m. El avance en la construcción de las dos alcantarillas alcanza un avance del 100% (2 alcantarillas construidas).

- Desde el punto de vista técnico no se presentan inconvenientes actualmente. Las obras se ejecutaron dentro de los parámetros de calidad contractuales.

ANEXOS

ANEXO 1. RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO – MINFRA-MN-IN-15-FR-3.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-3		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **PERIODO MES:** oct-20

CONTRATO DE OBRA No.: 163-2019
OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES , VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS

PLAZO INICIAL: 3 MESES
FECHA DE INICIACION: 26/05/2020
FECHA DE REANUDACIÓN: 9-jul-20
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 1.229.378.652,00
VALOR ACUMULADO: $ 1.229.378.652,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -

PLAZO ACUMULADO: 4,5 MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 2-jun-20
VALOR ADICIÓNALES: $ -
AMORTIZACION ANTICIPO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 0164-2020 INTERVENTOR: COPEBA S.A.S. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA

ALCANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
Mejoramiento	KM	0,9
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Alcantarillas	UN	2,0

EL CONTRATO SE ENCUENTRA EN ETAPA DE AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA
Mejoramiento		0,72
Construcción		
Pavimentación		
Puentes		
Alcantarillas		2,0

AVANCE FINANCIERO

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	(541.146.041)	151.743.837	-	151.743.837	N.A.	28.584.838	1,00	0,188
Acumulado:	603.900.700	768.592.050	-	768.592.050	N.A.	115.196.897	1,00	0,150

VIGENCIAS PRESUPUESTALES	
Año	Valor
2019	$1.229.378.652
Total	**$1.229.378.652**

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0,63	4,03	1,343	0,54	460.786.602	1,5	460.786.602	460.786.602
Interventor:	0,92	4,03	1,343	0,54	10.641.638	1,5	10.641.638	10.641.638

E: Inversión total ejecutada acumulada del contrato (Incluido IVA).
V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
ESTUDIOS Y DISEÑOS	11.896.890,94
GESTIÓN PREDIAL	
GESTIÓN SOCIAL	
GESTIÓN AMBIENTAL	
OTRO CONCEPTO DE INVERSIÓN	
VALOR TOTAL	11.896.890,94

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.
EL CONTRATO SE ENCUENTRA EN ETAPA DE AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS

ÚLTIMAS GARANTÍAS Y SEGUROS APROBADOS

Amparo	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Cumplimiento	26-may-20	18-abr-21
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N.A.	N.A.
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	26-may-20	29-ago-23
Calidad de Estudios y Diseños	N.A.	N.A.
Estabilidad y Calidad de Obra		"5 AÑOS"

Seguro	VIGENCIA	
	Desde	Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual	26-may-20	5-oct-20
Otros		

Documento y fecha de aprobación última garantía y seguros:

PROCEDIMIENTOS DE MULTAS Y SANCIONES (Indicar el estado en que se encuentre el proceso administrativo de multa o sanción si aplica)

NO SE HAN INICIADO PROCESOS SANCIONATORIOS

CONCEPTOS EMITIDOS POR LA INTERVENTORÍA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORÍA

Firma
Nombre HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No. 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

ANEXO 2. MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-4

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-4	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: **MUNICIPIO DE VALDIVIA** **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **ANTIOQUIA**

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME MENSUAL: octubre-2020 **CONTRATO No.** LP003 - 2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS **SECTOR:** K0+000 A K0+900

(Abscisas alcance del contrato)

MAQUINARIA Y EQUIPO	**DÍAS DEL MES**																													
	1	2	**3**	**4**	5	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
EQUIPO TOPOGRÁFICO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
RETROCARGADOR	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
MOTONIVELADORA	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
VIBROCOMPACTADOR	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

Firma FIRMADO EL ORIGINAL
Nombre: JUAN DAVID VILLA ARCILA
Residente de Obra
Matrícula No.: 05202 - 05267 ANT

Firma FIRMADO EL ORIGINAL
Nombre: ROLANDO JOSÉ BECERRA SARMIENTO
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 01105 - 0761 C.P.I.T.V.C

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

ANEXO 3. PERSONAL CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-6.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA ViAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PERSONAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	2	DE	2

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: octubre-2020 **CONTRATO DE OBRA No.** LP003 - 2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS **SECTOR:** K0+000 A K0+900

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0164-2019 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

NOMBRE	CARGO	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
JHONNY ALEJANDRO MALDONADO ESCUDERO	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
LUIS FREDY ZEA PEREZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	I	I	I	I
YOBER JARAMILLO TABORDA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
YONIFER ALBERTO GONZALES ZAPATA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JUAN SEBASTIÁN PERÉZ PIEDRAHITA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
ELKIN JHONNY MIRA PEREZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A
SANTIAGO ALBERTO HERNANDEZ MARIN.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JAIRO ESTEBAN RODRIGUEZ BUSTAMANTE.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
FELIPE FLOREZ LOPEZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JORGE ALEJANDRO VALLEJO GOMEZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
LUIS DAVID VILLALVA GUTIERREZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
PEDRO JOSE CORREA ESPINOSA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
GEAN CARLOS BETANCUR.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	I	A
YEFERSON ANDRES BARRERA PEREZ	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

NOTA:
Es responsabilidad de la Interventoría que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato.

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: JUAN DAVID VILLA ARCILA
Residente de Obra
Matrícula No.: 05202 - 05267 ANT

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: ROLANDO JOSÉ BECERRA SARMIENTO
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 01105 - 0761 C.P.I.T.V.C

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA ViAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PERSONAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-6		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	2

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA**

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DEL CONTRATO DE OBRA

MES DEL INFORME: octubre-2020 **CONTRATO DE OBRA No.** LP003 - 2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS **SECTOR:** K0+000 A K0+900

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0164-2019 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

NOMBRE	CARGO	DÍAS DEL MES																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ANDRÉS MAURICIO RESTREPO RODAS	DIRECTOR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JUAN DAVID VILLA ARCILA.	INGENIERO RESIDENTE.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
LINA MARCELA ESPINOSA GARCIA.	INSPECTORA SISO.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
WILLAM IGNACIO GUERRA CHICA.	MAESTRO DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
LUIS ALBERTO GONZALES AGUDELO.	MAESTRO DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JUAN CARLOS GUZMÁN.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
DIOMEDEZ TORRES PEREZ.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JORGE ELIESER PEREZ TOBÓN.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JOSÉ MIGUEL MEJÍA.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JORGE ELIESER BECERRA VERA.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
MAURICIO ALBERTO PINEDA ZAPATA.	OFICIAL.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
NELSON LONDOÑO.	OFICIAL.	I	I	I	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
RUBEN ALBERTO MORALES.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
DANIEL HERNANDO ZAPATA MEJIA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
ALEX ANTONIO DE LOS RIOS LOPEZ.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
EMER ERLY ORTIZ JARAMILLO.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JHONATAN DARIO SALAZAR TORRES.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
RUBEN ALEXIS GARCIA MEJIA.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
EDIER ALEXANDER FERNANDEZ MAZO.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
HERNAN ALONSO HINCAPIE PENAGOS.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
JUAN CARLOS HIDALGO ARENAS.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
ANGELO KARAÑANI SOTO URIBE.	AUXILIAR DE OBRA.	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:																														

NOTA:
Es responsabilidad de la Interventoría que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato.

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: JUAN DAVID VILLA ARCILA
Residente de Obra
Matrícula No.: 05202 - 05267 ANT

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: ROLANDO JOSÉ BECERRA SARMIENTO
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 01105 - 0761 C.P.I.T.V.C

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 4. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA – MINFRA-MN-IN-15-FR-8.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-8	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE OBRA No: LP-003 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

MES INFORME MENSUAL: oct-20 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - HIGUERÓN

SECTOR: EL NEVADO - HIGUERÓN

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor
2019	419 22/10/2019	Mejoramiento de vías rurales, vías para la Paz en el Municipio de Valdivia, Antioquia		SGR	LP-003-2019	$1.258.385.355
TOTAL						

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $1.229.378.652

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No.__ De (Día/Mes/Año)	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
												SI	NO	
1	Obra	ago-20	99.524.081,00	0	99.524.081,00	0	0		99.524.081,00	$ 1.129.854.571,00				
2	Obra	sep-20	244.385.706,00	0	244.385.706,00	0	0		343.909.787,00	$ 885.468.865,00				
3	Obra	oct-20	140.389.736,00	0	140.389.736,00	0	0		484.299.523,00	$ 745.079.129,00				
TOTALES			484.299.523,00	0,00	484.299.523,00	0,00	0,00		484.299.523,00	$ 745.079.129,00				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	AUN NO SE HAN TRAMITADO ACTAS DE OBRA		
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
AJUSTES			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
VALOR TOTAL			

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

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

(FIRMADO EL ORIGINAL)

Firma
Nombre: ANDRÉS MAURICIO RESTREPO
Director de Obra
Matrícula No.: 25202-2096694 CND

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 5. ESTADO GENERAL DEL TIEMPO – MINFRA-MN-IN-15-FR-10.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-10	
		VERSIÓN		
		FECHA	1 DE 1	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: **MUNICIPIO DE VALDIVIA** **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **ANTIOQUIA**

CONTRATO DE OBRA No: LP-003 DE 2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: octubre-2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

SECTOR: K0+000 A K0+900

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	DÍAS DEL MES																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
Seco	7	18	6	12	8	10	11	10	12	8	10	14	10	10	11	12	10	12	13	14	11	12	10	12	10	17	18	16	16	17	16	373
Lluvias moderadas	8	5	13	10	13	12	9	11	10	12	9	8	8	10	6	8	8	10	9	6	9	9	9	9	11	5	2	3	5	6	3	256
Lluvias intensas	9	1	5	2	3	2	4	3	2	4	5	2	6	4	7	4	6	2	2	4	4	3	5	3	3	2	4	5	3	1	5	115
Total	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

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

OBSERVACIONES:

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: JUAN DAVID VILLA ARCILA
Residente de Obra
Matrícula No.: 05202 - 05267 ANT

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: ROLANDO JOSÉ BECERRA SARMIENTO
Residente de Interventoría
Matrícula No. : 01105 - 0761 C.P.I.T.V.C

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

ANEXO 6. ENSAYOS DE LABORATORIO – MINFRA-MN-IN-15-FR-11.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-11		
		VERSIÓN	1		
		PAGINA	1	DE	1

FECHA	31	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE SAN VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE OBRA No: LP-003-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEP-2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - HIGUERÓN

SECTOR: EL NEVADO - HIGUERÓN

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación /Acciones
		SE DA CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO POR LA GUIA DE DISEÑO DE PLACA HUELLA, CAPÍTULO 1, NUMERAL 3, LITERAL H: "SI SE REALIZA EN LA OBRA UN CONTROL DE CALIDAD BÁSICO CONSISTENTE EN UTILIZAR EN LA VÍA UNA MEZCLADORA DE UN CASO DE CEMENTO, VERIFICAR LA LIMPIEZA DE DE LOS AGREGADOS MEDIANTE							
		INSPECCIÓN VISUAL RECHAZANDO LOS QUE CONTENGAN LIMOS, ARCILLAS O MATERIAL ORGÁNICA, DOSFICIAR POR VOLUMEN...NO ES DIFÍCIL LOGRAR UNA RESISTENCIA							
		A LOS 28 DÍAS DE 210 KG/M2"							
		LOS REGISTROS DE DOSIFICACIÓN SE MUESTRAN A CONTINUACIÓN.							

OBSERVACIONES:

NOTA:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.

2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.

3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.

4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre:
Director de Obra
Matrícula No.: 25202-2096604 CND

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

CONTROL EN CAMPO VACIADO DE CONCRETOS

FECHA	TRAMO	ELEMENTOS	CHEQUEO PREVIO MEDIDAS	INSPECCIÓN VISUAL AGREGADOS	DOSIFICACIÓN CONTROLADA	POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORÍA
31-07-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Zapata - Pantalla 01	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
01-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Zapata - Pantalla 01	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
15-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
18-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
19-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Muros Pantalla 01	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
20-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
22-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
24-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
25-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
26-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
26-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
27-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
27-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Muro Pantalla 01	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
28-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
29-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
29-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Muro Pantalla 01	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
31-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
31-08-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
01-09-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
01-09-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Placa Huella - Viga	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]
02-09-2020	Km 01+[illegible] - Km 01+[illegible]	Cuneta	Bueno	Bueno	1 2 2	[illegible]	[illegible]

Escaneado con CamScanner

CONTROL EN CAMPO VACIADO DE CONCRETOS

FECHA	TRAMO	ELEMENTOS	CHEQUEO PREVIO MEDIDAS	INSPECCIÓN VISUAL AGREGADOS	DOSIFICACIÓN CONTROLADA	POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORÍA
02-09-2020.	Km 0+775-Km 0+760.	Placa Huella-Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
03-09-2020.	Km 0+790-Km 0+770.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
03-09-2020.	Km 0+760-Km 0+745.	Placa Huella-Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
04-09-2020	Km 0+770-Km 0+755.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
04-09-2020	Km 0+745-Km 0+730.	Placa Huella Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
05-09-2020.	Km 0+755-Km 0+740.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
05-09-2020.	Km 0+730-Km 0+715.	Placa Huella-Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
07-09-2020.	Km 0+740-Km 0+730.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
07-09-2020	Km 0+715-Km 0+705.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
08-09-2020.	Km 0+730-Km 0+710.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
08-09-2020	Km 0+705-Km 0+680.	Placa Huella Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
08-09-2020	Km 0+702.4-Km 0+709.9	Poceta Encole 02-Muros.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
09-09-2020	Km 0+695-Km 0+710.	Cunetas.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
09-09-2020	Km 0+680-Km 0+665.	Placa Huella-Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
10-09-2020.	Km 0+695-Km 0+672.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
10-09-2020.	Km 0+665-Km 0+649.	Placa Huella.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
11-09-2020.	Km 0+672-Km 0+655.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
11-09-2020	Km 0+649-Km 0+633.	Placa Huella Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
12-09-2020	Km 0+655-Km 0+645.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
12-09-2020.	Km 0+633-Km 0+625.	Placa Huella-Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
14-09-2020	Km 0+645-Km 0+630.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		

Escaneado con CamScanner

CONTROL EN CAMPO VACIADO DE CONCRETOS

FECHA	TRAMO	ELEMENTOS	CHEQUEO PREVIO MEDIDAS	INSPECCIÓN VISUAL AGREGADOS	DOSIFICACIÓN CONTROLADA	POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORÍA
11.09.2020.	Km 0+675. Km 0+600.	placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
15.09.2020.	Km 0+630. Km 0+615.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
15.09.2020.	Km 0+600. Km 0+595.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
16.09.2020.	Km 0+615. Km 0+600.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
16.09.2020.	Km 0+595. Km 0+582.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
17.09.2020.	Km 0+615. Km 0+600.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
17.09.2020.	Km 0+582. Km 0+577.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
18.09.2020.	Km 0+600. Km 0+590	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
18.09.2020.	Km 0+577. Km 0+550.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
21.09.2020.	Km 0+550. Km 0+535.	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
22.09.2020.	Km 0+535. Km 0+520	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
22.09.2020	Km 0+517. Km 0+515	Muro Soporte Cuneta.	Bueno	Bueno.	1:2:2		
23.09.2020	Km 0+590. Km 0+600	Cuneta.	Bueno	Bueno.	1:2:2		
24.09.2020	Km 0+500. Km 0+520	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
25.09.2020	Km 0+590. Km 0+600	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
26.09.2020	Km 0+500. Km 0+485	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
28.09.2020	Km 0+580. Km 0+590	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
28.09.2020	Km 0+470. Km 0+485	Placa Huella. Viga	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
29.09.2020	Km 0+580. Km 0+570	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
29.09.2020	Km 0+470. Km 0+455	Placa Huella. Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
30.09.2020	Km 0+570. Km 0+560	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

CONTROL EN CAMPO VACIADO DE CONCRETOS

FECHA	TRAMO	ELEMENTOS	CHEQUEO PREVIO MEDIDAS	INSPECCIÓN VISUAL AGREGADOS	DOSIFICACIÓN CONTROLADA	POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORÍA
30.09.2020.	Km 0+455 - Km 0+440	Placa Huella - Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
01.10.2020.	Km 0+560 - Km 0+550	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
01-10-2020	Km 0+490 - Km 0+430.	Placa Huella - Viga.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
01-10-2020.	Km 0+512.63 - Km 0+500	Muro de Contención	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
02-10-2020.	Km 0+550 - Km 0+530	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
02-10-2020	Km 0+370 - Km 0+387	Pilotes Muro Contención	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
03-10-2020	Km 0+370 - Km 0+387	Pilotes Muro Contención	Bueno	Bueno.	1:2:2.		
03-10-2020.	Km 0+370 - Km 0+387	Zapata Muro Contención	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
05-10-2020	Km 0+540 - Km 0+525	Cuneta	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
05-10-2020	Km 0+370 - Km 0+358	Placa Huella	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
05-10-2020	Km 0+385.35 Km 0+381	Muro de Contención	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
06-10-2020	Km 0+525 - 0+505	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
06-10-2020	Km 0+358 - 0+345	Placa Huella.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
07-10-2020	Km 0+505 - 0+485	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
07-10-2020	Km 0+345 - 0+327	Placa Huella.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
07-10-2020	Km 0+381 - Km 0+3773	Muro de Contención.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
08-10-2020	Km 0+490 - Km 0+485	Cuneta	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
08-10-2020	Km 0+385.35 - 0+400.	placa Huella.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
09-10-2020	Km 0+455 - Km 0+440.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2		
09-10-2020	Km 0+400 - Km 0+410.	Placa Huella.	Bueno.	Bueno.	1:2:2.		
10-10-2020	Km 0+490 - Km 0+455.	Cuneta.	Bueno.	Bueno.	1:2:2:		

ANEXO 7. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA - MINFRA-MN-IN-15-FR-12.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-12		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2
FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

CONTRATO DE OBRA No: LP-003 DE 2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: octubre-2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

SECTOR: K0+000 A K0+900

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Días mes (Base Liquidación)	C.C.	Días del Mes																															EPS		ARL	Pensiones		Caja de Compensación - ICBF Y SENA		Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 1)	Observaciones
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados		
ANDRÉS MAURICIO RESTREPO RODAS	DIRECTOR DE OBRA	octubre-20	30	98.590.197	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JUAN DAVID VILLA ARCILA.	RESIDENTE DE OBRA	octubre-20	30	70.045.052	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
LINA MARCELA ESPINOSA GARCIA.	INPECTOR SISO	octubre-20	30	1.045.080.214	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
IGNACIO WILLIAM GUERRA CHICA.	MAESTRO DE OBRA	octubre-20	30	70.108.890	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
LUIS ALBERTO GONZALES AGUDELO.	MAESTRO DE OBRA	octubre-20	30	71,410,817	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JUAN CARLOS GUZMÁN.	OFICIAL	octubre-20	30	70,167,166	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
DIOMEDEZ TORRES PEREZ.	OFICIAL	octubre-20	30	15,274,702	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JORGE ELIESER PEREZ TOBÓN.	OFICIAL	octubre-20	30	1,045,077,805	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JOSÉ MIGUEL MEJÍA.	OFICIAL	octubre-20	30	48,673,646	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JORGE ELIESER BECERRA VERA.	OFICIAL	octubre-20	30	15,296,532	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
MAURICIO ALBERTO PINEDA ZAPATA.	OFICIAL	octubre-20	30	71.318.732	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
NELSON ALBERTO LONDOÑO ZAPATA.	OFICIAL	octubre-20	2	1,045,077,124	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		31			31		31		
RUBEN ALBERTO MORALES	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.045.077.117	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
DANIEL HERNANDO ZAPATA MEJIA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.045.080.386	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
ALEX ANTONIO DE LOS RÍOS LOPEZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.045.080.157	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
EMER ERLEY ORTIZ JARAMILLO.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.045.079.924	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JHONATAN DARÍO SALAZAR TORRES.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.193.129.995	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
RUBEN ALEXIS GARCIA MEJIA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	15.296.413	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
EDIER ALEXANDER FERNANDEZ MAZO.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.007.526.566	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																		15			15		15		
HERNAN ALONSO HINCAPIE PENAGOS.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	15.296.527	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JUAN CARLOS HIDALGO ARENAS.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.045.077.297	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																							10			10		10		
ANYELO KARAÑANI SOTO URIBE	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1.007.625.793	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JHONNY ALEJANDRO MALDONADO ESCU	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1,045,080,496	X	X	X																														3			3		3		
LUIS FREDY ZEA PEREZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	30	1,037,544,685	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		31			31		31		

NOTA:

1. El responsable del pago debe corresponder al Contratista con quien el INVIAS suscribio el Contrato de Obra. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Para el caso de contratos de prestación de servicios la razón social corresponde al nombre del Contratista de prestación de servicios.

2. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra.

Firma

Nombre : HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Obra
Matricula No.: 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-12		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	2	DE	2
		FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

CONTRATO DE OBRA No: LP-003 DE 2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: octubre-2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - EL HIGUERÓN

SECTOR: K0+000 A K0+900

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

Nombre	Cargo	Período laborado	No. Días mes (Base Liquidación)	C.C.	Días del Mes																															EPS		ARL	Pensiones		Caja de Compensación - ICBF Y SENA		Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 1)	Observaciones
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Planilla	No. días cotizados		Planilla	No. días cotizados	Planilla	No. días cotizados		
YOBER JARAMILLO TABORDA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,000,768,567	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
YONIFER ALBERTO GONZALES ZAPATA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,023,802,820	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JUAN SEBASTIÁN PERÉZ PIEDRAHITA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,007,463,181	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
ELKIN JHONNY MIRA PEREZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	20	15,296,434	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X						X	X	X	X	X	X		20			20		20		
SANTIAGO ALBERTO HERNANDEZ MARIN.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,002,065,180	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JAIRO ESTEBAN RODRIGUEZ BUSTAMANTE.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,045,080,661	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
DANIEL FELIPE FLOREZ LOPEZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,045,081,203	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
JORGE ALEJANDRO VALLEJO GOMEZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,002,065,022	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
LUIS DAVID VILLALVA GUTIERREZ.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,045,437,854	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
PEDRO JOSÉ CORREA ESPINOSA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	8,439,300	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
GEAN CARLOS BETANCUR TABORDA.	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,035,233,870	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		
YEFERSON ANDRES BARRERA PEREZ	AUXILIAR DE OBRA	octubre-20	31	1,045,08,006	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		31			31		31		

NOTA:

1. El responsable del pago debe corresponder al Contratista con quien el INVIAS suscribio el Contrato de Obra. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Para el caso de contratos de prestación de servicios la razón social corresponde al nombre del Contratista de prestación de servicios.

2. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra.

Firma

Nombre : HUGO NIEVES DE LA CRUZ

Director de Obra

Matricula No.: 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

ANEXO 8. INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO - MINFRA-MN-IN-15-FR-14

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME AVANCE FÍSICO-FINANCIERO

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-14		
VERSION	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA DE ELABORACIÓN: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **ACTA No:** N.A. **PERIODO MES:** oct-20 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ -

CONTRATO DE OBRA No : 163-2019
OBJETO: MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA EL NEVADO - HIGUERÓN
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS
SECTOR: EL NEVADO HIGUERÓN
RUTA EL NEVADO HIGUERÓN
TRAMO: EL NEVADO HIGUERÓN

PLAZO INICIAL: 3 MESES
FECHA DE INICIACIÓN: 9/07/2020
FECHA DE REANUDACIÓN: 9-jul-20
VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 1.229.378.652,00
VALOR ACUMULADO: $ 1.229.378.652,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -

PLAZO ACUMULADO: 3 MESES
FECHA DE SUSPENSIÓN: 2-jun-20
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17/11/2020
VALOR ADICIONALES:
AMORTIZACIÓN ANTICIPO:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 0164-2020 INTERVENTOR: COPEBA S.A.S. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA

I. AVANCE FÍSICO FINANCIERO

CONTRATO DE OBRA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
LP-003-2019	3 MESES	3/10/2020	1.229.378.652,00	1.229.378.652,00

VIGENCIAS PRESUPUESTALES

Año	Valor
2019	4.701.007.012
Total	4.701.007.012

ANTICIPOS

Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contrato No.	Plazo Acumulado	Fecha Vencimiento	Valor	Valor Acumulado
0164-2020	7 MESES	17/11/2020	738.510.249	738.510.249,00

	Inversión Programada (P)	INVERSIÓN EJECUTADA OBRA (Incluido IVA)			E/P	Costos de Intervent (I)	C/B	I/C
		Obra (B)	Ajustes (A)	Total (C=A+B)				
En el mes:	(541.146.041)	151.743.837	-	151.743.837	N.A.	28.584.838	1,000	0,188
Acumulado:	603.900.700	768.592.050	-	768.592.050	N.A.	115.196.897	1,000	0,150

	E/V	Meses Ejecutados	Plazo Ejecutado/Total	Meses Faltantes	Saldo Contrato	Plazo Adicional Estimado	Presupuesto disponible	Valor Programado para los meses faltantes del año.
Contratista:	0,63	4,03	1,34	0,54	460.786.602	1,5	460.786.602	460.786.602
Interventor:	0,92	4,03	1,34	0,54	10.641.638	1,5	10.641.638	10.641.638

E: Inversión total ejecutada acumulada del contrato (Incluido IVA).
V: Valor acumulado del contrato (Incluido IVA).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sección	Metros
Corona:	5,0
Calzada:	5,0
Cunetas	0,7
Sub base:	0,15
Base:	0,00
Placa huella	0,15

Observaciones:

*OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	Valor sin IVA
AJUSTE ESTUDIOS Y DISEÑOS	11.896.890,94
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	0,00
PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO	0,00
CARACTERIZACIÓN VIAL	0,00
VALOR TOTAL	11.896.890,94

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

CONVENCIONES: Programado: Ejecutado:

FECHA DE ELABORACIÓN	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

AVANCE FISICO ACUMULADO DE OBRA

ACTIVIDAD o GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GGP)	Programado (Km-mes)	Ejecutado (Km-mes)	Programado Acumulado (PA) (Km)	Ejecutado Acumulado (EA) (Km)	EA / PA	INVERSIÓN ACUMULADA DE OBRA (millones de pesos)			
						En el mes		Acumulado	
						Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado
OBRAS DE ARTE	0	0	0,90	0,90	1,00	4.072.726	0	54.942.178	101.738.905
EXPLANACIONES (Localización, conformación)	0	0,00	0,84	0,84	1,00	-4.938.623	0	28.695.472	32.149.722
SUB BASE	0	0,00	0,84	0,70	0,83	-17.567.334	0	100.898.676	92.140.230
PLACA HUELLAS	0,1	0,15	0,41	0,54	1,32	-522.712.810	151.743.837	419.364.374	542.563.193

NOTAS:

1. Los valores reportados en la columna "Inversión programada Km mes" e "Inversión programada acumulada" deben corresponder al programa de inversión vigente.
2. El cumplimiento en la ejecución debe darse en la inversión acumulada y en la inversión por grandes partidas de pago.
3. El programa de inversiones debe estar en concordancia con el Programa de Obra.
4. Cuando por limitaciones de espacio no se pueda graficar en la columna "Avance físico acumulado de la obra" en una sola hoja se podrá presentar en hoja anexa.

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre ANDRÉS MAURICIO RESTREPO
Director de Obra
Matrícula No.

Firma
Nombre HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No. 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

ANEXO 9. SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA - MINFRA-MN-IN-15-FR-15.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-15		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE OBRA No. LP-003-2019 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

OBJETO DEL CONTRATO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES, VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

FECHA DE INICIO: 26/05/2020

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 3/10/2020 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.229.378.652,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.229.378.652,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 59.484.455,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 59.484.455,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. '0164-2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10	$ 245.875.730,40	1	4	2020	1	5	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	10	$ 122.937.865,20	1	4	2020	1	7	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10	$ 368.813.595,60				5	AÑOS	

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 65-44101182925

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMLV	$ 175.560.600,00	1	4	2020	5	7	2020
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE M-100108197 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: Compañía Mundial de Seguros S.A.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	$ 245.875.730,40	26	5	2020	25	5	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	10	$ 122.937.865,20	26	5	2020	17	11	2023
Calidad de Estudios y Diseños	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Estabilidad y/o Calidad de Obra	10	$ 368.813.595,60	26	5	2020	5	AÑOS	

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 65-44-101182926

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los seguros y vigencias según último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 175.560.600	26	5	2020	20	11	2020
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE 65-40-101052269 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Compañía Mundial de Seguros S.A.

Documento y fecha de aprobación de la última garantía y seguros o certificado de modificación o anexos:

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firma

Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matricula No.: 13202-15939 BLV

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 10. PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA MINFRA-MN-IN-2-FR-1

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO MENSUALIZADO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-2-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	31	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL**

DATOS GENERALES

CONTRATO DE OBRA No. LP-003 **DE** **2019** **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAS

OBJETO DEL CONTRATO: Elaboración de estudios, diseño y construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón derivado del proyecto mejoramiento de vías rurales, vías para la paz en el Municipio de Valdivia Departamento de Antioquia

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. **0164** **DE** 2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. EL CONTRATO NO TIENE ANTICIPO
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

JUSTIFICACIÓN:

(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1	EL CONTRATO NO TIENE ANTICIPO						%
2							%
3							%
4							%
5							%
N							%
TOTAL							100%

NOTAS:

a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo otorgado al contratista.

b) El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en elementos e insumos básicos para la ejecución del contrato tales como, materiales, maquinaria y equipo con sus repuestos, transportes y costos de personal, dándole prioridad a los que se encuentren dentro de la ruta crítica del programa de obra. En todo caso, los conceptos de inversión del anticipo deben estar sustentados por el contratista y revisados y aprobados por la interventoría.

c) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de maquinaria y equipo con sus repuestos; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se estudiará y conceptuará por parte del Interventor, previa solicitud y justificación del contratista. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realizará por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General del INVIAS para cada caso específico.

d) No se podrá invertir porcentaje alguno del anticipo en alquiler de maquinaria.

e) El contratista deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con la Interventoría para su inversión.

(Firma) FIRMADO EL ORIGINAL
(Nombre)
Director de Obra ANDRES MAURICIO RESTREPO
Contratista
Matricula No.: 25202-2096604 CND

(Firma)
(Nombre) HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Interventor
Matricula No.:13202-15939 BLV

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 11. INFORME INVERSIÓN BUEN MANEJO ANTICIPO OBRA - MINFRA-MN-IN-2-FR-2

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-2-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

	FECHA	31	10	2020
		(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. 8 **MES:** oct-20 **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐
(Marque X si corresponde)

CONTRATO DE OBRA No. LP-003 **DE** 2019

CONTRATO DE FIDUCIA No. _____ **DE** _____ ENTIDAD FINANCIERA: _____
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo a través de patrimonio autónomo)

CUENTA BANCARIA No. _____ **BANCO** _____ SUCURSAL _____
(Diligenciar si corresponde al manejo del anticipo en cuenta bancaria conjunta)

ANTICIPO OTORGADO: _____ **%**

VALOR DEL ANTICIPO: **$** - **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES, VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0164 **DE** 2020

INTERVENTOR: COPEBA S.A.S.

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	*ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM
EL CONTRATO NO CONTEMPLA PAGO DE ANTICIPO						

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de obra Formato MINFRA-MN-IN-2-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE OBRA POR ITEM

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
	TOTALES					

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ - (Según certificación Entidad Financiera o bancaria según el caso)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-2)

OBSERVACIONES: EL CONTRATO NO CONTEMPLA PAGO DE ANTICIPO

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre : ANDRÉS MAURICIO RESTREPO
Representante Legal o Delegado
Contratista
Matricula No. : 25202-2096604 CND

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No.: 13202-15939 BLV

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 12. PROGRAMA INVERSIÓN O REPROGRAMACIÓN INVERSIÓN - MINFRA-MN-IN-6-FR-1.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL: N.A.**

PROGRAMA DE INVERSIONES [x] (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. N.A. (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 163-2019

OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES, VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): EL NEVADO - HIGUERÓN (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0164-2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 4,5 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 26/05/2020 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17/11/2020 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 2-jun-20 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

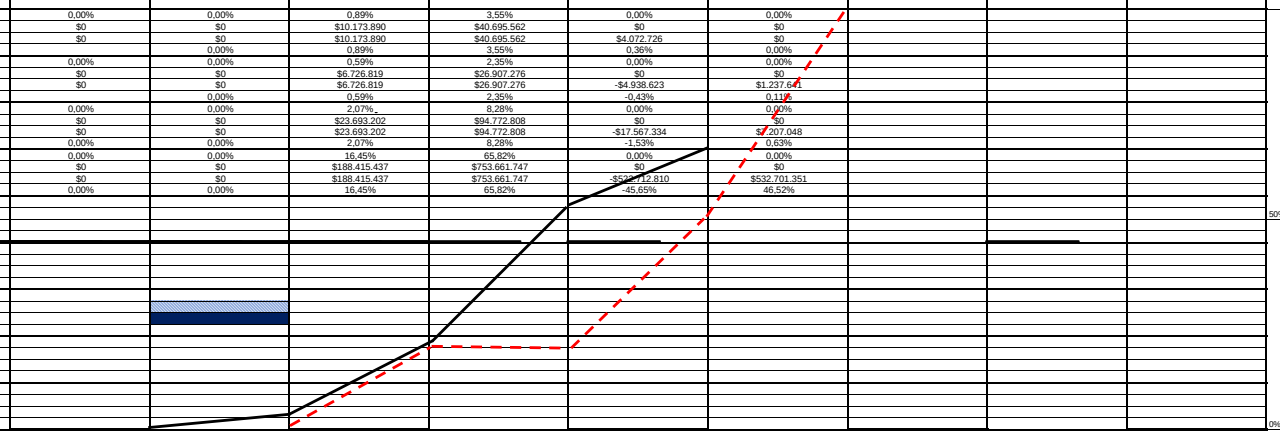
FECHA DE REANUDACIÓN: 9-jul-20 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.229.378.652,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.229.378.652,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 / may-20	2 / jun-20	3 / jul-20	4 / ago-20	5 / sep-20	6 / oct-20	7 / nov-20			
OBRAS DE ARTE	$50.869.452	4,44%	8,89%	% P0	0,00%	0,00%	0,00%	0,89%	3,55%	0,00%	0,00%			
	$50.869.452	4,44%	$101.738.905	$ P0	$0	$0	$0	$10.173.890	$40.695.562	$0	$0			
				$ P1	$0	$0	$0	$10.173.890	$40.695.562	$4.072.726	$0			
				% P1			0,00%	0,89%	3,55%	0,36%	0,00%			
EXPLANACIONES	$33.634.095	2,94%	2,81%	% P0	0,00%	0,00%	0,00%	0,59%	2,35%	0,00%	0,00%			
	$33.634.095	2,94%	$32.149.722	$ P0	$0	$0	$0	$6.726.819	$26.907.276	$0	$0			
				$ P1	$0	$0	$0	$6.726.819	$26.907.276	-$4.938.623	$1.237.641			
				% P1			0,00%	0,59%	2,35%	-0,43%	0,11%			
SUBBASE	$118.466.010	10,35%	8,05%	% P0	0,00%	0,00%	0,00%	2,07%	8,28%	0,00%	0,00%			
	$118.466.010	10,35%	$92.140.230	$ P0	$0	$0	$0	$23.693.202	$94.772.808	$0	$0			
				$ P1	$0	$0	$0	$23.693.202	$94.772.808	-$17.567.334	$7.207.048			
				% P1	0,00%	0,00%	0,00%	2,07%	8,28%	-1,53%	0,63%			
PLACA HUELLAS	$942.077.184	82,27%	47,38%	% P0	0,00%	0,00%	0,00%	16,45%	65,82%	0,00%	0,00%			
	$942.077.184	82,27%	$542.563.193	$ P0	$0	$0	$0	$188.415.437	$753.661.747	$0	$0			
				$ P1	$0	$0	$0	$188.415.437	$753.661.747	-$532.712.810	$532.701.351			
				% P1	0,00%	0,00%	0,00%	16,45%	65,82%	-45,65%	46,52%			
				% P0										
				$ P0										
				$ P1										
				% P1										
				% P0										
				$ P0										
				$ P1										
				% P1										
				% P0										
				$ P0										
				$ P1										
				% P1										
				% P0										
				$ P0										
				$ P1										
				% P1										
TOTAL OTROS ITEMS				% P0										
				$ P0										
				$ P1										
				% P1										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 1.145.046.741**	100%	67,12%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 1.145.046.741**	100%	**$ 768.592.050**											



INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**20,00%**	**80,00%**	**-47,26%**	**47,26%**			
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$229.009.348**	**$916.037.393**	**-$541.146.041**	**$541.146.040**			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**20,00%**	**100,00%**	**52,74%**	**100,00%**			
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$229.009.348**	**$1.145.046.741**	**$603.900.700**	**$1.145.046.740**			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**3,62%**	**16,28%**	**33,97%**	**13,25%**				
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$41.403.548**	**$186.441.147**	**$389.003.518**	**$151.743.837**				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**3,62%**	**19,90%**	**53,87%**	**13,25%**				
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$41.403.548**	**$227.844.695**	**$616.848.213**	**$768.592.050**				

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$59.484.455
PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO	$4.615.000
CARACTERIZACIÓN VIAL	$3.644.877
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$16.587.579
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$84.331.911
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$1.229.378.652**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma: (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre:
Director de Obra
Matrícula No.: 25202-2096604 CND

Aprueba Firma:
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

ANEXO 13. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES -MINFRA-MN-IN-6-FR-2

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1
FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. N.A. **DE** N.A. (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. N.A. (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ -

CONTRATO No: LP-003-2019

OBJETO: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN VEREDAS EL NEVADO - EL HIGUERÓN DERIVADO DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES, VÍAS PARA LA PAZ EN EL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): EL NEVADO - HIGUERÓN (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:

INTERVENTOR:

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 4,5 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 26/05/200 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17-nov-20 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 2-jun-20 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

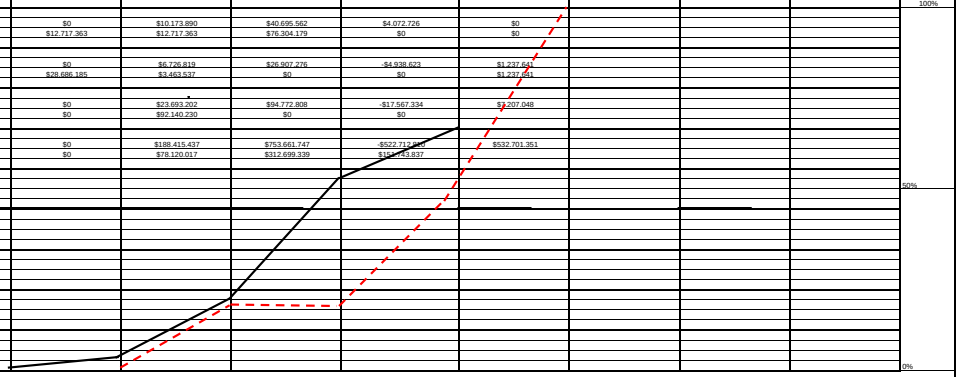
FECHA DE REANUDACIÓN: 9-jul-20 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ **1.229.378.652,00** (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ **1.229.378.652,00**

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	1 may-20	2 jun-20	3 jul-20	4 ago-20	5 sep-20	6 oct-20	7 nov-20			
OBRAS DE ARTE	$50.869.452	4,44%	8,89%	% P										
	$50.869.452	4,44%	$101.738.905	$ P	$0	$0	$0	$10.173.890	$40.695.562	$4.072.726	$0			
				$ E	$0	$0	$12.717.363	$12.717.363	$76.304.179	$0	$0			
				% E										
EXPLANACIONES	$33.634.095	2,94%	2,81%	% P										
				$ P	$0	$0	$0	$6.726.819	$26.907.276	-$4.938.623	$1.237.641			
	$33.634.095	2,94%	$32.149.722	$ E	$0	$0	$28.686.185	$3.463.537	$0	$0	$1.237.641			
				% E										
SUBBASE	$118.466.010	10,35%	8,05%	% P										
				$ P	$0	$0	$0	$23.693.202	$94.772.808	-$17.567.334	$4.207.048			
	$118.466.010	10,35%	$92.140.230	$ E			$0	$92.140.230	$0	$0				
				% E										
PLACA HUELLAS	$942.077.184	82,27%	47,38%	% P										
				$ P	$0	$0	$0	$188.415.437	$753.661.747	-$522.717.386	$532.701.351			
	$942.077.184	82,27%	$542.583.193	$ E			$0	$78.120.017	$312.699.339	$132.453.837				
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
TOTAL OTROS ITEMS				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 1.145.046.741**	100%	67,12%											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 1.145.046.741**	100%	**$ 768.592.050**											



NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**20,00%**	**80,00%**	**-47,26%**	**47,26%**			
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$229.009.348**	**$916.037.393**	**-$541.146.041**	**$541.146.040**			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**20,00%**	**100,00%**	**52,74%**	**100,00%**			
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$0**	**$229.009.348**	**$1.145.046.741**	**$603.900.700**	**$1.145.046.740**			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,00%**	**3,62%**	**16,28%**	**33,97%**	**13,25%**				
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$41.403.548**	**$186.441.147**	**$389.093.518**	**$151.743.837**				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**3,62%**	**19,90%**	**53,87%**	**67,12%**				
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$41.403.548**	**$227.844.695**	**$616.848.213**	**$768.592.050**				

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO / VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -
	$ -	$ -
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ -	$ -
	$ -	$ -
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ -	$ -
	$ -	$ -
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$59.484.455	$ -
	$59.484.455	$ -
PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO	$4.615.000	$ -
	$4.615.000	$ -
CARACTERIZACIÓN VIAL	$3.644.877	$ -
	$3.644.877	$ -
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$16.587.579	$ -
	$16.587.579	$ -
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$84.331.911	$ -
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$84.331.911	$ -
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$1.229.378.652**	$ -
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$1.229.378.652**	$ -

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

Firma: (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre:
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula No.: 25202-2096 CND

Aprueba Firma:
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

ANEXO 14. INFORME SEMANAL – MINFRA-MN-IN-15-FR-2.

FECHA: 1 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: CORREGIMIENTO DE AQUITANIA, SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA — TRAMO Y/O SECTOR(S): N.A.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE ARGELIA, ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 14 del 25/09/2020 al 1/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA Z. — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón — FECHA DE INICIO: 26-may-20

KM A MEJORAR: 0,9 — KM A REHABILITAR: 0 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS: ALCANTARILLAS A CONSTRUIR: 2

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS			INTERVENTOR:	COPEBA S.A.S.		
INTEGRANTES:	Ambiente y Concreto S.A.S. Nit 900.532.775-7- 30%; Andrés Mauricio Restrepo Rodas - Nit 98.590.197 70%			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-003-2019	VALOR INICIAL:	$ 1.229.378.652,00	CONTRATO No.	164	VALOR INICIAL:	$ 738.510.249,00
PLAZO INICIAL:	3 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	7 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	3 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.229.378.652,00	PLAZO ACUMULADO:	7 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 738.510.249,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.258.385.355	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.200.371.949,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 29.444.059,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 616.848.212,86
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 11.896.890,94
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 628.745.103,80

Nota: el contrato se encuentra en fase de ajustes a estudios y diseños

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		X

MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ -

NO SE HA FACTURADO AÚN
(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 47.340.351,00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		X

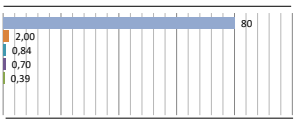
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ 47.340.351,00

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO						
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOT	TOT
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80						80
OBRAS DE ARTE (Un):	2,00						2,00
KM EXPLANACIONES	0,84						0,84
KM SUBBASE	0,70						0,70
KM PLACA HUELLAS	0,39						0,39



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO 1: K0+000 - K0+900

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOTAL
Cargador de llantas	1					1
Planta de trituración:						0
Motoniveladoras:	1					0
Retrocargadores:						0
Vibrocompactadores:	1					0
Volquetas:	1					1
Otros: Equipos de topografía						0

Nota: en la semana se realizaron labores de ajuste a estudios y diseños

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	ARENAS Y GRAVAS NATURALES VALDIVIA	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	X	NO
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL	SI		NO

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA HACE INGRESO DE SUB BASE GRANULAR Y AGREGADOS PARA CONCRETO DE PLACA HUELLA

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL PROYECTO NO REQUIERE DE LICENCIA AMBIENTAL POR EL TIPO DE PROYECTO.

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

ESTADO: VER OBSERVACIÓN

OBSERVACIONES: EL PAGA SE ENCUENTRA EN DISCUSIÓN POR PARTE DE LOS ESPECIALISTAS DE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: NO SE REQUIERE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	40	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	20	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	20	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1
OTROS:			

OBSERVACIONES: EL NÚMERO DE EMPLEOS INCLUYE EL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA; CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS; ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto No. 1 - Construcción placa huella



Foto No. 2 - Construcción placa huella



Foto No. 3 - Construcción de placa huella

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

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA; PRONUNCIARSE SEGÚN LO PERTINENTE CUANDO SE REQUIERA	FIRMA NOMBRE: HUGO NIEVES DE LA CRUZ No. MAT: 13202-15939 BLV

Invías - Gestión Pública con Calidad

FECHA: 8 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: CORREGIMIENTO DE AQUITANIA, SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA — TRAMO Y/O SECTOR(S): N.A.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA, ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 15 del 2/10/2020 al 8/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA Z. — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón — FECHA DE INICIO: 26-may-20

KM A MEJORAR: 0,9 — KM A REHABILITAR: 0 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS: ALCANTARILLAS A CONSTRUIR: 2

CONTRATO DE OBRA:			CONTRATO DE INTERVENTORÍA:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS		INTERVENTOR:	COPEBA S.A.S.	
INTEGRANTES:	Ambiente y Concreto S.A.S. Nit 900.532.775-7- 30%; Andrés Mauricio Restrepo Rodas - Nit 98.590.197 70%		INTEGRANTES:		
CONTRATO No.	LP-003-2019	VALOR INICIAL: $ 1.229.378.652,00	CONTRATO No.	164	VALOR INICIAL: $ 738.510.249,00
PLAZO INICIAL:	3 MESES	ADICIONES: $ -	PLAZO INICIAL:	7 MESES	ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO:	3 MESES	VALOR ACUMULADO: $ 1.229.378.652,00	PLAZO ACUMULADO:	7 MESES	VALOR ACUMULADO: $ 738.510.249,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.258.385.355	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.200.371.949,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 29.444.059,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 742.244.107,75
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.896.890,94
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 754.140.998,69

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	X	

MES FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: 8/08/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 99.524.082,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 47.340.351,00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		X

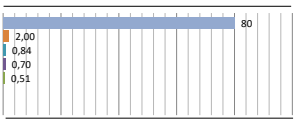
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ 47.340.351,00

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO						
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOT	TOT
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80						80
OBRAS DE ARTE (Un):	2,00						2,00
KM EXPLANACIONES	0,84						0,84
KM SUBBASE	0,70						0,70
KM PLACA HUELLAS	0,51						0,51



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO 1: K0+000 - K0+900

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOTAL
Cargador de llantas	1					1
Planta de trituración:						0
Motoniveladoras:						0
Retrocargadores:						0
Vibrocompactadores:	1					0
Volquetas:	1					1
Otros: Equipos de topografía						0

Nota: en la semana se realizaron labores de ajuste a estudios y diseños

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	ARENAS Y GRAVAS NATURALES VALDIVIA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	NO	

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA HACE INGRESO DE SUB BASE GRANULAR Y AGREGADOS PARA CONCRETO DE PLACA HUELLA

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL PROYECTO NO REQUIERE DE LICENCIA AMBIENTAL POR EL TIPO DE PROYECTO.

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

ESTADO: VER OBSERVACIÓN

OBSERVACIONES: EL PAGA SE ENCUENTRA EN DISCUSIÓN POR PARTE DE LOS ESPECIALISTAS DE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: NO SE REQUIERE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	40	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	20	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	20	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1
OTROS:			

OBSERVACIONES: EL NÚMERO DE EMPLEOS INCLUYE EL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA; CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS; ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

K0+000 — K0+900

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto No. 1 - Construcción placa huella



Foto No. 2 - Formaleteo de placa huella



Foto No. 3 - Construcción de placa huella

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

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA; PRONUNCIARSE SEGÚN LO PERTINENTE CUANDO SE REQUIERA	FIRMA NOMBRE: HUGO NIEVES DE LA CRUZ No. MAT: 13202-15939 BLV

Invías - Gestión Pública con Calidad

FECHA: 15 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: CORREGIMIENTO DE AQUITANIA, SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA — TRAMO Y/O SECTOR(S): N.A.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA, ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 16 del 9/10/2020 al 15/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA Z. — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón — FECHA DE INICIO: 26-may-20

KM A MEJORAR: 0,9 — KM A REHABILITAR: 0 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS: ALCANTARILLAS A CONSTRUIR: 2

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS			INTERVENTOR:	COPEBA S.A.S.		
INTEGRANTES:	Ambiente y Concreto S.A.S. Nit 900.532.775-7- 30%; Andrés Mauricio Restrepo Rodas - Nit 98.590.197 70%			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-003-2019	VALOR INICIAL:	$ 1.229.378.652,00	CONTRATO No.	164	VALOR INICIAL:	$ 738.510.249,00
PLAZO INICIAL:	3 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	7 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	3 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.229.378.652,00	PLAZO ACUMULADO:	7 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 738.510.249,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.258.385.355	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	1.200.371.949,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	29.444.059,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	733.861.949,57
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	%	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$	11.896.890,94
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	745.758.840,52

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	X	

MES FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: 8/08/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 99.524.082,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 47.340.351,00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		X

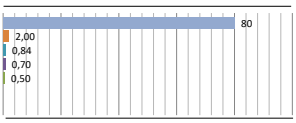
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ 47.340.351,00

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO						
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOT	TOT
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80						80
OBRAS DE ARTE (Un):	2,00						2,00
KM EXPLANACIONES	0,84						0,84
KM SUBBASE	0,70						0,70
KM PLACA HUELLAS	0,50						0,50



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO 1: K0+000 - K0+900

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOTAL
Cargador de llantas	1					1
Planta de trituración:						0
Motoniveladoras:						0
Retrocargadores:						0
Vibrocompactadores:	1					0
Volquetas:	1					1
Otros: Equipos de topografía						0

Nota: en la semana se realizaron labores de ajuste a estudios y diseños

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	ARENAS Y GRAVAS NATURALES VALDIVIA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	NO	

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA HACE INGRESO DE SUB BASE GRANULAR Y AGREGADOS PARA CONCRETO DE PLACA HUELLA

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL PROYECTO NO REQUIERE DE LICENCIA AMBIENTAL POR EL TIPO DE PROYECTO.

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

ESTADO: VER OBSERVACIÓN

OBSERVACIONES: EL PAGA SE ENCUENTRA EN DISCUSIÓN POR PARTE DE LOS ESPECIALISTAS DE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: NO SE REQUIERE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	40	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	20	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	20	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1
OTROS:			

OBSERVACIONES: EL NÚMERO DE EMPLEOS INCLUYE EL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA; CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS; ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto No. 1 - Construcción placa huella



Foto No. 2 - Formaleteo de placa huella



Foto No. 3 - Construcción de placa huella

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

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA; PRONUNCIARSE SEGÚN LO PERTINENTE CUANDO SE REQUIERA	FIRMA NOMBRE: HUGO NIEVES DE LA CRUZ No. MAT: 13202-15939 BLV

Invías - Gestión Pública con Calidad

FECHA: 22 (Día) / 10 (Mes) / 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: CORREGIMIENTO DE AQUITANIA, SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA — TRAMO Y/O SECTOR(S): N.A.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA, ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 17 del 16/10/2020 al 22/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA Z. — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón — FECHA DE INICIO: 26-may-20

KM A MEJORAR: 0,9 — KM A REHABILITAR: 0 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS: ALCANTARILLAS A CONSTRUIR: 2

CONTRATO DE OBRA:			CONTRATO DE INTERVENTORÍA:		
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS		INTERVENTOR:	COPEBA S.A.S.	
INTEGRANTES:	Ambiente y Concreto S.A.S. Nit 900.532.775-7- 30%; Andrés Mauricio Restrepo Rodas - Nit 98.590.197 70%		INTEGRANTES:		
CONTRATO No.	LP-003-2019	VALOR INICIAL: $ 1.229.378.652,00	CONTRATO No.	164	VALOR INICIAL: $ 738.510.249,00
PLAZO INICIAL:	3 MESES	ADICIONES: $ -	PLAZO INICIAL:	7 MESES	ADICIONES: $ -
PLAZO ACUMULADO:	3 MESES	VALOR ACUMULADO: $ 1.229.378.652,00	PLAZO ACUMULADO:	7 MESES	VALOR ACUMULADO: $ 738.510.249,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.258.385.355	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.200.371.949,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 29.444.059,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 744.794.308,75
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.896.890,94
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 756.691.199,70

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
	X	

MES FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: 8/08/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 99.524.082,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 47.340.351,00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	SI	NO
		X

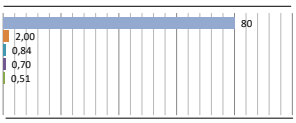
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ 47.340.351,00

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO						
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOT	TOT
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80						80
OBRAS DE ARTE (Un):	2,00						2,00
KM EXPLANACIONES	0,84						0,84
KM SUBBASE	0,70						0,70
KM PLACA HUELLAS	0,51						0,51



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO 1: K0+000 - K0+900

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOTAL
Cargador de llantas						0
Planta de trituración:						0
Motoniveladoras:						0
Retrocargadores:						0
Vibrocompactadores:						0
Volquetas:	1					1
Otros: Equipos de topografía						0

Nota: en la semana se realizaron labores de ajuste a estudios y diseños

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	ARENAS Y GRAVAS NATURALES VALDIVIA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	NO	

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA HACE INGRESO DE SUB BASE GRANULAR Y AGREGADOS PARA CONCRETO DE PLACA HUELLA

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL PROYECTO NO REQUIERE DE LICENCIA AMBIENTAL POR EL TIPO DE PROYECTO.

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

ESTADO: VER OBSERVACIÓN

OBSERVACIONES: EL PAGA SE ENCUENTRA EN DISCUSIÓN POR PARTE DE LOS ESPECIALISTAS DE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: NO SE REQUIERE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	40	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	20	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	20	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1
OTROS:			

OBSERVACIONES: EL NÚMERO DE EMPLEOS INCLUYE EL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA; CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS; ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO

K0+000 — K0+900

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto No. 1 - Formaleteo de placa huella



Foto No. 2 - Placa huella en construcción



Foto No. 3 - Placa huella en construcción

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

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA; PRONUNCIARSE SEGÚN LO PERTINENTE CUANDO SE REQUIERA	FIRMA NOMBRE: HUGO NIEVES DE LA CRUZ No. MAT: 13202-15939 BLV

Invías - Gestión Pública con Calidad

FECHA: 29 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA: CORREGIMIENTO DE AQUITANIA, SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA — TRAMO Y/O SECTOR(S): N.A.

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA, ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: — SEMANA No.: 17 del 23/10/2020 al 29/10/2020 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA Z. — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. WILLIAM FELIPE GUTIÉRREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA: Construcción de placa huella y obras complementarias en veredas El Nevado - El Higuerón — FECHA DE INICIO: 26-may-20

KM A MEJORAR: 0,9 — KM A REHABILITAR: 0 — KM A CONSTRUIR: — No. PUENTES: — OTROS: ALCANTARILLAS A CONSTRUIR: 2

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS			INTERVENTOR:	COPEBA S.A.S.		
INTEGRANTES:	Ambiente y Concreto S.A.S. Nit 900.532.775-7- 30%; Andrés Mauricio Restrepo Rodas - Nit 98.590.197 70%			INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	LP-003-2019	VALOR INICIAL:	$ 1.229.378.652,00	CONTRATO No.	164	VALOR INICIAL:	$ 738.510.249,00
PLAZO INICIAL:	3 MESES	ADICIONES:	$ -	PLAZO INICIAL:	7 MESES	ADICIONES:	$ -
PLAZO ACUMULADO:	3 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 1.229.378.652,00	PLAZO ACUMULADO:	7 MESES	VALOR ACUMULADO:	$ 738.510.249,00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2019	2020	2021	2022
RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.258.385.355	$ -	$ -	$ -
EJECUTADO	$ -	$ -	$ -	$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 1.200.371.949,00
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 29.444.059,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 768.592.049,79
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.896.890,94
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 780.488.940,73

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:	X	

MES FACTURADO: AGOSTO
VALOR FACTURA: $ - FECHA FACTURA: 8/08/2020

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION: $ 99.524.082,00

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

INTERVENTORÍA

EJECUTADO ACUMULADO: $ 47.340.351,00

	SI	NO
PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:		X

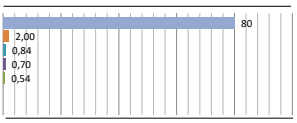
MES FACTURADO:
VALOR FACTURA: FECHA FACTURA:

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF NACION: $ 47.340.351,00

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

III. AVANCE FÍSICO

	ACUMULADO PROYECTO						
TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOT	TOT
ESTUDIOS Y DISEÑOS (%):	80						80
OBRAS DE ARTE (Un):	2,00						2,00
KM EXPLANACIONES	0,84						0,84
KM SUBBASE	0,70						0,70
KM PLACA HUELLAS	0,54						0,54



Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO 1: K0+000 - K0+900

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):	1					TOTAL
Cargador de llantas						0
Planta de trituración:						0
Motoniveladoras:						0
Retrocargadores:						0
Vibrocompactadores:						0
Volquetas:	1					1
Otros: Equipos de topografía						0

Nota: en la semana se realizaron labores de ajuste a estudios y diseños

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:	ARENAS Y GRAVAS NATURALES VALDIVIA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI X	NO	
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL	SI	NO	

OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA HACE INGRESO DE SUB BASE GRANULAR Y AGREGADOS PARA CONCRETO DE PLACA HUELLA

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES: EL PROYECTO NO REQUIERE DE LICENCIA AMBIENTAL POR EL TIPO DE PROYECTO.

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

ESTADO: VER OBSERVACIÓN

OBSERVACIONES: EL PAGA SE ENCUENTRA EN DISCUSIÓN POR PARTE DE LOS ESPECIALISTAS DE CONTRATISTA E INTERVENTORÍA

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALÚOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

OBSERVACIONES: NO SE REQUIERE GESTIÓN PREDIAL.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	40	No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	20	No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	5
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	20	DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1
OTROS:			

OBSERVACIONES: EL NÚMERO DE EMPLEOS INCLUYE EL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS
ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA; CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS; ACTIVIDADES DE BIOSEGURIDAD

IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

X. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto No. 1 - Formaleteo de placa huella



Foto No. 2 - Placa huella en construcción



Foto No. 3 - Placa huella en construcción

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

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA; PRONUNCIARSE SEGÚN LO PERTINENTE CUANDO SE REQUIERA	FIRMA NOMBRE: HUGO NIEVES DE LA CRUZ No. MAT: 13202-15939 BLV

Invías - Gestión Pública con Calidad

ANEXO 15. EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-5.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓM DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-5		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTROL DIARIO DEL EQUIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MES DE INFORME MENSUAL: 7 **CONTRATO No.** LP-003-2019 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - HIGUERÓN

INTERVENTORÍA: COPEBA S.A.S. **SECTOR:** EL NEVADO - HIGUERÓN

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
EQUIPO DE TOPOGRAFÍA		A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A
CAMIONETA	DIMAX	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A
EQUIPO DE COMUNICACIÓN		A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A
EQUIPO DE CÓMPUTO	ACER	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA	150 CC	A		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS:

CONVENCIONES: ACTIVO= A; INACTIVO= I.

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Firma (FIRMADO EL ORIGINAL)
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula No. : 25202-43646 CND

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor, Dirección Territorial

ANEXO 16. PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA-MINFRA-MN-IN-15-FR-7.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PERSONAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-7	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTROL DIARIO DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA

MES DEL INFORME: oct-20 **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 0164-2020 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - HIGUERÓN

INTERVENTOR: **SECTOR:** EL NEVADO - HIGUERÓN

NOMBRE	CARGO	DIAS DEL MES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
HUGO NIEVES DE LA CRUZ	DIR. DE INTERVENTORÍA	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
ROLANDO BECERRA	ING. RESIDENTE	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
CARLOS ZULETA	INSPECTOR DE OBRA	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
JOHN OSWALDO CANO	ESP. AMBIENTAL	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
NURY GARCÍA LÓPEZ	PROF. SOCIAL	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

(Relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva)

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRZ
Residente de Interventoría
Matricula No.: 13202-15939 BLV

Firma
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 17. INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-9.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-9		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 0164-2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: oct-20 **CARRETERA Y/O PROYECTO:** EL NEVADO - HIGUERÓN

SECTOR: EL NEVADO - HIGUERÓN

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor
	11519			SGR	No. 0164 DE 2020	$ 738.510.249
			TOTAL			

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 738.510.249

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No. 220 DE 2020-01-17	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
							738.510.249,00		738.510.249,00		220 DE 2020-01-17
1	feb-20	9.966.390,00	1.893.614,00	11.860.004,00			726.650.245,00	11.860.004,00	726.650.245,00		
2	mar-20	29.815.418,00	5.664.929,00	35.480.347,00			691.169.898,00	47.340.351,00	691.169.898,00		
TOTALES		39.781.808,00	7.558.543,00	47.340.351,00			691.169.898,00	47.340.351,00	691.169.898,00		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

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

Firma
Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Firma
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 18. CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA - MINFRA-MN-IN-15-FR-13.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-13		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA	31	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No: 0164-2020

INTERVENTOR: COPEBA S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCT 2020

CARRETERA Y/O PROYECTO: EL NEVADO - HIGUERÓN

SECTOR: EL NEVADO - HIGUERÓN

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Indice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES		
						ARL	EPS	PENSION	CAJA	SENA	ICBF
1	HUGO NIEVES DE LA CRUZ	73.097.208	Director Interventoría	5.234.000	5.234.000	364.300	209.400	157.100	209.400	exonerado	exonerado
2	DUSTIN GUTIÉRREZ DE LA ROSA	1.045.680.139	Topógrafo inspector	2.000.000	2.000.000	139.200	80.000	60.000	80.000	exonerado	exonerado
3	DANIEL GIRALDO	1.022.123.814	Cadenero	1.006.000	1.006.000	70.100	40.300	30.200	40.300	exonerado	exonerado
4	NICOLAS ORTEGA RESTREPO	80.199.838	Esp. Geotecnia	1.348.200	1.348.000	93.900	54.000	215.800	54.000	exonerado	exonerado
5	DAYANA ALEXANDRA GRANDE	1.026.305.571	Secretaria	950.000	950.000	5.000	38.100	152.100	38.100	exonerado	exonerado
6	JOHN OSWALDO CANO	79.858.440	Esp. Ambiental	2.040.000	2.040.000	142.000	$ 81.600,00	$ 61.200,00	$ 81.600,00	exonerado	exonerado
7	NURY JAZMÍN GARCÍA	52.880.586	Prof. Social	1.600.000	1.600.000	111.400	$ 64.000,00	$ 48.000,00	$ 64.000,00	exonerado	exonerado
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				14.178.200							

NOTAS:

1. El total de costos de personal del presente mes debe coincidir con el valor de costos de personal relacionado en el Acta de costos correspondiente.
2. Es responsabilidad de la Interventoría efectuar los pagos de seguridad social y aportes parafiscales de acuerdo con la normatividad vigente respecto del personal vinculado al contrato.

Firma

Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 13202-15939 BLV

Firma

Nombre: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Dirección Territorial.

ANEXO 19 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA - MINFRA-MN-IN-15-FR-16.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 30 (Día) 9 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE VALDIVIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0164-2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

FECHA DE INICIO: 17/02/2020

PLAZO INICIAL: SIETE MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17/11/2020
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 738.510.249,00

VALOR ACUMULADO: $ 738.510.249,00
(Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	73.851.024,90	13	1	2020	Nota de vigencia: hasta liquidación		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	147.702.049,80	13	1	2020	13	8	2020
Calidad del servicio	30	221.553.075,70	13	1	2020	Igual al plazo estabilidad contrato		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 117975

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

Razón Social Compañía Aseguradora: Segurexpo de Colombia S.A.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-16		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA	30	9	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10	73.851.024,90	17	2	2020	17	5	2021
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20	147.702.049,80	17	2	2020	17	11	2023
Calidad del servicio	30	221.553.075,70	17	9	2020	17	9	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 117975

Certificado de modificación o anexo No.: 3

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: Segurexpo de Colombia S.A.

Documento y fecha de aprobación de la última garantía o certificado de modificación o anexos:
Acta de aprobación de pólizas

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firma

Nombre: HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Matricula No.: 13202-15939 BLV

Firma

Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor Contrato de Interventoría
Matricula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 20. PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA MINFRA-MN-IN-3-FR-1

FECHA	31	10	2020
	(Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

DATOS GENERALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0168 **DE** 2020 **INTERVENTOR:** COPEBA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ING. JESÚS ALONSO MEJÍA

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO No. N.A.
(Indicar en forma consecutiva el número de la versión siendo el plan Inicial el número 1)

JUSTIFICACIÓN: EL CONTRATO NO CONTEMPLA ANTICIPO EN LA FORMA DE PAGO
(Indicar la justificación cuando se trate de modificación del plan de inversión del anticipo)

DETALLE DEL PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES N	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	%
1							%
2							%
3							%
4							%
5							%
N							%
TOTAL							**100%**

NOTAS:
a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo otorgado al interventor.

b) El anticipo se debe utilizar exclusivamente para la inversión en costos directos de personal y otros costos directos, tales como, equipo de laboratorio y topografía, repuestos para estos, dotación de oficina, arrendamientos, insumos y suministros, ensayos de laboratorio, honorarios de especialistas y nómina. **No aplica para compra de vehículos.**

c) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15%) del valor del anticipo para compra de equipo y repuestos; en el evento en que se requiera un mayor porcentaje se estudiará y conceptuará por parte del Supervisor del contrato de interventoría, previa solicitud y justificación del Interventor. La aprobación definitiva del posible mayor porcentaje de anticipo se realizará por medio de Resolución motivada, suscrita por el Director General del INVIAS para cada caso específico.

d) El Interventor deberá programar mes a mes la inversión del anticipo teniendo en cuenta el plazo acordado con el Supervisor del Contrato de Interventoría para su inversión.

(Firma)
(Nombre) ING. HUGO NIEVES DE LA CRUZ
Director de Interventoría
Interventor
Matricula No.: 13202-15939 BLV

(Firma)
(Nombre) ING. JESÚS ALONSO MEJÍA
Supervisor del contrato de Interventorí
Matricula No.: 25202-43646 CND

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 21. SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO MINFRA-MN-IN-3-FR-2

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-3-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA **DIRECCION TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

DATOS GENERALES

INFORME MENSUAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO ☐ (Marque X si corresponde) **INFORME FINAL DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO** ☐ (Marque X si corresponde)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0164 **DE** 2020

CUENTA BANCARIA No.: _____ **BANCO** _____ SUCURSAL _____

ANTICIPO OTORGADO: _____ **%**

VALOR DEL ANTICIPO: **$** - **(M/CTE)**

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. JESÚS ALONSO MEJÍA

DETALLE MOVIMIENTOS DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO

TIPO DE DOCUMENTO MERCANTIL (FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO)	NÚMERO DE FACTURA, CHEQUE O DOCUMENTO DE EGRESO	FECHA	BENEFICIARIO	VALOR	*ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM
	EL CONTRATO NO TIENE PREVISTO ANTICIPO EN SU FORMA DE PAGO					

* Indicar el número del ítem según la numeración establecida en el plan de inversión del anticipo mensualizado del contrato de interventoría Formato MINFRA-MN-IN-3-FR-1

SEGUIMIENTO INVERSIÓN DEL ANTICIPO DE INTERVENTORÍA POR ITEM

ITEM No.	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	VALOR PROGRAMA APROBADO (A)	VALOR ACUMULADO MES ANTERIOR (B)	VALOR PRESENTE MES (C)	VALOR ACUMULADO ACTUAL D=(B+C)	SALDO ANTICIPO ACTUAL (A-D)
TOTALES						

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS PRESENTE MES ($): $ - (Según certificación de Entidad bancaria)

VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS ACUMULADOS: $ - (Según certificación de Entidad bancaria)

COMPROBANTE DE CONSIGNACIÓN DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS No. _____ **FECHA** _____ **VALOR** $ -
(De conformidad con lo establecido en el instructivo MINFRA-MN-IN-3)

Firma
Nombre :
Representante Legal o Delegado
Interventor
Matricula No. :

Firma
Nombre:
Supervisor del contrato de Interventoría
Matricula No.:

Original: Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

ANEXO 22. RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

CONTRATO NO. 163-2019
CONTRATISTA CONSORCIO VIAL SAN FRANCISCO TOP
OBJETO MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA MEDIANTE PLACA HUELLA CORREGIMIENTO DE AQUITANIA MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO, ANTIOQUIA

FECHA	CONSECUTIVO	EMISOR	DESTINATARIO	ASUNTO
1-oct-20	OFICIO 004	Consorcio Vías	Copeba S.A.S.	Actas de vecindad
3-oct-20	OBR-INV-0164-2020-073	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Reprocesos constructivos
13-oct-20	OBR-INV-0164-2020-076	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Jornadas de orden y aseo
13-oct-20	OBR-INV-0164-2020-077	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Valla informativa
19-oct-20	OBR-INV-0164-2020-078	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Actas de vecindad
19-oct-20	OBR-INV-0164-2020-079	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Construcción muro
20-oct-20	OBR-INV-0164-2020-082	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Juntas de dilatación
21-oct-20	OBR-INV-0164-2020-085	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Viga riostra
21-oct-20	OBR-INV-0164-2020-086	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Reducción sección cuneta
22-oct-20	OBR-INV-0164-2020-087	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Excavación muro
22-oct-20	OBR-INV-0164-2020-088	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Reprogramación y seguimiento obra
23-oct-20	OBR-INV-0164-2020-089	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Reparación pozo séptico
26-oct-20	OBR-INV-0164-2020-090	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Afiliación beneficiarios
28-oct-20	OBR-INV-0164-2020-091	Copeba S.A.S.	Consorcio Vías	Obras inconclusas

ANEXO 23. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DE LAS OBRAS

REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO No. LP-003-DE 2019
MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA MEDIANTE PLACA HUELLA
VÍA EL NEVADO - HIGUERÓN



Foto No. 1 - Extensión de subbase granular



Foto No. 2 - Probetas para control de calidad de concreto

REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO No. LP-003-DE 2019
MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA MEDIANTE PLACA HUELLA
VÍA EL NEVADO - HIGUERÓN



Foto No. 3 - Control topográfico



Foto No. 4 - Vaciado de cintas de placa huella

REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO No. LP-003-DE 2019
MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA MEDIANTE PLACA HUELLA
VÍA EL NEVADO - HIGUERÓN



Foto No. 5 - Formaletas para construcción de placa huella



Foto No. 6 - Construcción de alcantarillas

REGISTRO FOTOGRÁFICO
CONTRATO No. LP-003-DE 2019
MEJORAMIENTO DE VÍA TERCIARIA MEDIANTE PLACA HUELLA
VÍA EL NEVADO - HIGUERÓN



Fotoo No. 7 - Subbase extendida



Foto No. 8 - Conformación de la subrasante

ANEXO 24. LIBRO DE OBRA

Jueves 01-10-2020.

- Actividades: Conformación, Instalación de sistema Estructural, formaleta y concreto Estructural en Cuneta entre las abscisas Km 0+560 - Km 0+550 en Ajedrez Costado Izquierdo y Costado Derecho, Instalación de Concreto Estructural en Placa Huella y Viga Riostra entre las abscisas Km 0+930 Km 0+920, Instalación de Sistema Estructural en Placa Huella, Excavación para Viga Riostra y formaleta entre las abscisas Km 0+920 Km 0+915, Instalación de Concreto Estructural en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+503.83 - Km 0+512.63 Costado Izquierdo.
- Estado del Tiempo: Se presentaron Lluvias fuertes la Noche Anterior que se prolongaron hasta las 8:00 a.m de la mañana del día de hoy de 8:00 a.m a 5:00 p.m día nublado.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 4, Vibrador para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista, Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Camper 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Viernes 02-10-2020.

- Actividades: Conformación, Instalación de sistema Estructural, formaleta y Concreto Estructural en Cuneta entre las abscisas Km 0+550 - Km 0+540 en Ajedrez Costado Izquierdo y Costado Derecho. Retiro de formaleta en Placa Huella entre las abscisas Km 0+930 - Km 0+920, Instalación de Piedra Pegada en Entre Huella entre las abscisas Km 0+910 - Km 0+930, Excavación para la Construcción de Viga Riostra, Instalación de formaleta y Sistema Estructural en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+400 - 0+385, Excavación para la Construcción de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+376.26 Km 0+385,35 incluye Instalación de Sistema Estructural y Concreto Estructural en Pilotes.
- Estado del Tiempo: Día Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m.

Escaneado con CamScanner

- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 25.
- Equipos y Maquinaria: Concretadoras 4, Vibrador de Agoja para concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Sabado 03-10-2020.

- Actividades: Conformación para la Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+540 - Km 0+500 costado Izquierdo y costado Derecho, Instalación de Sistema Estructural y formaleta en Cuneta entre el Km 0+540 - Km 0+530 Costado Izquierdo y costado Derecho. Excavación para la Construcción de Viga Riostra, Instalación de Sistema Estructural (Acero de Refuerzo), Instalación de formaleta en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+340 - Km 0+320, Instalación de Sistema Estructural (Acero de Refuerzo) y Concreto Estructural en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+377,25 Km 0+385,35 Sobre el Costado Izquierdo Pilotes y Zapata.
- Estado del Tiempo: Se presentaron lluvias fuertes la Noche Anterior, Mañana Nublada de 7:00 a.m a 1:00 p.m, de 1:00 p.m a 6:00 p.m Se presentaron lluvias leves periodicamente.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 25.
- Equipos y Maquinaria: Concretadoras 4, Vibrador de Agoja para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Escaneado con CamScanner

Domingo 04-10-2020.

- Día No Laborado tanto por el Contratista como por la Interventoria por Motivo del día festivo.

Ing. Residente de Obra.

Inge. Residente Interventoria.

Lunes 05-10-2020.

- Actividades: Instalación de formaleta, Sistema Estructural y Concreto Estructural en cuneta entre las abscisas Km 0+540 - 0+525 costado Izquierdo y costado derecho, Excavación para la Construcción de Viga Riostra en Placa Huella, Instalación de Sistema Estructural (Acero de Refuerzo) en Placa Huella y Viga Riostra entre las abscisas Km 0+320 - Km 0+310, Instalación de Concreto Estructural en placa Huella entre el Km 0+370 Km 0+358, Instalación de Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+385.35 - Km 0+377.25.
- Estado del Tiempo: Mañana Soleada de 7:00 a.m a 3:00 p.m de 3:00 p.m a 6:00 p.m se presentaron lluvias Intensas.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
- Equipos y Maquinaria: Concretadora 4, Vibrador de Agoja para concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Martes 06-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Cuneta entre las abscisas Km 0+540 - 0+525, Instalación de formaleta, Sistema Estructural (Acero de Refuerzo) y Concreto Estructural en cuneta entre las abscisas Km 0+525 - Km 0+505 Costado Izquierdo y costado derecho,

Escaneado con CamScanner

Instalación de Piedra Pegada en Entire Huella entire el Km 0+340 Km 0+358, Instalación de Concreto Estructural en Placa Huella entire las abscisas Km 0+358 - Km 0+395.

- Estado del Tiempo: Se presentaron lluvias fuertes la noche Anterior, mañana Nublada de 7:00 a.m a 12:00 p.m de 12:00 p.m a 5:00 p.m Tarde soleada.
- Personal en obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 1, Oficiales de Construcción 1, Obreros 25.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 4, Vibrador de Agoja para concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Miercoles 07.10.2020.

- Actividades: Conformación para la construcción de Cunetas entire el Km 0+500 - Km 0+470, Retiro de formaleta en Cuneta entire el Km 0+525 - Km 0+505, Instalación de Concreto Estructural y Sistema Estructural (Acero de Refuerzo) en Cuneta entire las abscisas Km 0+505 - Km 0+485 Costado Izquierdo y Costado Derecho. Retiro de formaleta en Construcción de Placa Huella entire el Km 0+358 - Km 0+345, Excavación para Viga Riostra, Instalación de Sistema Estructural (Acero de Refuerzo), formaleta y Concreto Estructural en Placa Huella entire las abscisas Km 0+345 - Km 0+327, Instalación de Piedra Pegada en Entire Huella entire las abscisas Km 0+358 - Km 0+345, Instalación de Concreto Estructural en Muro de Contención entire las abscisas Km 0+381.35 - 377.35, Instalación de formaleta y Sistema Estructural en Continuación de Muro de Contención entire las abscisas Km 0+377.35 - 0+375.5
- Estado del Tiempo: Dia Nublado de 7:00 a.m a 6:00 p.m, se presentaron lluvias fuertes la noche Anterior.

Escaneado con CamScanner

- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestros de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 1, Vibrador de Aguja 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.
- Nota: El dia de se presento en Obra la visita del Ingeniero Jaime Alzate Legando Supervisor dela Ejecución del Contrato de Obra por parte de la Administración Local.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Jueves. 08-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Cuneta entre las abscisas Km 0+505 Km 0+485, Conformación para la Construcción de Cuneta entre Km 0+470 Km 0+450, Instalación de formaleta, Sistema Estructural Acero de R.D y concreto estructural en Cuneta entre Km 0+470 - Km 0+485.
Instalación de Piedra Pegada en Entre Huellas entre el Km 0+345 - Km 0+327, Instalación de formaleta, Excavación para Viga Riostra, Instalación de Acero de Refuerzo en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+385.35 - Km 0+400
Instalación de Acero de Refuerzo y formaleta en Construcción de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+377,35 - 0+370,6
- Estado del Tiempo: Dia Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m, se presentaron Lluvias Leves la Noche Anterior.
- Personal en Obra: Ing. Residente, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales 4, Obreros 25
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 4, Vibradores para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Escaneado con CamScanner

Viernes 09-10-2020.

- Actividades: Instalación Concreto, Acero en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+470 - Km 0+455, Instalación de formaleta, Sistema Estructural, Concreto Estructural y Viga Riostra en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+385,35 - Km 0+400, Excavación para Viga Riostra, Instalación de formaleta he Instalación de Acero de Refuerzo en Construcción de Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+400 - Km 0+421, Instalación de Acero de Refuerzo, Excavación para Pilotes, he Instalación de Concreto Estructural en Pilotes de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+364.45 - Km 0+370.6.
- Estado del Tiempo: Se presentaron lluvias fuertes la noche Anterior, día Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
- Maquinaria y Equipos: Compactadoras 4, Vibradores para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Sabado 10-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+470 - Km 0+455, Conformación para la Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+450 - Km 0+420, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+445 - Km 0+455, Instalación de Acero de Refuerzo, formaleta y Excavación para Vigas Riostra en Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+411 - Km 0+421. Instalación de Acero de Refuerzo, formaleta y Concreto Estructural en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+364.45 - Km 0+370.6
- Estado del Tiempo: Dia Soleado de 7:00 a.m a 4:00 p.m, se presentaron

Escaneado con CamScanner

Lluvias fuertes de 4:00 p.m a 8:00 p.m.

- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 4, Vibradores para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Domingo 11.10.2020.

Dia no Laborado Tanto por el Contratista como por la Interventoria por Motivo del dia festivo.

Ing. Residente de obra.

Ing. Residente Interventoria.

Lunes 12.10.2020.

- Actividades: Instalación de Concreto Estructural en Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+900 - Km 0+921, No se realizan más actividades el dia de hoy debido a la programación en Obra por Motivo del dia festivo. Personal en Obra: Ing Residente 1, Maestro de Obra 1, Oficiales de Construcción 3, Obreros 12; Estado del Tiempo: Dia Soleado de 7:00 - 5:00 p.m

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Martes 13.10.2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cunetas entre las abscisas Km 0+945 - Km 0+955, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+935 - Km 0+945 Costado Derecho y Costado Izquierdo, Retiro de formaleta en Construcción de Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+900 - Km 0+921, Instalación de Concreto

Escaneado con CamScanner

Estructural en Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+400 - 0+421,
• Estado del Tiempo: Se presentaron Lluvias fuertes la Noche Anterior, Mañana Nublada de 7:00 a.m a 11:00 a.m, de 11:00 a.m a 5:00 p.m, día Soleado.
• Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
• Personal Interventoria: Ingeniero Residente de Obra 1, Ingeniero Director 1, Laboratorista Inspector 1.
• Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ingeniero Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Miercoles 14-10-2020.
• Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+435 - Km 0+445, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+425 - Km 0+435 Costado Derecho y Costado Izquierdo, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Zona de Cruce entre las abscisas Km 0+400 - Km 0+421. Instalación de Piedra Pegada en Entre Huellas entre las abscisas Km 0+400. Km 0+485.35.
• Estado del Tiempo: Día soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m, de 6:00 p.m a 9:00 p.m cielo nublado con probabilidades de lluvia.
• Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 25.
• Maquinarias y Equipos: Concreteadoras 4, Vibradores de Agujas para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
• Personal Interventoria: Ingeniero Residente 1, Ingeniero Director de Obra 1, Laboratorista Inspector 1.
• Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Escaneado con CamScanner

Jueves 15-10-2020.

• Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+425 - Km 0+435, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+415 - Km 0+425, Costado Izquierdo (solo en Costado Izquierdo). Instalación de Sistema Estructural, Acero de Refuerzo, formaleta la Instalación de Acero en Viga Riostra en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+370 - Km 0+385.35, El día de hoy se da inicio a la Construcción del Muro de Contención ubicado entre el Km 0+262 - Km 0+267.8 sobre el Costado Izquierdo de la Vía, mediante las Actividades Preliminares de Localización y Replante además del inicio de la Excavación para la Zapata, Está Estructura de Contención será realizada por la Administración Local del Municipio de Valdivia, por lo tanto serán ellos los encargados de su ejecución es decir que está Interventoría No Tiene ningun tipo de Responsabilidades en el desarrollo de está Obra.

• Estado del Tiempo: Día Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m, Se presentaron Lluvias fuertes la noche Anterior.

• Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 25.

• Personal Interventoría: Ingeniero Residente 1, Ingeniero Director 1, Laboratorista Inspector 1.

• Maquinaria y Equipos en Obra: Concretadoras 4, Vibrador de Agoja para concreto 1, Saltapin 1, Plancha Vibratoria 1.

• Equipos Interventoría: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoría.

Viernes 16-10-2020.

• Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+415 - Km 0+425, Conformación para la Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+415 - Km 0+400 he Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Cuneta Costados Izquierdo he (Solo se Interviene el Costado Izquierdo.), Instalación

Escaneado con CamScanner

de Concreto Estructural en Placa Huella y Viga Riostra entre las abscisas Km 0+370 - Km 0+385.35, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Excavación para Viga Riostra en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+310 - Km 0+327, Excavación Manual para la Construcción de Zapata en Muro de Contención entre el Km 0+262 - Km 0+267.8 Costado Izquierdo.

- Estado del Tiempo: Se presentaron lluvias fuertes en la Madrugada del día de hoy de 1:00 a.m a 4:00 a.m, Mañana Nublada de 6:00 a.m a 12:00 p.m de 1:00 p.m a 5:00 p.m Tarde Soleada.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 22.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 4, Vibrador de Agoja para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

17-10-2020. Sabado.

- Actividades: Conformación y Compactación en Construcción de Cuneta en el Costado Derecho entre las abscisas Km 0+135. Km 0+400, Retiro de formaleta en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+370 - Km 0+385.35, Excavación para viga Riostra, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+315 - Km 0+327, Intalación de Piedra Pegada en Entre Huella entre las abscisas Km 0+370 - Km 0+385.35, Excavación para Construcción de Zapata en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+267.2 - Km 0+262
- Estado del Tiempo: Mañana Soleada de 7:00 a.m a 1:00 p.m, Tarde Nublada con probabilidades de Lluvia en horas de la Noche.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 22.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Vibrador para Concreto 2, Saltarin 1.

Escaneado con CamScanner

- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Domingo 18-10-2020.

- Actividades: N/a No laborado Tanto por el Contratista como por la Interventoria por Motivo del día festivo.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Lunes 19-10-2020.

- Actividades: Instalación de Acero Refuerzo y formaleta en Construcción de Concreto entre las abscisas Km 0+425- Km 0+435 Costado derecho, Excavación para Viga Riostra, Instalación de formaleta, y Acero de Refuerzo en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+300 - Km 0+315, Excavación para Zapata en Construcción de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 - Km 0+268 Instalación Piedra Pegada entre Km 0+315- 0+324.
- Estado del Tiempo: N/a Soleado de 7:00 a.m 4:00 p.m, de 4:00 p.m a 6:00 p.m se presentaron lluvias leves.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 22.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Vibradores para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ingeniero Director 1, Ingeniero Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Escaneado con CamScanner

Martes 20-10-2020.

- Actividades: Instalación de Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+425 - 0+435 Costado Derecho, Instalacion de Concreto Estructural en Placa Huella entre las abscisas Km 0+300 - 315 Excavación para Zapata en Construcción de Muro de Contene. entre las abscisas Km 0+256.6 - 267.8 Costado Izquierdo
- Estado del Tiempo: Mañana Soleada de 7:00 a.m a 1:00 p.m, en la Tarde se presentaron lluvias fuertes periodicamente de 1:00 p.m a 5:00 p.m.
- Personal en Obra: Ing Residente 1, SST 1, Maestro de obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 22.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Vibradores de Agugja para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente de Obra 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

David Villa
Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Miercoles 21-10-2020.

- Actividades: Excavación, Compactación y Conformacion en Construcción de Cuneta, he Instalación de Acero de Refuerzo, Formaleta y Concreto Estructural entre las abscisas Km 0+400 - 0+385 Costado Izquierdo, Excavacción para Viga Riostra, Instalación de Acero de Refuerzo y formaleta en Construcción de Placa Huella entre las abscisas Km 0+280 - 0+300, Excavación para Zapata de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 0+267.8 Costado Izquierdo.
- Estado del Tiempo: Mañana Soleada de 7:00 a.m a 2:00pm, de 2:00 p.m a 6:00 p.m se presentaron lluvias fuertes periodicamente.
- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 21.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Vibrador de Agugja 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos Computo 2, Impresora 1.

David Villa
Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Escaneado con CamScanner

Jueves 22-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+385-400 Costado Izquierdo, Conformación para la construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+410- 0+425 Costado Derecho, Instalación de Acero de Refuerzo, formaleta y Concreto Estructural. Instalación de Concreto Estructural en Viga Riostra y Placa Huella entre las abscisas Km 0+280- 0+300, Excavación para la Construcción de Zapata en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 - 0+267.8 Costado Izquierdo, debido a las fuertes lluvias que se presentaron la noche Anterior se derrumbo el Talud superior de está excavación, por lo que se hace necesario su retiro para continuar con las actividades Constructivas.
- Estado del Tiempo: Mañana Nublada de 7:00 a.m a 12:00 p.m, de 12:00 p.m a 6:00 pm Tarde Soleada , Se presentaron lluvias fuertes la noche Anterior.
- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 21.
- Maquinaria y Equipos: Concreteadoras 3, Vibrador de Aguja 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Viernes 23-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+410 - 0+425, Conformación para la Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+410 - 0+400 Costado Derecho he Instalación de Acero de Refuerzo, formaleta y Concreto Estructural, Instalación de Piedra Pegada en Entre Huella entre las abscisas Km 0+280 - 0+305, Excavación para la Construcción de Zapata en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 - 0+267.8 , Instalación de Concreto de Limpieza y Pilotes en Zapata de Muro de Contención entre el Km 0+262 - 0+267.8 Costado Izquierdo.
- Estado del Tiempo: N/a Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m.
- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2,

Escaneado con CamScanner

Oficiales de Construcción 1, Obreros 21.

- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Vibrador para Concreto 2, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Sabado 24-10-2020.

- Actividades: Instalacion de Piedra Pegada en Entre Huellas entre las abscisas Km 0+305 - Km 0+315, Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre el Km 0+400 - 0+410, Conformacion para la Construcción de Cuneta entre los obscisas Km 0+385 - 0+400, Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo. Excavacion para la Construcción de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 - 0+267.8 El dia de hoy se realiza en Campo capacitación al personal Acerca Salud y Seguridad en el Trabajo, Manejo de los residuos Solidos en Obra y demás Temas Ambientales, dictada por los profesionales Nini Jhoana Agudelo, Carlos Atehortua, Monica Alvarez y Diego pertenecientes a la Empresa Contratista CONSORCIO VIAS.
- Estado del Tiempo: Mañana Nublado de 7:00 a.m a 12:00 p.m de 1:00 p.m a 5:00 p.m Tarde Soleada, Se presentaron Lluvias fuertes la Noche Anterior.
- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 21.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, saltarin 1, Plancha Vibratoria 1, Vibradores para Concreto 2,
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Domingo 25-10-2020.

Dia No Laborado tanto por el Contratista como por la Interventoria por

Escaneado con CamScanner

Motivos del día festivo.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Lunes. 26-10-2020.

- Actividades: Instalación de formaleta, Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+400 - 0+385 Costado Derecho y Km 0+370 - 0+385 Costado Izquierdo. Excavación para la Construcción de Zapata en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 Km 0+262 Costado Izquierdo, Corte de Juntas de Dilatación de Concreto entre las abscisas Km 0+120 - 0+127.
- Estado del Tiempo: Día Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m
- Personal en Obra: Ing Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 21.
- Maquinaria y Equipos: Cortadora de Concreto (Cortadora Industrial) 1, Saltarin 1, Conguro 1, Vibrador para Concreto 2.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Laboratorista Inspector 1,
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Martes 27-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+370 - 0+385 Costado Izq. y Km 0+400 - 385 Costado Derecho, Conformación para la Construcción de Cuneta entre el Km 0+360/370 Costado Izquierdo Ing Instalación de Acero de Refuerzo, formaleta y Concreto Estructural, Instalación de Acero de Refuerzo en Zapata de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+261.8/0+262.0, en Costado Izquier y Excavación para Zanpa de Muro de Contención entre el Km 0+256.6/0+262, Adecuación en Lleno Compacto en Acceso a La finca los Lagos entre las abscisas Km 0+370.6/0+375.9 Costado Izquierdo.
- Estado del Tiempo: Mañana Nublada de 7:00 a.m a 11:00 a.m de

Escaneado con CamScanner

12:00 p.m a 5:00 p.m Tarde Soleada, se presentaron Lluvias fuertes la Noche Anterior.

- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 22.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Cortadora Industrial para Concreto 1, Saltarin 1, Vibrador de Agoja para Concreto 1, Plancha Vibratoria 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Miercoles 28-10-2020.

- Actividades: Instalación de Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+360 / 0+370, Conformación para la Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+360 - 0+340 Costado Izquierdo y Km 0+385 / 0+370 Costado Derecho, Instalación de Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Sampa de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+262,0 / 0+267.8, Excavación Para la Construcción de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+235. / 0+290 Costado Izquierdo; El día de hoy se presenta en Campo la Visita Tecnica por Parte del Ing. Jaime Leguizamo para Verificar el Cumplimiento del Objeto Contratual y dar Seguimiento a las actividades Constructivas, generando como Sugerencia al Contratista Suspender las actividades de Adecuacion en Ingreso al predio del Señor Luis Hincapie ubicado entre las abscisas Km 0+3 / 0+3 hasta No consertar con el propietario la Intervención a realizar de una Manera Clara y Concisa ya que ha habido algunas falencias en la parte Social por parte del Contratista lo cual a llevado a una incomformidad por parte del propietario con las actividades que se están ejecutando en el Ingreso a su propiedad.
- Estado del Tiempo: Se presentaron Lluvias Leves periodicamente de 7:00 a.m a 10:00 a.m, de 10:00 a.m a 3:30 Tiempo Seco y Se presentan Nuevamente Lluvias fuertes de 3:30 a 6:00 p.m.
- Personal en Obra: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2,

Escaneado con CamScanner

Oficiales de Construcción 1, Obreros 21.
• Equipos y Maquinaria: Concretadoras 3, Vibrador para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1, Contadora Industrial para Concreto 1.
• Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Inspector 1.
• Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Jueves 29-10-2020.
• Actividades: Adecuación en Ajuste de Concreto entre Bordo de Cuneta y acera de Vivienda existente entre las abscisas Km 0+490.9 / 0+500.9 Costado Derecho, para mejorar el ingreso a la vivienda, Instalación de Concreto Estructural en Cuneta entre las abscisas Km 0+350 / 0+360 Costado Izquierdo Instalación de Sistema Estructural (Acero de Refuerzo y Concreto Estructural en Zampa de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 - 0+262 Costado Izquierdo, Excavación para Muro de Contención entre el Km 0+235 - Km 0+240 Costado Izquierdo, Construcción de Disipador en Descole de Obra Transversal N°1 Km 0+515.85. para Entregar escorrentia en Terreno Natural.
• Estado del Tiempo: Dia Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m, Se presentaron Lluvias fuertes la Noche Anterior.
• Personal en Obra: Ing Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros 21
• Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1, Vibrador de Concreto 1, Contadora Industrial para Concreto.
• Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Laboratorista Insp. 1.
• Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Viernes 30-10-2020.
• Actividades: Retiro de Formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+350 / 0+360 Costado Izquierdo, Conformación Instalación de Acero de Refuerzo, Formaleta

Escaneado con CamScanner

y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+360 / 0+370 Costado Derecho, Excavación Instalación de Acero de Refuerzo en Construcción de Disipador en Descole de Obra Transversal No 1 Km 0+515.85. Instalación de Concreto Estructural en Zampa de Muro de Contención entre las abscisas Km 0+256.6 / 0+262 y Excavación para Muro de Contención entre las abscisas Km 0+237 / 0+240, Corte de Juntas de Dilatación de Concreto entre Huellas y Viga Riostra entre las abscisas Km 0+490 / 0+490.

- Estado del Tiempo: Día Soleado de 7:00 a.m. a 5:00 p.m, Se presentaron Lluvias leves la Noche Anterior.
- Personal en Obra: Ingeniero Residente, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 20.
- Equipos y Maquinaria: Concretadoras 3, Vibrador para Concreto 2, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1, Cortadora Industrial para Concreto 1.
- Personal Interventoria: Ing. Director 1, Ing. Residente 1, Inspector 1.
- Equipos Interventoria: Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

David Villa

Ing. Residente de Obra.

Ing. Residente Interventoria.

Sabado 31-10-2020.

- Actividades: Retiro de formaleta en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+360 / 0+370, Conformación de Terreno, Instalación de Acero de Refuerzo, Formaleta y Concreto Estructural en Construcción de Cuneta entre las abscisas Km 0+350 / 0+360. Costado Derecho, Excavación para la Construcción de Muro de Contención en Costado Izquierdo entre las abscisas Km 0+237 / 0+240, Corte en Juntas de Dilatación entre Elementos Huella y Viga Riostra entre las abscisas Km 0+490 - 0+510.
- Estado del Tiempo: Se presentaron lluvias fuertes la noche Anterior, Mañana nublada de 6:00 a.m a 10:00 a.m, de 10:00 a.m a 9:00p.m día Soleado.
- Personal en Campo: Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de Obra 2, Oficiales de Construcción 7, Obreros 20.
- Maquinaria y Equipos: Concretadoras 3, Plancha Vibratoria 1, Saltarin 1, Vibrador de Aguja para Concreto 2, Cortadora Industrial 1.

Escaneado con CamScanner

- Personal Interventoria = Ing. Residente 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria = Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Domingo 01-11-2020.
1/2 dia NO laborado Tanto por el Contratista como por la Interventoria por motivo del día festivo.

Ing. Residente de Obra. Ing. Residente Interventoria.

Lunes 02-11-2020.
- Actividades = Conformación para la Construcción de Placa Huella, he Instalación de Acero de Refuerzo entre las abscisas Km 0+390 / 0+360 Costado Derecho, Instalación de formaleta en Muro de Contención entre las abscisas Km 0+262 / 0+267 Costado Izquierdo.
- Estado del Tiempo = 1/2 dia Soleado de 7:00 a.m a 5:00 p.m.
- Personal en Obra = Ing. Residente 1, SST 1, Maestro de obra 2, Oficiales de Construcción 1, Obreros = 20.
- Maquinaria y Equipos = Concretadoras 3, Saltarin 1, Plancha Vibratoria 1, Vibrador de Aguja para Concreto 2, Cortadora Industrial 1.
- Personal Interventoria = Ing. Residente 1, Ing. Director 1, Laboratorista Inspector 1.
- Equipos Interventoria = Vehiculo Campero 1, Motocicleta 1, Equipos de Computo 2, Impresora 1.
- Nota = El día de hoy se Realizo Recorte de Personal en Obra, de 2 Oficiales de Construcción y 3 Obreros, se Recomienda al Contratista optimizar el personal en Obra, desarrollando Actividades Constructivas en Simultaneo ya que el desarrollo del Proyecto se está efectuando en una prorroga de tiempo, previamente estipulado, y por lo tanto se debe aprovechar este recurso al

Escaneado con CamScanner

ANEXO 25. INFORME DE LOS ESPECIALISTAS

INFORME SOCIOAMBIENTAL

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
SUBDIRECCIÓN DE RED TERCIARIA Y FÉRREA

INFORME FASE CONSTRUCCIÓN DE LA GESTIÓN SOCIAL
TRAMO VALDIVIA
Veredas El Nevado - El Higuerón

CONTRATO 000164 DE 2020

"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

COPEBA S.A.S

INFORME DE OCTUBRE DE 2020

Registro de revisiones y aprobaciones

Fecha –Etapa	Elaboró
1 al 31 de octubre de 2020	
Versión 0	
Cargo	Profesional Social – Interventoría
Descripción	Elaboración del documento para revisión inicial

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVOS 5
2.1 OBJETIVO GENERAL 5
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 5
2.3 ETAPA PRELIMINAR 6

3. INFORMACIÓN AL PROGRAMA 6. GESTIÓN SOCIAL 7
3.1 Proyecto 1: De Atención a la comunidad – PGS- 6.1.18 7

3.2 Proyecto 2: de información y divulgación- PGS- 6.2-19 7

3.3 Proyecto 3: Manejo de la Infraestructura de Predios y de Servicios Públicos – Pgs-

6.3-20 8

3.4 Proyecto 5: Cultura Vial y Participación Comunitaria - Pgs-6.5-22 10

3.5 Proyecto 6: Contratación de Mano de Obra - Pgs- 6.6-23 10

3.7 Proyecto 8: Protección del Patrimonio Arqueológico y Cultural 11

4 CONCLUSIONES 12

TABLAS

Tabla 1 *Revisión al Documento PAGA – Valdivia* 6
Tabla 2 Desarrollo de la Gestión Social 6
Tabla 3 *Desarrollo de la Gestión Social SAU – PSI* 7
Tabla 4 Consolidado de reuniones..... 7
Tabla 5 Consolidado de piezas de comunicación..... 8
Tabla 6 Desarrollo de la Gestión Social Información y Divulgación..... 8
Tabla 7 *Indicadores de Gestión*..... 8
Tabla 10 Desarrollo de la Gestión Social Cultura Vial y Participación Comunitaria 10
Tabla 11 *Indicadores de Gestión*..... 10
Tabla 12 Desarrollo de la Gestión Social Contratación de MONCL 10
Tabla 13 *Indicadores de Gestión*..... 11
Tabla 14 Certificaciones ICANH Y Ministerio del Interior – Valdivia 11
Tabla 15 Desarrollo de la Gestión Social Patrimonio Arqueológico y Cultural 11

1. INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de vías -INVIAS y COPEBA S.A.S, interesados en involucrar la participación ciudadana en su proyecto encaminado a mejorar la calidad de vida de los habitantes en el desarrollo de obras priorizadas en el Departamento de Antioquia, mediante los proyectos viabilizados por el Sistema General de Regalías - SGR mediante los OCAD PAZ.

Con la ejecución de acciones conjuntas, articuladas y sostenibles, en el desarrollo de los proyectos de la gestión social, que contribuyen al desarrollo rural y urbano permitiendo establecer condiciones favorables hacia el futuro y a su vez pueda mejorar la movilidad propiciando mayor accesibilidad, conectividad, alternativas comerciales y económicas para los municipios.

Por lo tanto, en el cumplimiento de las acciones y en brindar la información del seguimiento y acompañamiento social, se realiza el informe de consolidación y verificación de las acciones de efectuadas por el contratista y supervisada por la interventoría social del ***CONTRATO 000164 de 2020 "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LOS PROYECTOS VIABILIZADOS, PRIORIZADOS Y APROBADOS EN EL ACUERDO 14 DE 2019 DEL OCAD PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA***"

Dado cumplimiento de las actividades del "Apéndice Gestión Ambiental" enmarcada dentro de las disposiciones de los Pliegos de Condiciones y los lineamientos establecidos en el Manual de Interventoría, describiendo en forma concisa todos los aspectos relevantes del contrato, evidenciando el estado de evaluación del Contratista ***CONSORCIO VIAS***. Se realiza este informe.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

Acompañamiento y verificación de las actividades desarrolladas, propuestas y ejecutadas por ***CONSORCIO VIAS***, respondiendo a criterios de calidad, eficiencia y oportunidad con resultados, proporcionando la información pertinente en el manejo de los impactos sociales en la ejecución del presente proyecto.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Verificar la gestión realizada por el cumplimiento del proyecto de atención a la comunidad en el Punto SAU y atenciones ciudadanas, durante el desarrollo del contrato.

- Verificar la gestión ejecutada por el contratista frente al cumplimento del proyecto de información y divulgación durante las diferentes fases de del contrato.

- Verificar el desarrollo del proyecto del manejo de la Infraestructura a predios y servicios públicos en el acompañamiento a las actividades técnicas, durante el levantamiento de las actas de vecindad de inicio, elaboración de los registros fotográficos, fílmicos de las vías y las actas de compromiso con la comunidad en el desarrollo del contrato.

- Verificar la gestión por el contratista frente al desarrollo de proyecto de Cultura vial y la participación ciudadana durante el desarrollo del contrato.

- Verificar la gestión en la recepción del proyecto de Contratación de la Mano de Obra No Calificada Local y población vulnerable.

- Verificar la gestión en el desarrollo de los proyectos productivos en las actividades de las obras con participación comunitaria.

- Acompañar según concepto del ICANH las acciones a ejecutar.

2.3 ETAPA PRELIMINAR

El contratista hasta el mes de noviembre atiende las observaciones en el documento PAGA desde el componente social, quedando pendiente el ajuste presupuestal que debe ser acorde al presupuesto inicial, sin embargo, se continúa manteniendo el proceso de incumplimiento por la no entrega documental.

Tabla 1 ***Revisión al Documento PAGA – Valdivia***

Fecha	Versión	Observaciones	Aprobación/ revisión
27 de mayo de 2020	V1	Entrega del documento PAGA	Revisión V1 Observaciones el 28 de mayo de 2020
12 de agosto de 2020	V2	Entrega del documento PAGA	Revisión V2 Observaciones el 12 de agosto de 2020
03 de noviembre de 2020	V3	Entrega del documento PAGA, aprobación del componente social	Revisión V3 Atención de observaciones el 06 de noviembre de 2020

Tabla 2 ***Desarrollo de la Gestión Social***

Atrasos	Adelantos	Observaciones
No presenta ajuste a las observaciones presupuestales.	El componente social se aprueba para dar trámite al documento general del PAGA	El contratista continua con atrasos en la entrega documental dado que tarda 2 meses en atender las observaciones.

Elaborado COPEBA S.A.S

3. INFORMACIÓN AL PROGRAMA 6. GESTIÓN SOCIAL

3.1 Proyecto 1: De Atención a la comunidad – PGS- 6.1.18

A la interventoría no posee evidencia de reportes del contratista en el desarrollo de este proyecto durante la ejecución de la obra, por ahora se continúan implementado los canales de comunicación telefónica y correo electrónico.

Información general
Teléfono: 314 6073468 **Correo electrónico:** consorciovaldiviasocial@gmail.com

Tabla 3 ***Desarrollo de la Gestión Social SAU – PSI***

Atrasos	Adelantos	Observaciones
No se reportan PQRS	No presenta	No se muestra avances en el desarrollo de este proyecto.

Elaborado COPEBA S.A.S

3.2 Proyecto 2: de información y divulgación- PGS- 6.2-19

El contratista reporta la entrega del volante 01 de información a la comunidad con un total de piezas distribuidas 195.

Tabla 4 ***Consolidado de reuniones***

N°	Tipo de reunión	Objetivo	Fecha de reunión	N°. Asistentes		Observaciones
				Comunidad	funcionarios	
1	Reunión de inicio	Socializar las obras que se adelantaran en la Vereda El Nevado y el Higuerón	30 de junio de 2020	17	2	Se contó con el acompañamiento del municipio, líderes comunales y representantes de la comunidad.

Elaborado COPEBA S.A.S

Tabla 5 Consolidado de piezas de comunicación

N°	Tipo de pieza	Fecha	Total	Observación
1	Volante 01	13, 14, 15, 16 y 17 de octubre	195	Información a la comunidad

Tabla 6 ***Desarrollo de la Gestión Social Información y Divulgación***

Atrasos	Adelantos	Observaciones
No presenta	Se distribuyó el volante No. 01 de información a la comunidad durante 5 días	No presenta

Tabla 7 ***Indicadores de Gestión***

Indicador	Formula	Final
Productividad	Número de reuniones de inicio en el mes / Número de reuniones programadas en el mes =	0*100% =0%
Productividad	Total, de comunicados distribuidos en el mes = / Total de comunicados propuestos para el mes	195/1*195%=100%
Productividad	Total, de cuñas radiales emitidas = / Total de cuñas propuestas	0/0*100%= 0%

3.3 Proyecto 3: Manejo de la Infraestructura de Predios y de Servicios Públicos – Pgs-6.3-20

El contratista ha realizado 30 actas de vecindad y efectuó la entrega el censo predial del AID, el 16 de octubre de 2020 el contratista realiza la entrega de actas de vecindad mediante comunicado 004 y la interventoría hace la devolución el 19 de octubre de 2020, mediante el comunicado OBR-INV-0164-2020-078, se realizó la devolución de actas de vecindad dado que presentaron observaciones en su totalidad, continua con incumplimientos en la entrega dado que esta actividad debió terminarse antes de dar inicio a las obras.

Actas de compromiso

Para el mes de noviembre de 2020, el contratista reporta tener (3) actas de compromiso durante el desarrollo del contrato.

***Tabla 8 Consolidado de* Actas de compromiso**

N°	Fecha	Ubicación	Propietario	Compromiso	Estado
1	10 de julio de 2020	Km 0 +700 al km 0+ 715	Luis Torres	Permiso para la ejecución de obras trasversales y permiso para disposición de materiales	Abierta
2	27 de julio de 2020	Km 0 +505 al km 0 + 520 MI	Luis Hincapié	Permiso para la ejecución de obras trasversales	Abierta
3	16 de septiembre de 2020	Km 0 +550 Finca los Lagos	Andrea Hincapié	Elaboración de acta en predio abandonado	Abierta

Tabla 9 Desarrollo de la Gestión Social Manejo de Predios y Servicios Públicos

Atrasos	Adelantos	Observaciones
El contratista no ha presentado las actas de vecindad atendiendo las observaciones emitidas	Realizo la primera entrega de actas de vecindad y censo predial.	No presenta.

Elaborado COPEBA S.A.S

Tabla 10 *Indicadores de Gestión*

Indicador	Formula	Final
Productividad	Total de actas propuestas = Total de actas levantadas y revisadas =	30/30*100% =100%

3.4 Proyecto 5: Cultura Vial y Participación Comunitaria - Pgs-6.5-22

El contratista no ha dado inicio a las obligaciones contractuales en la ejecución de este proyecto.

Tabla 8 ***Desarrollo de la Gestión Social Cultura Vial y Participación Comunitaria***

Atrasos	Adelantos	Observaciones
No presenta adelanto en la ejecución de los proyectos contractuales.	No presenta	No presenta

Elaborado COPEBA S.A.S

Tabla 9 ***Indicadores de Gestión***

Indicador	Formula	Final
Productividad	Total de talleres propuestos = Total de talleres ejecutados =	0/0*100% =0%
Productividad	Conformación del Comité de participación Comunitaria = Reuniones de Comité de participación Comunitaria convocados	0/0*100% =0%

3.5 Proyecto 6: Contratación de Mano de Obra - Pgs- 6.6-23

El contratista reporta (29) trabajadores que cuentan con la carta de territorialidad expedida por la alcaldía municipal de Valdivia con fecha de expedición el 05 de octubre de 2020.

No reporta la información del total de la MONC contratada en la zona en la ejecución de este proyecto, desde su ejecución.

Tabla 10 ***Desarrollo de la Gestión Social Contratación de MONCL***

Atrasos	Adelantos	Observaciones
No presenta las obligaciones contractuales referentes a este proyecto.	No presenta	Se debe adelantar el proceso de contratación e informar .

Tabla 11 ***Indicadores de Gestión***

Indicador	Formula	Final
Productividad	Número de trabajadores vinculados de MONCL = Número de trabajadores de MONC =	0/0*100% =0%
Productividad	Total de inducciones realizadas Total de inducciones programadas	0/0*100% =0%
Productividad	Total de capacitaciones realizadas Total de capacitaciones programadas N.A	0/0*100% =0%

3.7 Proyecto 8: Protección del Patrimonio Arqueológico y Cultural

El contratista realiza la entrega mediante correo electrónico del 26 de octubre de 2020, la respuesta del ICANH emitida por dicha entidad el 10 de junio de 2020, con radicado ICANH 130- 3305 No. Recibido 2877

Tabla 12 ***Certificaciones ICANH Y Ministerio del Interior – Valdivia***

Fecha	Solicitud	Consecutivo	Observaciones
20 de mayo de 2020	Consulta de potencial arqueológico	Correo electrónico 20 de mayo de 2020	arqueologia@icanh.gov.co
27 de mayo de 2020	Consulta al Ministerio del Interior	Correo electrónico 27 de mayo de 2020	notificaciones.dcp@mininterior.gov.co
10 de junio de 2020	Respuesta de potencial arqueológico en la zona	Radicado ICANH 130-3305 No. Recibido 2877	No se encuentra dentro de los preceptos legales que deben adelantar un Programa de Arqueología Preventiva ante esta entidad.

Tabla 13 ***Desarrollo de la Gestión Social Patrimonio Arqueológico y Cultural***

Atrasos	Adelantos	Eventualidades
No presenta	Respuesta del ICANH	No se debe presentar el Programa de Arqueología Preventiva

4 CONCLUSIONES

- La interventoría ha realizado la verificación para el cumplimiento de las obligaciones contractuales del PAGA, a la fecha se continua con el proceso sancionatorio.

- No se cuenta con profesional social en campo y se cuenta con la profesional SST para la ejecución de la gestión social.

- En cuanto a los informes y documentos contractuales continua en incumplimiento dado que no ha efectuado la entrega total en el diligenciamiento de la información como se requiere en el Manual de la Interventoría.