INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA

INFORME MENSUAL IM- 21

PERIODO: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

CERETE, CÓRDOBA

SEPTIEMBRE DE 2023

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

CONTRATO 001 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

INFORME MENSUAL IM- 21

PERIODO: 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

INTERVENTORÍA: CONSORCIO ACI-3B

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES

COTORRA 2021

CERETE, CÓRDOBA

SEPTIEMBRE DE 2023

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

Contrato de Obra No. 001 de 2022 **Contratista:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

Contrato de Interventoría No. 2276 DE 2021 **Interventoría:** CONSORCIO ACI-3B

Objeto Contrato de Obra:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

INFORME MENSUAL No. 21 **MES O PERIODO:** SEPTIEMBRE

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Portada Informe		1
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	3
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	5
1	**INTRODUCCIÓN**		6
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		7
2.1	Localización		7
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		9
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		9
2.4	Características técnicas del proyecto		10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		18
3.1	Información general del contrato		18
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		19
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		20
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		20
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		21
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	21
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	21
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	22
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	23
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	23
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	23
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	23
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	24
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		24
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	24
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	24
	• Seguimiento Programa de Obra		24
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	24
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	24
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	24
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	24
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		25
5.1	Información general del contrato		25
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		26
5.3	Informes especialistas y profesionales		26
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		26
5.5	Informe matriz de riesgos.		27
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		27
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		27
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		27
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	27
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	27
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	28
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	28
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	28
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		28
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	28
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	28
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	28
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	28
7	**Conclusiones y recomendaciones**		29
8	**Anexos**		30
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		30
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		30
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		30
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		30

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

Firma:
Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Resolución de designación No. 558 de fecha 17 de Febrero del 2022

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS. Revisó Jesus D Salgado H
Copias: Interventor, Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	1 DE 2
FECHA	30-ago-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA **PERIODO MES:** SEPTIEMBRE

CONTRATO DE OBRA No.: 001 de 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

PLAZO INICIAL: 6 MESES
FECHA DE INICIO: 17/02/2022
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE REANUDACIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 30/06/2023
PLAZO ACUMULADO:

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 2.847.000.210
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ 1.423.000.105,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 4.270.500.315,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ -
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	ml	2240
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML	0	1600
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 4.220.888.630		$ 4.220.888.630
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 15.928.400	$ 3.026.396,00	18.954.796,00
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 30.656.889		$ 30.656.889
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 4.267.473.919	$ 3.026.396	4.270.500.315,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 515.874.378,00		515.874.378,00	2.893.654.806,00
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 18.954.796,00		$ 18.954.796,00	
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)				
VALOR EJECUTADO	$ 534.829.174,00		$ 534.829.174,00	$ 2.893.654.806,00

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 2.687.541.333
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 2.893.654.806,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 4,88%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 4
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: 6

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vía paso de las flores - Villa nueva. Se coloca acero de refuerzo para paviemento Tramo nuevo K0+980 al K1+1140



Vía paso de las flores - Villa nueva. Se Instala concreto para pavimento Tramo nuevoK0+620 al K0+600

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

Firma

Nombre LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 54202-145218 NTS

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

1. INTRODUCCIÓN

Con el objeto de mejorar la calidad de la infraestructura vial de nuestro país, el Gobierno Nacional viene implementado diferentes estrategias encaminadas al logro de ese objetivo, es así como en el sector de la red terciaria, dentro del programa "Colombia Rural" por medio de INVIAS, se suscribieron convenios con los municipios del país con el objeto de ejecutar actividades de mejoramiento, conservación y mantenimiento a sus diferentes vías, donde la entidad aporta los recursos que se requieren para su ejecución que atienda los documentos técnicos, normas y especificaciones requeridas.

La necesidad que se pretende satisfacer con la celebración del presente Convenio se encuentra en los Estudios Previos suscritos por el subdirector de la Red Terciaria y Férrea, los cuales forman parte del presente documento.

El instituto Nacional de Vías INVIAS mediante Resolución Número 4218 del 21 de diciembre de 2021, realizo la apertura del Concurso de Méritos No. CMA-DO-SRT-167-2021 para contratar la interventoría cuyo objeto es "Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera y Ambiental para el mejoramiento, de vías terciarias del Programa Colombia Rural en los municipios del departamento de Córdoba".

El presente documento contiene el informe Mensual de Interventoría No. 16, el cual tiene por objeto describir en forma detallada cada una de las actividades realizadas tanto por el contratista de obra como por la Interventoría, durante el periodo comprendido entre el 01 al 30 de septiembre de 2023.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El municipio de Cotorra está localizado en el norte del departamento de Córdoba, en un relieve constituido por suelo de formación fluvio-lacustre correspondiente al complejo lagunal de la zona baja de la cuenca hidrográfica del rio Sinú.

Su superficie abarca una extensión de territorial de 8778.55 hectáreas, con coordenadas 9º 2’ 21.35’’ latitud norte y 75º 47’ 25.84’’ longitud oeste, respecto al Meridiano de Greenwich. Aproximadamente, solo 665 Ha del territorio pertenece al área urbana, el resto (8113 Ha) pertenece a suelo rural distribuidos en 8 corregimientos: Abrojal, El paso de las Flores, La Culebra, Las Arepas, Los Cedros, Los Gómez, Moralito y Trementino.

El municipio de Cotorra limita al norte y al occidente con el municipio Santa Cruz de Lorica; al sur con San Pelayo y al oriente con San Pelayo y Chima. Cotorra está situado a 45 km de Montería, la capital departamental.

Se localiza en zona rural del municipio de Cotorra en el corregimiento paso de las Flores en el sector Guayabal como se muestra en la siguiente imagen. El material que se va a utilizar en este proyecto será suministrado por la cantera las Balsas de Ciénaga de Oro. a continuación, se muestra una imagen general y especifica de la ubicación de la vía en el municipio de Cotorra, departamento de Córdoba

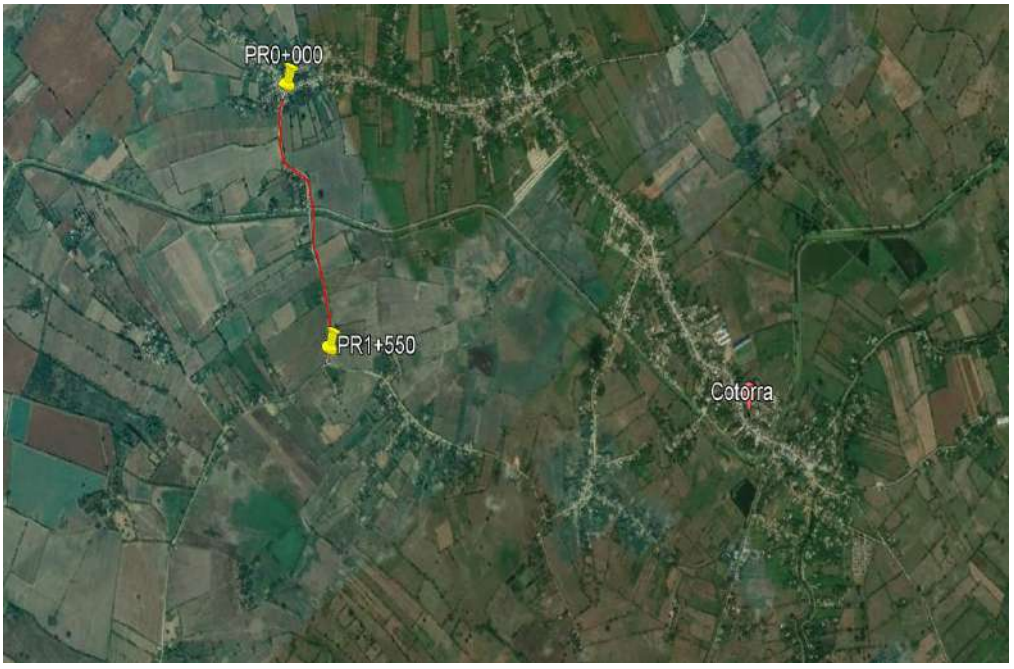


Figura 1 Localización General del Proyecto.
Fuente: Elaboración propia

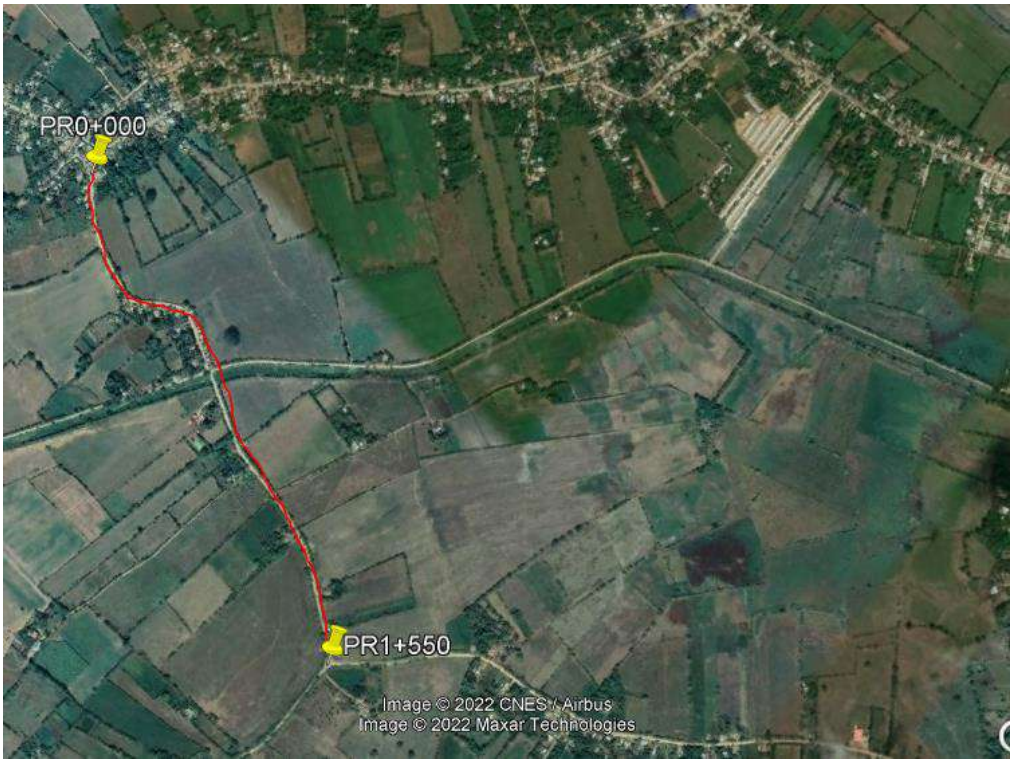


Figura 2 Localización específica de la vía a diseñar.
Fuente: Elaboración propia

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

Este proyecto cuenta con varios municipios que hacen parte de la zona de influencia, limitando al norte y noroeste con Lorica, al sur y el oeste con San Pelayo y por el noroeste con Chima, Los cuales se ven beneficiados con la realización de este proyecto, ya que estos permiten la unión entre las cabeceras municipales.

De esta manera se potencia el intercambio comercial y se fortalece la economía nacional, reduciendo también los costos operativos, proporcionando una mayor movilidad de personas, bienes y servicios; mejorando en tiempo y contaminación del ambiente y en consecuencia brindando más impulso económico de la zona por donde atraviesa dicho proyecto.

2.3 INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA

DESCRIPCIÓN OBRA ACTUAL O ZONA A INTERVENIR

La vía se encuentra en afirmado en regulares condiciones, debido a que su capa de rodadura se ha desgastado por la falta de mantenimiento periódico y rutinario, no se han atendido los puntos críticos aunado al tránsito de vehículos pesados, lo que conlleva a daño en vehículos particulares, baja transpirabilidad y largos periodos de desplazamiento; notándose deterioros generalizados como ondulaciones, ahuellamiento, pérdida de grava y baches.

Tabla 1.

	
El paso de las flores y villa nueva, vía solo con subbase K0+780	El paso de las flores y villa nueva, Seguimiento con Pavimento Hidráulico K0+ 780
	
El paso de las flores y villa nueva, vía solo actividad de excavación K0+600	El paso de las flores y villa nueva, Seguimiento con pavimento hidráulico K0+600

Fuente: Elaboración propia

2.4 CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto en general consiste en la construcción de dos tramos en pavimento rígido de 1550 ml más 1140 ml de adición con ancho de estructura de 6m, con bordillos prefabricados en ambos lados, una capa de afirmado con un espesor de 0.3 m y subbase con un espesor de 0.20 m como se muestra en la siguiente imagen.

Tabla 2.

Localización de los tramos de pavimento.

LOCALIZACIÓN DEL TRAMO DE PAVIMENTO			
TRAMO	**LONGITUD DE VIA (m)**	**INICIO DE TRAMO (ABSCISA)**	**FIN DEL TRAMO (ABSCISA)**
1	440	K0+000	K0+440
2	640	K0+800	K1+460

A continuación, se visualizan el espesor de cada capa.

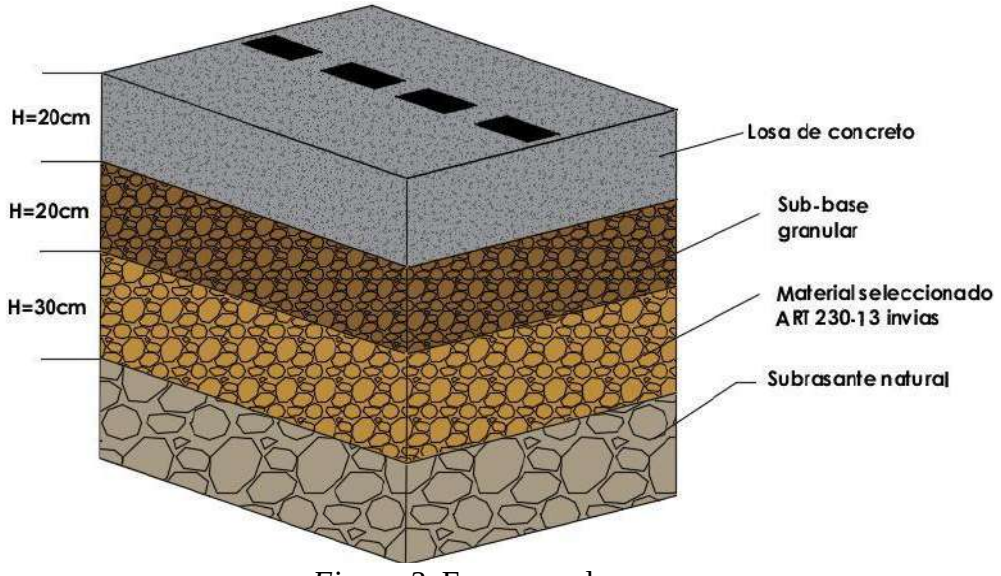


Figura 3. Espesores de capas
Fuente: Diseños

Tabla 3.
Especificaciones de proyecto

Nomenclatura Catastral	**Ancho de calzada (m)**	**Bordillo (m)**	**Longitud del tramo (m)**	**Funcionalidad**	**Tipo de terreno**
Paso de las Flores - Villa nueva	6	0.2	1550	Terciaria	Plano

Fuente:

En este proyecto se presentó un CBR<3%, lo cual indica que necesita material seleccionado para mejorar su capacidad portante, para ello se recomiendan capas de mejoramiento en los dos tramos de 30 cm**,** sobre toda el área del tramo correspondiente del proyecto cumpliendo la condición establecida por la cartilla de obras menores de drenaje y estructuras viales Programa Colombia Rural.

Además, contrarrestaría la posible expansión de los suelos encontrados en condiciones de saturación.

Tabla 4.
Análisis de mejoramiento para cada tramo.

TRAMO	LONGITUD DE VIA (m)	MATERIAL DE MEJORAMIENTO
1	440	30 cm
2	640	30 cm

Fuente:

La valoración de los esfuerzos internos y de bordes, así como el control de esfuerzos por cambio uniforme de temperatura, se consideran adecuados y que cumplen con un proceso de diseño. Se considera losas de concreto de 3.0 metros de ancho por 3.00 metros de largo.

REVISIÓN DE CARACTERÍSTICAS Y PARÁMETROS GEOMÉTRICOS DEFINIDOS PARA EL DISEÑO GEOMÉTRICO.

Tabla 5.
Características Geométricas

CARACTERÍSTICA	DEFINIDO	OBSERVACIÓN
Tipo de vía	Terciaria	**¡Cumple!**
Tipo de Terreno	Plano	**¡Cumple!**
Velocidad de diseño	40 km/h	**¡Cumple!** Considerando la categoría de la carretera, el tipo de terreno y aplicando la tabla 2.1 del Manual de Diseño Geométrico de Carreteras de INVIAS.
Peralte Máximo	6%	**¡Cumple!**

Fuente:

Tabla 6.
Parámetros de diseño en planta

PARÁMETRO	DEFINIDO	REVISIÓ
Radio Mínimo (Vd= 40 K/h)	43 m.	**¡Cumple!**
Entretangencia mínima curvas de distinto sentido	Cinco (5) segundos a la velocidad específica.	**¡Cumple!**
Entretangencia Mínima Curvas del mismo sentido	Quince (15) segundos a la velocidad específica.	**¡Cumple!**

Fuente:

Tabla 7.
Parámetros de Diseño en Perfil

PARÁMETRO	DEFINIDO	REVISIÓ
Pendiente longitudinal mínima	0.50%	**¡Cumple!**
Pendiente media máxima	7%	**¡Cumple!**
K mínimo curvas cóncavas	4	**¡Cumple!**
K mínimo curvas cóncavas	9	**¡Cumple!**

Fuente:

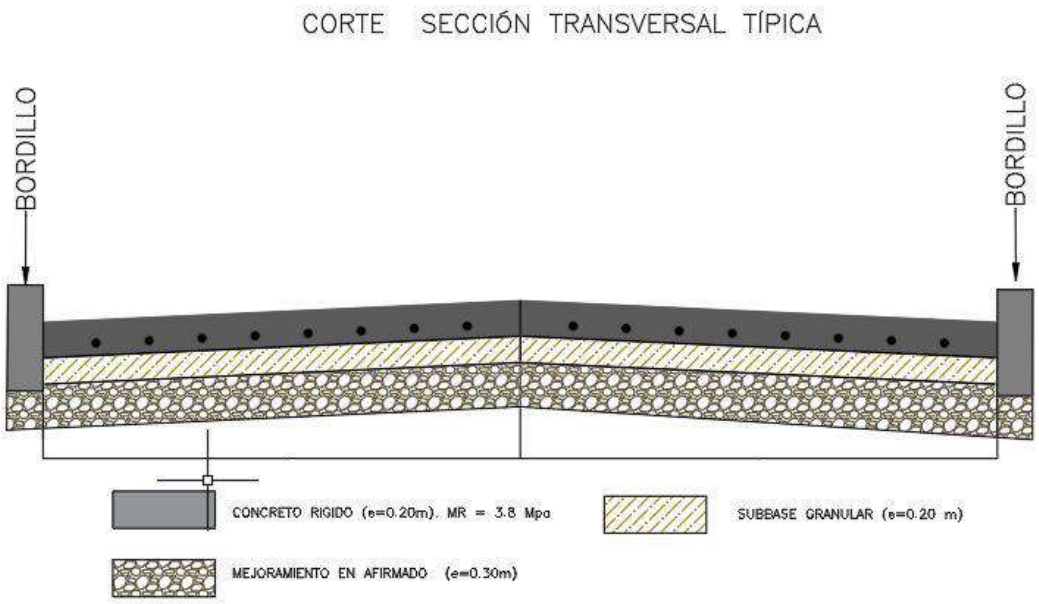


Figura 4. Sección Trasversal de la Vía
Fuente:

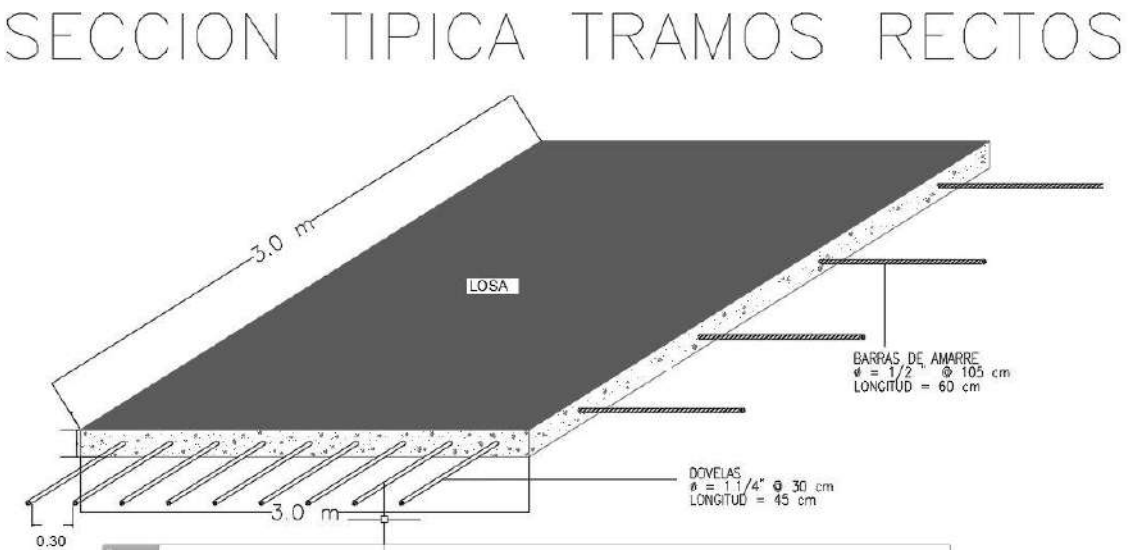


Figura 5. Sección Típica de Tramos Rectos
Fuente:

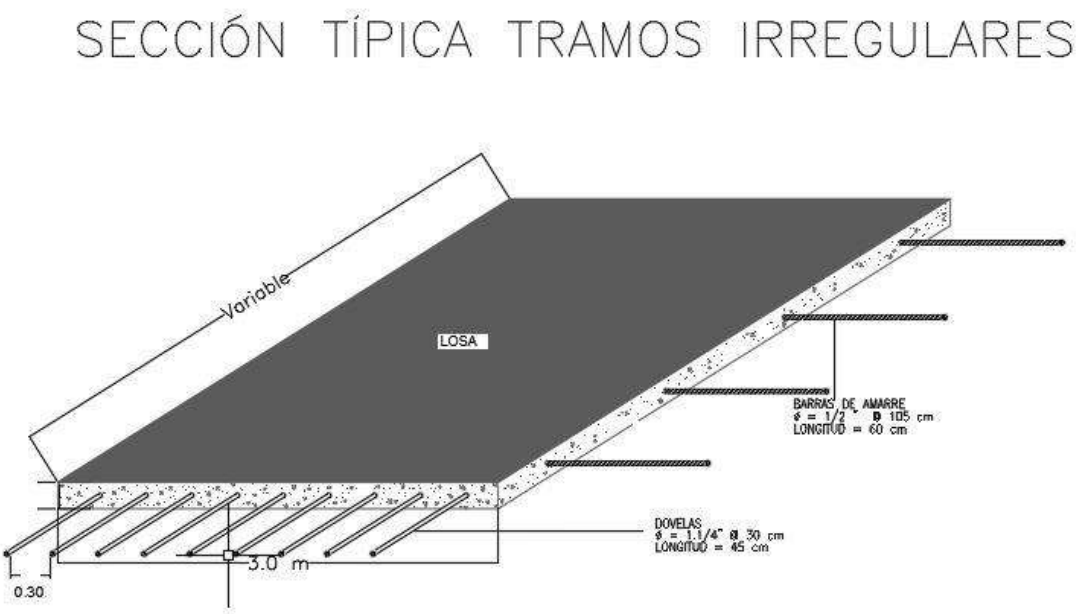


Figura 6. Sección Típica de Tramos Irregulares
Fuente:

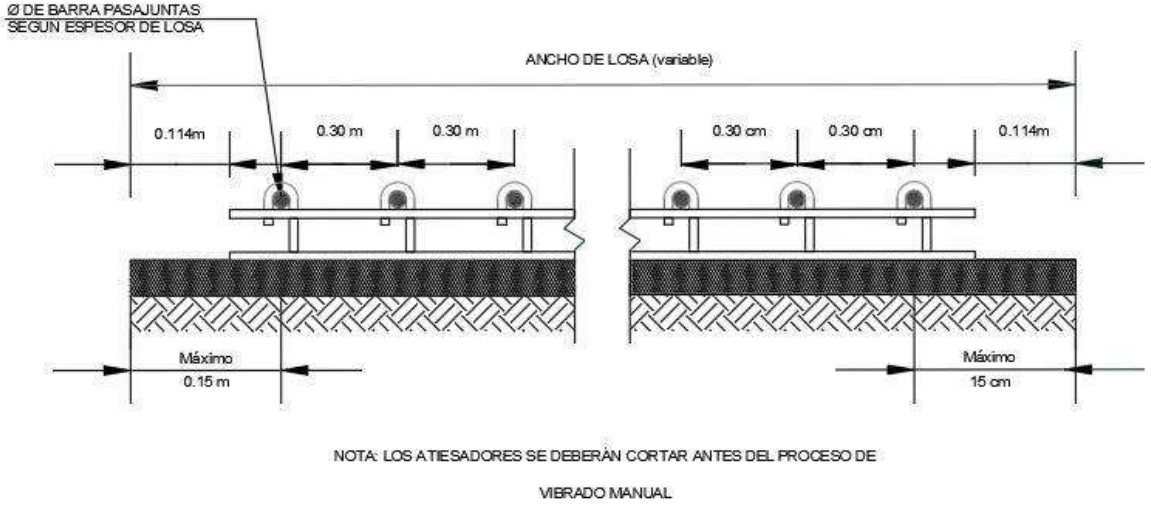
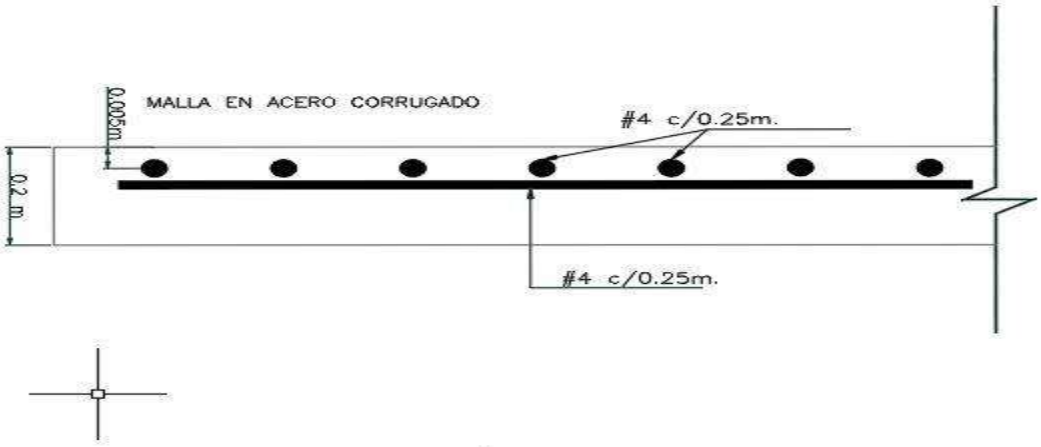
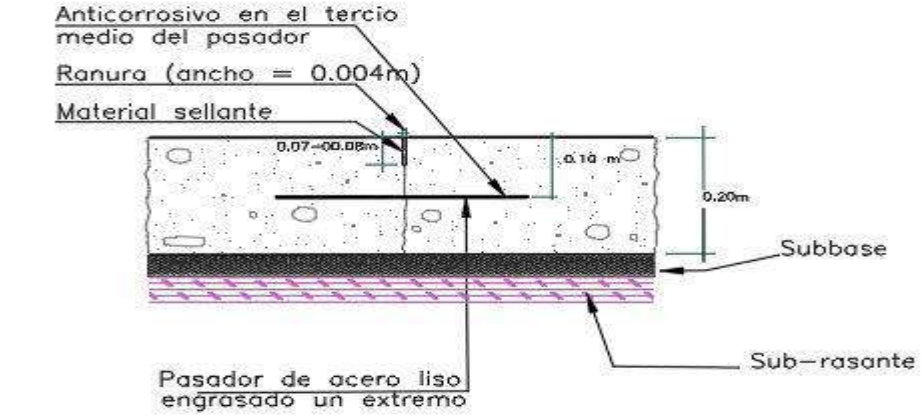


Figura 7. Detalles de Canastillas
Fuente:



ESQUEMA DE UBICACIÓN DE LA MALLA BIDIRECCIONAL
LOSAS IRREGULARES O TRATAMIENTOS ESPECIALES

Figura 8. Detalle de Malla en Losas Irregulares
Fuente:



Ø=1" L=35cm @30 cm – Para losas con espesor de 20 cm

DETALLE DE JUNTA TRANSVERSAL CON PASADORES SEGÚN MODELACIÓN

Figura 9. Detalle de juntas transversal con pasadores
Fuente:

Tabla 8.

Parámetros de transición de peralte

PARÁMETRO	DEFINIDO	REVISIÓN
Sección transversal típica	2 carriles de 3.00 m de ancho con bordillos en todo el recorrido.	**¡Cumple!** Considerando la categoría de la carretera, el tipo de terreno y aplicando la tabla 5.2 del Manual de Diseño Geométrico de Carreteras de
		INVIAS.
Berma		No se considera debido a las limitaciones topográficas.
Peralte máximo	6%	**¡Cumple!**
Pendiente máxima de la rampa de peralte	0.96	**¡Cumple!**
Pendiente mínima de la rampa de peralte	0.1xa	**¡Cumple!**

Fuente:

3. INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Tabla 9.

Localización del proyecto:	Corregimiento de el paso de las flores y villa nueva
Plazo del contrato de obra:	6 meses
Fecha de inicio del contrato de obra:	17de enero de 2022
Fecha de vencimiento del contrato de obra	31 de julio de 2022
Prorroga No. 1	5 meses
Fecha de vencimiento actualizada del contrato de obra	31 de diciembre de 2022
Prorroga No. 2	6 meses
Fecha de Vencimiento actualizada del contrato de obra	30 de junio de 2023
Prorroga No. 3	6 meses
Fecha de Vencimiento actualizada del contrato de obra	31 de diciembre de 2023
Valor total contrato inicial (IVA incluido):	$ 2.847.000.210
Valor adición del contrato	$ 1.423.000.105
Valor total contrato de obra (IVA incluido)	$ 4.270.500.315,00
Número del proceso de selección	LP - 03- 2021
Integrantes, NIT y porcentajes de participación	4l Ingeniería S.A.S: con el 40% de participación y NIT: 901144628-1 AZ Civil S.A.S: con el 60% de participación y NIT: 900.849.836-1
Fecha de suscripción	
Campamento	Finca la lucha
Dirección contratista	35 # 8ª-04 municipio de montería córdoba
Número de teléfono del contratista	3232862727
Número de contrato	001 de 2022
NIT	901.558.600-3
Contratista de obra:	consorcio vial corredores rurales cotorra 2021
Objeto del contrato de obra	Mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación de corredores rurales productivos en el municipio de cotorra departamento de córdoba.

Fuente:

3.2 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

- Excavación Mecánica: Es el conjunto de actividades de excavar, remover, cargar transportar hasta el límite de acarreo libre y colocar en los sitios de disposición, los materiales provenientes de los cortes requeridos para la explanación, canales. En el presente mes se continua con excavación de cortes a la explanación entre K0+840 a k0+560 tramo nuevo
- Afirmado: es el suministro, transporte, colocación y compactación de los materiales de afirmado sobre la subrasante terminada o sobre un afirmado existente. Se instala material de afirmado del K0+840 a k0+560.
- Transporte: consiste, única y exclusivamente, en el transporte de los materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales. Este material ha sido en su mayoría regalado a la comunidad aferente al proyecto, son muy pocos los viajes llevados al botadero autorizado por la Alcaldía.
- Subbase: Es el suministro, transporte, colocación, humedecimiento, extensión y conformación, compactación y terminado del material de subbase granular aprobada sobre una superficie preparada, en una o varias capas, de conformidad con los alineamientos pendientes y dimensiones indicados en los planos y demás documentos del proyecto o establecidos por el Interventor. En el presente mes se realizó suministro e instalación de material subbase granular del K1+140 al K0+560
- Concreto Pavimento Hidráulico: Se refiere a la construcción de pavimento de concreto hidráulico con juntas; y consiste en la elaboración, el transporte y el vibrado de una mezcla de concreto hidráulico en forma de losas, con o sin refuerzo; la ejecución y el sellado de juntas; el acabado, el curado y las demás actividades necesarias para la correcta construcción del pavimento de concreto hidráulico de acuerdo con los alineamientos, pendientes y

dimensiones indicados en los planos y demás documentos del proyecto o establecido por el Interventor. Obteniendo en esta actividad una la longitud acumulada hasta la fecha es de 1550 ml.

- Instalación de Bordillos Prefabricados: Los bordillos prefabricados se deben elaborar en piezas de longitud mínima de un metro (1,0 m) y con las formas y demás dimensiones establecidas en los documentos del proyecto. Las piezas se deben asentar sobre el lecho de mortero, siguiendo el alineamiento previsto y se deben colocar dejando entre ellas un espacio de, aproximadamente, cinco milímetros (5 mm), el cual se debe rellenar con mortero del mismo tipo que el empleado en el asiento. En el caso de requerir anclajes, estos se deben ceñir a los documentos del proyecto o a lo aprobado por el interventor. En el presente mes no se instalaron bordillos.

A continuación, se presentan las cantidades de obra ejecutadas al corte de este informe.

Tabla 10.

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 515.874.378,00		515.874.378,00	2.893.654.806,00
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 18.954.796,00		$ 18.954.796,00	
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)				
VALOR EJECUTADO	$ 534.829.174,00		$ 534.829.174,00	$ 2.893.654.806,00

3.3 SEGUIMIENTO ITEMS NO PREVISTOS

Actualmente el contrato no requiere de actividades no previstas.

3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA

Se ha solicitado al Contratista:

- Entrega de las Observaciones del PAGA, el cual el contratista entrego y a la interventoría le realizo unas observaciones la cuales no ha sido subsanadas.
- Retomar actividades de instalación de bordillos.
- Entrega de planillas de seguridad social.
- Entrega de cierre financiero de la fiducia.
- Se le ha manifestado al contratista por medio de oficios el cumplimiento con respecto al personal mínimo requerido en obra.
- Se le solicito al contratista iniciar con el arreglo de las placas fisuradas.
- Responder los oficios y asistir a los comités de obras citados por la Interventoría.

  La acción de la Interventoría es seguir el control y supervisión para que las actividades ejecutadas se hagan bajo las especificaciones técnicas requeridas y así darle buena ejecución a la obra.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 INFORME SEMANAL

Se realizaron 4 informes semanales como se indica en el siguiente cuadro (Ver página 31-49).

Tabla 11.

INFORME SEMANAL	FECHA	PAGINA
Informe Semanal 81	Del 01 al 07 de septiembre de 2023	Pág. 31
Informe. Semanal 82	Del 08 al 14 de septiembre de 2023	Pág.33
Informe Semanal 83	Del 15 al 21 de septiembre de 2023	Pág.35
Informe Semanal 84	Del 22 al 28 de septiembre de 2023	Pág.37

Fuente: Elaboración propia

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

Tabla 12.

DESCRIPCION	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACION
MOTONIVELADORA	CHAMPIOM 710A	12 TONELADAS	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA
RETROEXCAVADORA	HITACHI 200 EX	22 TONELADAS	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA
VIBROCOMPACTADOR	XXXXXXXX	8 TONELADAS	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA
MINICARGADOR	CAT 246B	1 TONELADA	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA
VOLQUETAS	INTERNATIONAL	18 M3	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA
VOLQUETAS	INTERNATIONAL	7 M3	EL PASO DE LAS FLORES VILLA NUEVA

Fuente: Elaboración propia

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-4 se encuentra relacionada (Ver página 39).

4.3 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

Tabla 13.

No.	DESCRIPCION	NOMBRES
1	DIRECTOR DE OBRA	
2	ING RESIDENTE DE OBRA	RODRIGO ANTONIO MORENO PAEZ
3	AUXILIAR DE OBRA	RAFAEL YESID PETRO ESPITIA
4	SISO	YASBLEIDI ESTER ESPITIA CANTERO
5	TOPOGRAFA	MARLA DIAZ VEGA
6	OPERADOR	LEONARDO LUIS LÓPEZ ARTEAGA
7	OPERADOR	GERMÁN GABRIEL GALEANO JULIO
8	AYUDANTES	EDER BORJA PEÑATA
9	AYUDANTE	ADRIAN MAURICIO LLORENTE MADERA
10	AYUDANTE	LUIS GABRIEL CONDE HOYOS
11	AYUDANTE	ÓSCAR MIGUEL RODIÑO SEGURA
12	AYUDANTE	JUAN ANDRÉS ROMERO ROMERO

13	AYUDANTE	JANNER JOSE URANGO GALEANO
14	AYUDANTE	FARID ARMANDO GUZMAN RODIÑO

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-6 se encuentra relacionada (Ver página 40).

4.4 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

En el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-8 se relaciona el Estado Financiero y Presupuestal del contrato de obra de las actividades que se programó y se ejecutaron en el mes de marzo, donde el Contratista a la fecha presenta un adelanto, esto debido a que ellos en la reprogramación tienen actividades de excavaciones, instalación de subbase y afirmado y fundida de pavimento y a la fecha están ejecutando actividades de instalación de subbase y fundida de pavimento.

El Contratista ya ha presentado cuatro Actas de Obra No.1, No. 2, No. 3, No. 4, N0. 5, N0.6 y N0.7 lleva el 68,56% en ejecución de la obra. (Ver página 43).

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-10, se encuentra relacionada (Ver página 44).

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

En este periodo se realizaron ensayos de laboratorio, se relaciona el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11. (Ver pág. 45)

4.7 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-12 se encuentra relacionada (Ver página 49).

4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA

Se relacionan el Seguimiento al Plan de Calidad del Contrato de Obra, pero se adjuntan el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14, se encuentra relacionado (Ver página 51).

4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

- **SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO:** este contrato si contempla anticipo.
- **FLUJO DE INVERSION:** la inversión se puede ver página (58).
- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA:** El seguimiento al programa de obra se puede ver en la página (57)
- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES:** en septiembre de 2023, se tenía previsto una inversión programada de $ 2,687,541,333.07 la cual representa un porcentaje del 63,67% versus una Inversión Ejecutada de $ 2,893,654,806.00 la cual representa un porcentaje del 68,55%, representa un adelanto del 4,88%, de acuerdo con su programación de obra.
- **ACTAS DE COMITÉ DE OBRA:** el Contratista asistió Comité de Obra realizado este mes, esta información se presenta en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1(Ver página 59).
- **ACTAS DE REUNIÓN:** Acta de reunión, en este periodo se realizaron actas de reunión las cuales se relaciona en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR- (ver página 62)

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

ENTIDAD CONTRATANTE	INVIAS
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO ACI-3B
CONTRATO No.:	2276 DE 2021
OBJETO:	"INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVAY FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA-GRUPO 4"
LOCALIZACIÓN:	"SAN ANTONIO EL CEDRO CORREGIMIENTO DE RABOLARGO MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA"
CONTRATISTA	INTERVENTOR CONSORCIO ACI – 3B CON NIT. 901.551.292-6 (INTEGRADO POR ACI PROYECTOS SAS CON NIT. 860.059.851-6 CON UNA PARTICIPACIÓN DEL 50 % Y 3B PROYECTOS SAS CON NIT. 900.504.398-4 CON UNA PARTICIPACIÓN DEL 50%).
DIRECCIÓN Y NUMERO DE TELÉFONO	CR 18 13A 04 APT 301 COLOSINA, BARRIO VENUS ll, CERETÉ, CÓRDOBA / MÓVIL**:** 3134024184
VALOR DEL CONTRATO:	$1.930.530.773
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO	28 DE ENERO DE 2022
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	31 DE JULIO DE 2022
PRORROGA No. 1	5 MESES
FECHA ACTUALIZADA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	31 DE DICIEMBRE DE 2022
PRORROGA No. 2	6 MESES
FECHA ACTUALIZADA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	30 DE JUNIO DE 2023
PRORROGA No**. 3**	6 MESES
FECHA ACTUALIZADA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	31 DE DICIEMBRE DE 2023
VALOR ADICION	$ 965.265.286
VALOR ACUMULADO	$ 2.895.796.059

5.2 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

La Interventoría realizo las siguientes actividades

- Revisión de la documentación entregada por el Contratista.
- Seguimiento a la instalación de material subbase granular, afirmado, excavación y fundida de pavimento hidráulico.
- Seguimiento al avance de obras registrado en el periodo.
- Seguimiento al cumplimiento de normas de seguridad industrial como el uso de la dotación del personal y control de la señalización en obra.
- Verificación de afiliaciones de personal.
- Realizar informes semanales.
- Llevar control en la bitácora de las actividades diarias.
- Control de equipos del Contratista en obra.
- Control diario del personal en obra.
- Llevar control del estado del tiempo diario.

5.3 INFORMES ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES

Debido a las actividades realizadas este mes no se encuentra informe ejecutivo de los profesionales y especialistas.

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

El informe de programa anual de CAJA- PAC se encuentra en ejecución.

5.5 INFORME MATRIZ DE RIESGO

El Informe de matriz de riesgo se encuentra en ejecución por parte de la Interventoría.

5.6 INFORMACIÓN OTROS PROGRAMAS Y APLICATIVOS SEGÚN PLIEGOS DE CONDICIONES CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORA.

De acuerdo con el Sistema de Gestión Documental implementado por INVIAS a través de las fuentes de información que maneja los documentos electrónicos, a la fecha se encuentra en actualización la plataforma CIFRA, por otro lado, la interventoría cuenta toda la información recopilada el DRIVE respecto este contrato.

6. REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Tabla 15.

DESCRIPCION	MARCA/MODELO
CAMIONETA	DOBLE CABINA, PLACA UGU681, MARCA TOYOTA, CILINDRAJE 2494, MODELO 2015
NIVEL TOPOGRAFICO	MARCA TOPCOM, MODELO AT-B4, SERIE MZ 9945
ESTACION TOPOGRAFICA	MARCA SOKKIA SET 6 SERIE D22852

Fuente:

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-5 se encuentra relacionada (Ver página 65).

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

Tabla 16.

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO
LEONARDO TORO NIÑO	DIRECTOR
CARMELINA OVIEDO RAMOS	RESIDENTE
MARÍA JOSÉ TEHERÁN GUERRA	INSPECTOR SISO

LUIS OROZCO	TOPOGRAFO
DEIMER LOPEZ	CADENERO
DARIO ENRRIQUE CANTERO MENDOZA	CONDUCTOR

Fuente:

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-7 se encuentra relacionada (Ver página 67).

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-9 se encuentra relacionada (Ver página 68).

6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La información correspondiente MEPI-MN1-IN-15-FR-13 se encuentra relacionada (Ver página 69).

6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

No se realizó ninguna actividad respecto al MEPI-MN1-IN-15-FR-15.

6.6 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

- Seguimiento a la inversión del anticipo: el contrato de Interventoría no contempla anticipo.
- Plan de cargas o reprogramación al Plan de Cargas Aprobado: Esta información se encuentra relacionada en el formato MEPI-MN-IN-9-FR-2, la información correspondiste se encuentra anexada. (Ver página 71)
- Seguimiento al Plan de Cargas: Esta información se encuentra relacionada en el formato MEPI-MN-IN-9-FR-3, sin embargo, no se encuentra anexada.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El día 30 junio de 2023, se le otorgo prorroga al contrato de obra N0. 002 de 2022 por un periodo de 6 meses el cual inicia desde el 01 de julio de 2023 y finaliza el 31 de diciembre de 2023. De acuerdo con la programación entregada por el contratista este tenía previsto una inversión programada de $ 2,687,541,333.07 la cual representa un porcentaje del 63,67% versus una Inversión Ejecutada de $ 2,893,654,806.00 la cual representa un porcentaje del 68,55%, mostrando un adelanto del 4,88%, de acuerdo con su programación de obra.
- Se le solicita al contratista por medio de oficios y también se ha dejado consignado en los diferentes comités de obra la entrega de un informe de buen manejo de anticipo firmado, rendimientos financieros y un informe de cierre financiero de la fiducia y anexos.
- Se ha reiterado al contratista mediante varias comunicaciones el incumplimiento del personal mínimo del contrato según el anexo técnico contractual, por lo anterior se pasó un informe de incumplimiento para el contratista, se solicita al municipio por medio de oficios y también se ha tocado el tema en el comité de obra N0.15, iniciar proceso sancionatorio al contratista, por el incumplimiento del personal mínimo del contrato según el anexo técnico contractual,
- Se le solicita al contratista la entrega del PAGA.
- Se solicitó al Contratista entregar documentación de cierre financiero con la fiducia.
- Se le solicito al contratista presentar a esta interventoría una propuesta para el arreglo de las placas que presentan fisuras y grietas, la cual a la fecha no ha sido presentada.

8.ANEXOS

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

Los documentos anexos de la correspondencia se encuentran relacionada (Ver página 72).

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DEL AVANCE DE LAS OBRAS.

Se adjunta registro fotográfico del avance de las actividades ejecutadas en obra (Ver página 73)

8.3 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES, SOCIALES, PREDIALES Y DE SOSTENIBILIDAD ADELANTADAS.

En este periodo no se realizaron actividades sociales ni ambientales.

8.4 BITÁCORA DEL MES CORRESPONDIENTE

Se encuentra anexada desde la (página 80)

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

FECHA: 8-sept-23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4".

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — SEMANA No.: 81 (Numeración consecutiva) del 1-sept-23 al 7-sept-23

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. ALVARO GALVIS

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRRA DPARTAMENTO DE CORDOBA

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL : LA META FISICA A EJECUTAR ES LA PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE LOS K21+120 DE LA VIA EL PASO DE LAS FLORES Y VILLANUEVA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO: PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO, CON UNA SECCION TIPICA DE 6,0 DE ANCHO POR 20CM DE ESPESOR, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO Y 20 CM DE SUBBASE, CON LA CONSTRUCCION DE BORDILLOS EN CONCRETO PREFABRICADO Y LA SEÑALIZACION VIAL CORRESPONDIENTE

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
INTEGRANTES:	4 INGENIERIA S.A.S CON EL 40% DE PARTICIPACION Y NIT 901144928-1 , ACTIVE S.A.S CON EL 60% DE PARTICIPACION Y NIT 900648636-1
CONTRATO No.	001 DE 2022
FECHA DE INICIO:	17/02/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23
VALOR INICIAL:	$ 2.847.000.000,00
VALOR ADICIONES:	$ 1.423.000.106
VALOR ACUMULADO:	$ 4.270.900.315,00
	$ -
	$ -
	$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% , 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%
CONTRATO No.	2276 del 2021
FECHA DE INICIO:	28/01/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.847.000.000,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.930.530.773			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.220.888.630,00	150%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.489.944.854,91	88,49%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.582.317.057,00	91,77%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (92.372.402,09)	-3,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 15.928.551,00	0,38%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.489.944.854,91	88,49%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.598.245.606,00	92,34%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (108.300.751,09)	-3,85%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 53.688.141,01	1,91%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 204.536.829,00	7,27%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

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

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

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.440.799.927,00	84,29%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.444.236.689,00	84,41%
PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 32.474.653,75	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.553.278,75	1,09%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: JULIO
VALOR FACTURA: $ 123.239.970,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 88,49%
Meta Física Ejecutada %: 91,77%
Avance o Atraso Físico %: 3,28%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	Unidad	gl	2021		Prog	1,00				
					Ejec	1,00				
Box-coulvert	mt	0	2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	
Pavimento concreto	mt	2240	2021		Prog	1550,0			1550,00	88,49%
					Ejec	1200,00			1200,00	91,77%
Señalización	mt		2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA	1	1
MOTONIVELADORA	1	1
VIBROCOMPACTADOR	1	1
VOLQUETAS	5	5
MINI CARGADOR BOBCAT	1	1
CORTADORA DE PAVIMENTO	1	1
Total	10	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	PLANTA CANTERA JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO
UBICACIÓN:	TRONCAL 2 VIA CERETE - CIENAGA DE ORO	PERMISO MINERO:	SI X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

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

ESTADO: CON OBSERVACIONES

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	14	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	1	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 16

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:	1

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALUOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se instala concreto para pavimento con su respectivo acero de refuerzo del K0+990 al K1+140

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:

Excavación Mecánica: desde el k0+800 hasta el K1+400 y entre el K0+000 hasta el K0+638; k0+670 a k0+720, K0+720 hasta el K0+800-- Tramo nuevo K0+980 a k0+840, K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al K0+560

Relleno con Material de Afirmado entre el k0+820 a la K1+400 , entre el K0+000 a la K0+640 y entre K0+720 al K0+820 ----Tramo nuevo K0+980 a k0+840,K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al k0+500, K0+500 al K0+560

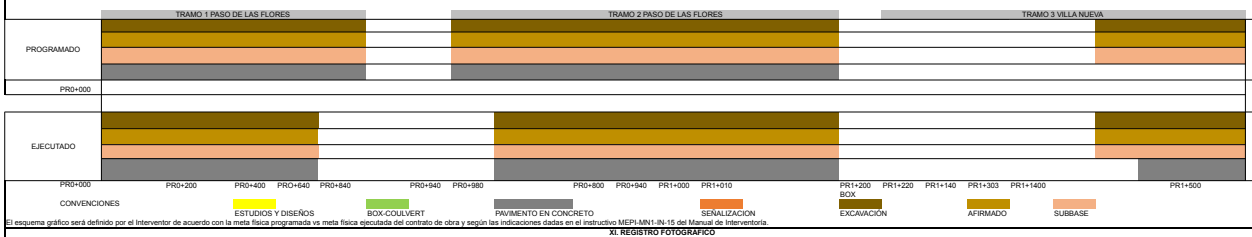
Instalación de Material Sub Base Granular: entre el K0+940 a la K1+400 y entre el K0+000 a la K0+640;----- Trmao nuevo K1+140 al K0+940, K0+940 al K0+800, K0+800 al k0+560

Instalación de pavimento hidráulico: entre el K0+940 a la K1+400; y entre K0+000 a la K0+400, K0+440 al K0+420, k0+630 a la K0+610, K0+610 a la K0+540,k0+460 a k0+540,K0+460 al K0+400, k0+580 al K0+583.---- Tramo Nuevo K0+990 al K0+880.k0+990 al K1+140

Instalación de Bordillos Prefabricados entre abscisas K0+020 a la K0+400 lado izquierdo; entre k0+020 a la k0+120 lado derecho, k0+120 al k0+170 lado derecho, K0+170 al k0+220 derecho, K0+170 al k0+220 lado izquierdo, K0+220 al K0,300 lado derecho, K0+300 al K0+340, k1+400 al K1+470, del K1+300 al k1+370

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de excavacion, cargue de material proveniente de las excavaciones e instalacion de afirmado, sub base y pavimento.



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoria.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via paso de las flores - Villa nueva. Se coloca acero de refuerzo para pavimento Tramo nuevo K0+980 al K1+1140



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Inatala concreto para paviemnto Tramo nuevoK0+980 a K1+140



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Inatala concreto para paviemnto Tramo nuevoK0+980 a K1+140

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

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

La interventoría le reitera al contratista que debe hacer entrega de las observaciones del PAGA, cumplir con el personal mínimo requerido en obra, por el cual se inició un proceso de incumplimiento, el contratista presenta un adelanto del 3,28 %, también se le ha venido solicitando al contratista hacer entrega de los documentos del cierre financiero con la fiducia.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: LEONARDO TORO NIÑO

Matricula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

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

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

FECHA: 15-sept-23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4".

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — SEMANA No.: 82 (Numeración consecutiva) del 8-sept-23 al 14-sept-23

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. ALVARO GALVIS

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRRA DPARTAMENTO DE CORDOBA

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL : LA META FISICA A EJECUTAR ES LA PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE LOS K21+120 DE LA VIA EL PASO DE LAS FLORES Y VILLANUEVA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO, CON UNA SECCION TIPICA DE 6,0 DE ANCHO POR 20CM DE ESPESOR, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO Y 20 CM DE SUBBASE, CON LA CONSTRUCCION DE BORDILLOS EN CONCRETO PREFABRICADO Y LA SEÑALIZACION VIAL CORRESPONDIENTE

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021		
INTEGRANTES:	4I INGENIERIA S.A.S CON EL 40% DE PARTICIPACION Y NIT 901144928-1 ; AZ CIVIL S.A.S CON EL 60% DE PARTICIPACION Y NIT 900849836-1		
CONTRATO No.	001 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 2.847.000.000,00
FECHA DE INICIO:	17/02/22	VALOR ADICIONES:	$ 1.423.000.106
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 4.270.900.315,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% ; 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 de 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	26/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:		VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.847.000.000,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.930.530.773			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.220.888.630,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.535.317.499,72	60,07%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.855.697.942,00	67,66%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (320.380.442,28)	-7,59%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 15.928.551,00	0,38%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.535.317.499,72	60,07%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.871.626.493,00	68,03%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (336.308.993,28)	-7,97%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.372.844,80	1,07%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 273.796.550,00	6,48%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

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

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

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.473.274.581,00	85,41% %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.475.789.968,00	85,50% %
PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 32.474.653,75	1,12% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.553.278,75	1,09% %

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: JULIO
VALOR FACTURA: $ 123.239.970,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 60,07%
Meta Física Ejecutada %: 67,66%
Avance o Atraso Físico %: 7,59%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	Unidad	gl	2021		Prog	1,00				
					Ejec	1,00				
Box-coulvert	mt	0	2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	
Pavimento concreto	mt	2240	2021		Prog	1450,0			1450,00	60,07%
					Ejec	1600,00			1600,00	67,66%
Señalización	mt		2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA	1	1
MOTONIVELADORA	1	1
VIBROCOMPACTADOR	1	1
VOLQUETAS	5	5
MINI CARGADOR BOBCAT	1	1
CORTADORA DE PAVIMENTO	1	1
Total	10	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: PLANTA CANTERA JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN: TRONCAL 2 VIA CERETE - CIENAGA DE ORO	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

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

ESTADO: CON OBSERVACIONES

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	14	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	1	

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:	1

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 16

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALUOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se instala concreto para pavimento con su respectivo acero de refuerzo del K0+890 al K0+640

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:

Excavación Mecánica: desde el k0+800 hasta el K1+400 y entre el K0+000 hasta el K0+638; k0+670 a k0+720, K0+720 hasta el K0+800-- Tramo nuevo K0+980 a k0+840, K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al K0+560

Relleno con Material de Afirmado entre el k0+820 a la K1+400 , entre el K0+000 a la K0+640 y entre K0+720 al K0+820 ----Tramo nuevo K0+980 a k0+840,K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al k0+500, K0+500 al K0+560

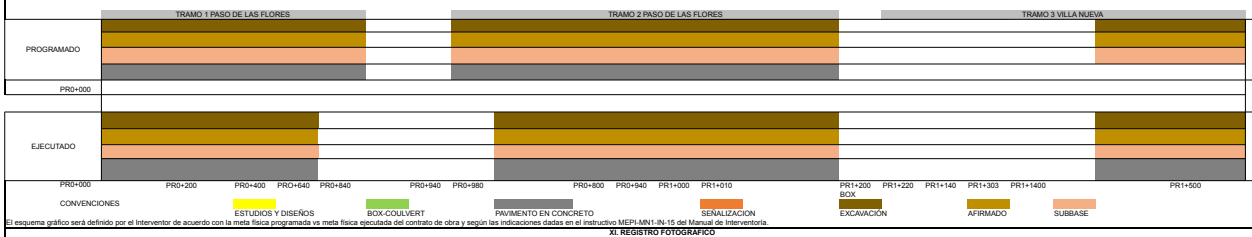
Instalación de Material Sub Base Granular: entre el K0+940 a la K1+400 y entre el K0+000 a la K0+640;----- Trmao nuevo K1+140 al K0+940, K0+940 al K0+800, K0+800 al k0+560

Instalación de pavimento hidráulico: entre el K0+940 a la K1+400; y entre K0+000 a la K0+400, K0+440 al K0+420, k0+630 a la K0+610, K0+610 a la K0+540,k0+460 a k0+540,K0+460 al K0+400, k0+580 al K0+583.---- Tramo Nuevo K0+990 al K0+880.k0+990 al K1+140, K0+890 al K0+640

Instalación de Bordillos Prefabricados entre abscisas K0+020 a la K0+400 lado izquierdo; entre k0+020 a la k0+120 lado derecho, k0+120 al k0+170 lado derecho, K0+170 al k0+220 derecho, K0+170 al k0+220 lado izquierdo, K0+220 al K0,300 lado derecho, K0+300 al K0+340, k1+400 al K1+470, del K1+300 al k1+370

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de excavacion, cargue de material proveniente de las excavaciones e instalacion de afirmado, sub base y pavimento.



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via paso de las flores - Villa nueva. Se chequean niveles de sub base y rueles Tramo nuevo K0+890 al K0+640



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Inatala concreto para pavimento Tramo nuevo K0+890 al K0+640



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Inatala concreto para pavimento Tramo nuevo K0+890 al K0+640

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

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

La interventoría le reitera al contratista que debe hacer entrega de las observaciones del PAGA, cumplir con el personal mínimo requerido en obra, por el cual se inició un proceso de incumplimiento, el contratista presenta un adelanto del 7,59 %, también se le ha venido solicitando al contratista hacer entrega de los documentos del cierre financiero con la fiducia.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:
NOMBRE: LEONARDO TORO JARO
Matricula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

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

FECHA: 22-sept-23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4".

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — SEMANA No.: 83 (Numeración consecutiva) del 15-sept-23 al 21-sept-23

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. ALVARO GALVIS

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRRA DPARTAMENTO DE CORDOBA

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL : LA META FISICA A EJECUTAR ES LA PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE LOS K21+120 DE LA VIA EL PASO DE LAS FLORES Y VILLANUEVA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO, CON UNA SECCION TIPICA DE 6,0 DE ANCHO POR 20CM DE ESPESOR, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO Y 20 CM DE SUBBASE, CON LA CONSTRUCCION DE BORDILLOS EN CONCRETO PREFABRICADO Y LA SEÑALIZACION VIAL CORRESPONDIENTE

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
INTEGRANTES:	4 INGENIERIA S.A.S CON EL 40% DE PARTICIPACION Y NIT 901144028-1 , AZ CIVIL S.A.S CON EL 60% DE PARTICIPACION Y NIT 900648636-1
CONTRATO No.	001 DE 2022
FECHA DE INICIO:	17/02/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23
VALOR INICIAL:	$ 2.847.000.000,00
VALOR ADICIONES:	$ 1.423.000.106
VALOR ACUMULADO:	$ 4.270.900.315,00
	$ -
	$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% , 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%
CONTRATO No.	2276 de 2021
FECHA DE INICIO:	26/01/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
VALOR ANTICIPO:	$ -
VALOR AMORTIZADO:	$ -
SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.847.000.000,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.930.530.773			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.220.888.630,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.580.690.344,52	61,14%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.874.076.374,00	68,11%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (293.986.029,48)	-6,97%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 15.929.551,00	0,38%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.580.690.344,52	61,14%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.890.004.925,00	68,48%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (309.314.580,48)	-7,34%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.372.844,80	1,07%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 19.076.252,00	0,45%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

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

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

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.505.749.234,00	86,53% %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.507.343.246,00	86,59% %
PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 32.474.653,75	1,12% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.553.278,75	1,09% %

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: JULIO
VALOR FACTURA: $ 123.239.970,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 61,14%
Meta Física Ejecutada %: 68,11%
Avance o Atraso Físico %: 6,97%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	Unidad	gl	2021		Prog	1,00				
					Ejec	1,00				
Box-coulvert	mt	0	2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	
Pavimento concreto	mt	2240	2021		Prog	1450,0			1450,00	61,14%
					Ejec	1620,00			1600,00	68,11%
Señalización	mt		2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA	1	1
MOTONIVELADORA	1	1
VIBROCOMPACTADOR	1	1
VOLQUETAS	5	5
MINI CARGADOR BOBCAT	1	1
CORTADORA DE PAVIMENTO	1	1
Total	10	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: PLANTA CANTERA JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN: TRONCAL 2 VIA CERETE - CIENAGA DE ORO	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

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

ESTADO: CON OBSERVACIONES

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	14	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	1	

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCION AL USUARIO:	1

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 16

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	0
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	0
AVALUOS APROBADOS:	0
PREDIOS ADQUIRIDOS:	0

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se instala concreto para pavimento con su respectivo acero de refuerzo del K0+6400 al K0+620

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:

Excavación Mecánica: desde el k0+800 hasta el K1+400 y entre el K0+000 hasta el K0+638; k0+670 a k0+720, K0+720 hasta el K0+800-- Tramo nuevo K0+980 a k0+840, K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al K0+560

Relleno con Material de Afirmado entre el k0+820 a la K1+400 , entre el K0+000 a la K0+640 y entre K0+720 al K0+820 ----Tramo nuevo K0+980 a k0+840,K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al k0+500, K0+500 al K0+560

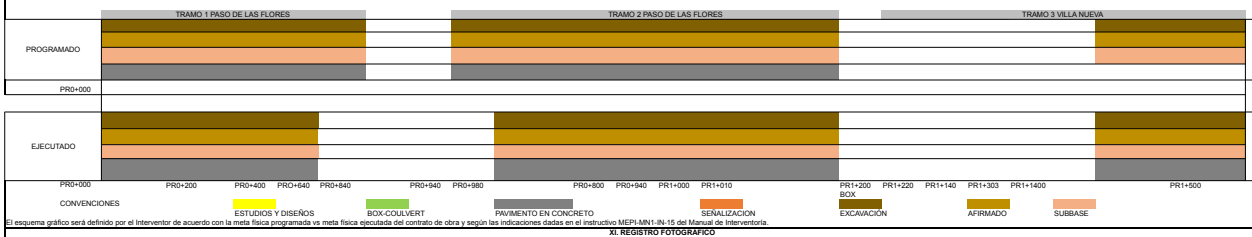
Instalación de Material Sub Base Granular: entre el K0+940 a la K1+400 y entre el K0+000 a la K0+640;----- Tramo nuevo K1+140 al K0+940, K0+940 al K0+800, K0+800 al k0+560

Instalación de pavimento hidráulico: entre el K0+940 a la K1+400; y entre K0+000 a la K0+400, K0+440 al K0+420, k0+630 a la K0+610, K0+610 a la K0+540,k0+460 a k0+540,K0+460 al K0+400, k0+580 al K0+583.---- Tramo Nuevo K0+990 al K0+880.k0+990 al K1+140, K0+890 al K0+640, K0+640 al K0+620.

Instalación de Bordillos Prefabricados entre abscisas K0+020 a la K0+400 lado izquierdo; entre k0+020 a la k0+120 lado derecho, k0+120 al k0+170 lado derecho, K0+170 al k0+220 derecho, K0+170 al k0+220 lado izquierdo, K0+220 al K0,300 lado derecho, K0+300 al K0+340, k1+400 al K1+470, del K1+300 al k1+370

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de excavación, cargue de material proveniente de las excavaciones e instalación de afirmado, sub base y pavimento.



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via paso de las flores - Villa nueva. Se chequean niveles de sub base y rieles Tramo nuevo K0+640 al K0+620



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Instala concreto para pavimento Tramo nuevo K0+640 al K0+620



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Instala concreto para pavimento Tramo nuevo K0+640 al K0+620

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

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

La interventoría le reitera al contratista que debe hacer entrega de las observaciones del PAGA, cumplir con el personal mínimo requerido en obra, por el cual se inició un proceso de incumplimiento, el contratista presenta un adelanto del 6,97 %, también se le ha venido solicitando al contratista hacer entrega de los documentos del cierre financiero con la fiducia, continuar con el sello de juntas, arreglo de placas que presentan fisura y reiniciar con la actividad de instalación de bordillos.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA:
NOMBRE: LEONARDO TORO NIÑO
Matricula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 29-sept-23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4"

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — SEMANA No.: 84 (Numeración consecutiva) del 22-sept-23 al 28-sept-23

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ING. ALVARO GALVIS

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRRA DPARTAMENTO DE CORDOBA

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL : LA META FISICA A EJECUTAR ES LA PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE LOS K21+120 DE LA VIA EL PASO DE LAS FLORES Y VILLANUEVA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO, CON UNA SECCION TIPICA DE 6,0 DE ANCHO POR 20CM DE ESPESOR, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO Y 20 CM DE SUBBASE, CON LA CONSTRUCCION DE BORDILLOS EN CONCRETO PREFABRICADO Y LA SEÑALIZACION VIAL CORRESPONDIENTE

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL COREDORES RURALES COTORRA 2021		
INTEGRANTES:	4I INGENIERIA S.A.S CON EL 40% DE PARTICIPACIÓN Y NIT: 901144628-1 / AZ CIVIL S.A.S CON EL 60% DE PARTICIPACION Y NIT:900849836-1		
CONTRATO No.	001 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 2.847.000.000,00
FECHA DE INICIO:	17/02/22	VALOR ADICIONES:	$ 1.423.000.105
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 4.270.500.315,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI 38		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 38 PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 del 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	28/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:		VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		VALOR ANTICIPO:	$ -
		VALOR AMORTIZADO:	$ -
		SALDO POR AMORTIZAR:	$ -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2021	2022	2023	20XX
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 2.847.000.000,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 1.930.530.773			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.220.888.630,00	100%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.667.541.333,07	63,67%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 2.860.664.906,00	68,56%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (206.113.472,93)	-4,88%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 15.928.551,00	0,38%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.667.541.333,07	63,67%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.909.593.357,00	68,93%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (222.042.023,93)	-5,26%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 106.850.988,56	2,53%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 18.976.432,00	0,45%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.538.223.888,00	87,65% %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.538.885.101,00	87,67% %
PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 32.474.653,75	1,12% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.553.278,75	1,09% %

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: JULIO
VALOR FACTURA: $ 123.239.970,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 63,67%
Meta Física Ejecutada % 68,56%
Avance o Atraso Físico % 4,88%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	Unidad	gl	2021		Prog	1,00				
					Ejec	1,00				
Box-coulvert	mt	0	2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	
* Pavimento concreto	mt	2240	2021		Prog	1450,0			1500,00	63,67%
					Ejec	1620,00			1640,00	68,56%
Señalización	mt		2021		Prog	0			0	
					Ejec	0			0	

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe

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

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
RETROEXCAVADORA	1	1
MOTONIVELADORA	1	1
VIBROCOMPACTADOR	1	1
VOLQUETAS	5	5
MINI CARGADOR BOBCAT	1	1
CORTADORA DE PAVIMENTO	1	1
Total	10	10

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PLANTA CANTERA JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	
UBICACIÓN:	TRONCAL 2 VIA CERETE - CIENAGA DE ORO	PERMISO MINERO:	SI	X	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO	

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

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

ESTADO: CON OBSERVACIONES

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	14	2
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	10	
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA.	1	

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 16

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	0
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	0
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	1

VI. GESTION PREDIAL

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

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

Se instala concreto para pavimento con su respectivo acero de refuerzo del K0+620 al K0+600

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:

Excavación Mecánica: desde el k0+800 hasta el K1+400 y entre el K0+000 hasta el K0+638; k0+670 a k0+720, K0+720 hasta el K0+800-- Tramo nuevo K0+980 a k0+840, K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al K0+560

Relleno con Material de Afirmado entre el k0+820 a la K1+400 , entre el K0+000 a la K0+640 y entre K0+720 al K0+820 ----Tramo nuevo K0+980 a k0+840,K1+140 a K0+980, K0+840 a K0+740, K0+740 al k0+500, K0+500 al K0+560

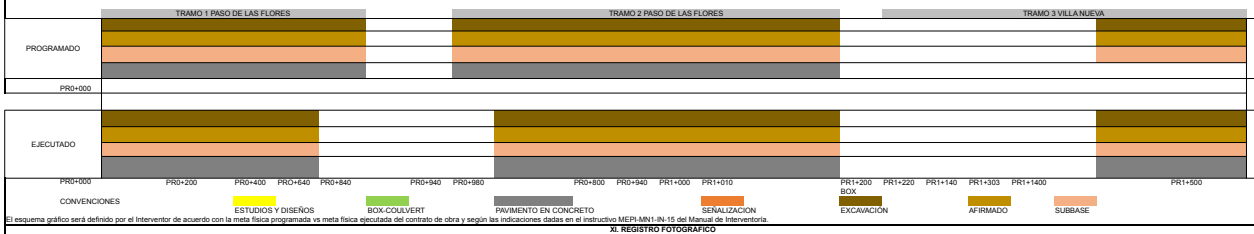
Instalación de Material Sub Base Granular: entre el K0+940 a la K1+400 y entre el K0+000 a la K0+640;----- Tramo nuevo K1+140 al K0+940, K0+940 al K0+800, K0+800 al k0+560

Instalación de pavimento hidráulico: entre el K0+940 a la K1+400; y entre K0+000 a la K0+400, K0+440 al K0+420, k0+630 a la K0+610, K0+610 a la K0+540,k0+460 a k0+540,K0+460 al K0+400, k0+580 al K0+583.---- Tramo Nuevo K0+990 al K0+880.k0+990 al K1+140, K0+890 al K0+640, K0+640 al K0+620, K0+620 al K0+600.

Instalación de Bordillos Prefabricados entre abscisas K0+020 a la K0+400 lado izquierdo; entre k0+020 a la k0+120 lado derecho, k0+120 al k0+170 lado derecho, K0+170 al k0+220 derecho, K0+170 al k0+220 lado izquierdo, K0+220 al K0,300 lado derecho, K0+300 al K0+340, k1+400 al K1+470, del K1+300 al K1+370

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de excavación, cargue de material proveniente de las excavaciones e instalación de afirmado, sub base y pavimento.



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Via paso de las flores - Villa nueva. Se chequean niveles de sub base y rieles Tramo nuevo K0+620 al K0+600



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Instala concreto para pavimento Tramo nuevoK0+620 al K0+600



Via paso de las flores - Villa nueva. Se Instala concreto para pavimento Tramo nuevo K0+620 al K0+600

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

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

La interventoría le reitera al contratista que debe hacer entrega de las observaciones del PAGA, cumplir con el personal mínimo requerido en obra, por el cual se inició un proceso de incumplimiento, el contratista presenta un adelanto del 4,88 %, también se le ha venido solicitando al contratista hacer entrega de los documentos del cierre financiero con la fiducia, continuar con el sello de juntas, arreglo de placas que presentan fisura y reiniciar con la actividad de instalación de bordillos.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: LEONARDO TORO MIÑO

Matricula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 31/08/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4",

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2023

CONTRATO No. 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2276 DE 2021 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ACI-3B

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																												
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MOTONIVELADORA	CHAMPIONS 710A		EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	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	
RETRO EXCAVADORA	CAT 246B		EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA																											A	A	A	A	
VIBRO COMPACTADOR	VIBRO COMPACTADOR	8 TONELADAS	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	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	
NIVEL TOPOGRAFICO				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	
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	5	5	5	
			TOTAL ACTIVO	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4		4	4	4	5	5	5	
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
			TOTAL INACTIVO	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	107	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	107	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0%

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

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: Del 01 de julio al 27 de julio los equipos estuvieron inactivo debido a que en esos dias no se realizaron actividades en obra.

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

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma

Nombre: Roberto Antonio Moreno Paez
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 2520250945CND

Firma

Nombre: Carmelina Oviedo Ramos
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22202193598 CÓR

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 30/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - GRUPO 4"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

NOMBRE ARL: SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFACOR

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																											Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	CARLOS ANDRES BAUTISTA FIGUEROA	1065006669	INGENIERO AMBIENTAL	$ 1.250.000	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			$ 87.000	V	SALUD TOTAL	9457249981	$ 50.000	PORVENIR	9457249981	$ 200.000	$ 50.000	$ -	$ -	
2	YASBLEIDI ESPITIA CANTERO	1062675166	AUXILIAR SISO	$ 1.250.000	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			$ 87.000	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 50.000	PORVENIR	9457249981	$ 200.000	$ 50.000			
3	RODRIGO MORENO PAEZ	79506681	ING RESIDENTE DE OBRAS	$ 1.250.000	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			$ 87.000	V	SANITAS	9457249981	$ 50.000	PORVENIR	9457249981	$ 200.000	$ 50.000			
4	YESID PETRO ESPITIA	1073813104	INGENIERO AUXILIAR	$ 1.250.000	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			$ 87.000	V	SALUD TOTAL	9457249981	$ 50.000	PORVENIR	9457249981	$ 200.000	$ 50.000			
5	MARLA DIAZ VEGA	1069499321	TOPOGRAFA	$ 1.250.000	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			$ 87.000	V	NUEVA EPS	9457249981	$ 50.000	PORVENIR	9457249981	$ 200.000	$ 50.000			
6	LEONARDO LUIS LÓPEZ ARTEAGA	1062679161	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X		X											X			X		X						X	X					$ 21.600	V	NUEVA EPS MOVILIDAD	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 200.000				
7	GERMÁN GABRIEL GALEANO	15028290	OPERADOR	$ 1.160.000	X	X		X											X			X		X							X	X				$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
8	EDER BORJA PEÑATA	11035460	OBRERO	$ 1.160.000				X	X			X		X															X	X			X			$ 21.600	V	NUEVA EPS	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
9	ADRIAN MAURICIO LORENTE	10981273	OBRERO	$ 1.160.000		X			X	X			X		X														X	X			X			$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
10	LUIS GABRIEL CONDE HOYOS	10981359	OBRERO	$ 1.160.000		X			X	X			X		X														X	X			X			$ 21.600	V	NUEVA EPS	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
11	ÓSCAR MIGUEL RODIÑO SEGURA	1062677489	OBRERO	$ 1.160.000		X			X	X			X		X														X	X			X			$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
12	JUAN ANDRES ROMERO ROMERO	1192740388	OBRERO	$ 1.160.000		X			X	X			X		X														X	X			X			$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
13	FARID ARMANDO GUZMAN	1003034505	OBRERO	$ 1.160.000	X	X			X	X			X		X														X	X						$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
14	JANNER JOSE URANGO GALEANO	1003033735	OBRERO	$ 1.160.000		X																														$ 21.600	V	MUTUAL SER	9457249981	$ 12.400	PORVENIR	9457249981	$ 49.500	$ 12.400			
15																																													

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

En este periodo el contratista no presento personal en obra numero en obra.

El contratista adjunta la certificación de fecha SEPTIEMBRE a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Jesus Martinez - Rep Legal
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202 - 181579COR

Firma
Nombre: Leonardo Toro Niño
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901558600	3	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	A - 200 O MAS COTIZANTES	CONSORCIO VIAL	CL 35 8 04	MONTERIA-CORDOBA	3232882727	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-09	2023-10	151502815	9457249981	E	2023/10/03	2023/10/03	BANCOLOMBIA	0	$2,654,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1065006669	BAUTISTA FIGUEROA CARLOS ANDRES																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS002	30	$1,250,000	$50,000	CCF16	30	$1,250,000	$50,000	14-4	30	$1,250,000	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
2	CC	11035460	BORJA PEÑATA EDER	X	X																230201	8	$309,334	$49,500	EPS037	8	$309,334	$12,400	CCF16	8	$309,334	$12,400	14-4	8	$309,334	$21,600	8	$0	$0	Si	$95,900
3	CC	10981359	CONDE HOYOS LUIS GABRIEL	X	X																230301	8	$309,334	$49,500	ESSC07	8	$309,334	$12,400	CCF16	8	$309,334	$12,400	14-4	8	$309,334	$21,600	8	$0	$0	Si	$95,900
4	CC	1069499321	DIAZ VEGA MARLA																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS037	30	$1,250,000	$50,000	CCF16	30	$1,250,000	$50,000	14-4	30	$1,250,000	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
5	CC	1062675166	ESPITIA CANTERO YASBLEIDI ESTER																		230301	30	$1,250,000	$200,000	ESSC07	30	$1,250,000	$50,000	CCF16	30	$1,250,000	$50,000	14-4	30	$1,250,000	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
6	CC	15028290	GALEANO JULIO GERMAN GABRIEL	X	X																230301	8	$309,334	$49,500	ESSC07	8	$309,334	$12,400	CCF16	8	$309,334	$12,400	14-4	8	$309,334	$21,600	8	$0	$0	Si	$95,900
7	CC	1003034505	GUZMAN RODIÑO FARID ARMANDO	X	X																25-14	5	$193,334	$31,000	ESSC07	5	$193,334	$7,800	CCF16	5	$193,334	$7,800	14-4	5	$193,334	$13,500	5	$0	$0	Si	$60,100
8	CC	10981273	LLORENTE MADERA ADRIAN MAURICIO	X	X																230301	8	$309,334	$49,500	ESSC07	8	$309,334	$12,400	CCF16	8	$309,334	$12,400	14-4	8	$309,334	$21,600	8	$0	$0	Si	$95,900
9	CC	1062679161	LOPEZ ARTEAGA LEONARDO LUIS	X	X																230301	8	$309,334	$49,500	EPS041	8	$309,334	$12,400	CCF16	8	$309,334	$12,400	14-4	8	$309,334	$21,600	8	$0	$0	Si	$95,900
10	CC	79506681	MORENO PAEZ RODRIGO ANTONIO																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS005	30	$1,250,000	$50,000	CCF16	30	$1,250,000	$50,000	14-4	30	$1,250,000	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
11	CC	1062682520	PETRO ESPITIA YESID RAFAEL																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS002	30	$1,250,000	$50,000	CCF16	30	$1,250,000	$50,000	14-4	30	$1,250,000	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
12	CC	1062677489	RODIÑO SEGURA OSCAR MIGUEL	X	X																25-14	5	$193,334	$31,000	ESSC07	5	$193,334	$7,800	CCF16	5	$193,334	$7,800	14-4	5	$193,334	$13,500	5	$0	$0	Si	$60,100
13	CC	1192740388	ROMERO ROMERO JUAN ANDRES	X	X																230301	5	$193,334	$31,000	ESSC07	5	$193,334	$7,800	CCF16	5	$193,334	$7,800	14-4	5	$193,334	$13,500	5	$0	$0	Si	$60,100
14	CC	1003033735	URANGO GALEANO JANNER JOSE	X	X																25-14	5	$193,334	$31,000	ESSC07	5	$193,334	$7,800	CCF16	5	$193,334	$7,800	14-4	5	$193,334	$13,500	5	$0	$0	Si	$60,100
Total	**Afiliados(14)**																						$8,570,006	$1,371,500			$8,570,006	$343,200			$8,570,006	$343,200			$8,570,006	$597,000		$0	$0		$2,654,900

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901558600	3	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	A - 200 O MAS COTIZANTES	CONSORCIO VIAL	CL 35 8 04	MONTERIA-CORDOBA	3232882727	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-09	2023-10	151502815	9457249981	E	2023/10/03	2023/10/03	BANCOLOMBIA	0	$2,654,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				14	$1,371,500	$0	$0	$1,371,500
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$93,000	$0	$0	$93,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	10	$1,229,000	$0	$0	$1,229,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$49,500	$0	$0	$49,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$597,000	$0	$0	$597,000
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	14	$597,000	$0	$0	$597,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$343,200	$0	$0	$343,200
COMFACOR	CCF16	891,080,005	1	14	$343,200	$0	$0	$343,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				14	$343,200	$0	$0	$343,200
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	8	$118,400	$0	$0	$118,400
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$62,400	$0	$0	$62,400
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$12,400	$0	$0	$12,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$100,000	$0	$0	$100,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$50,000	$0	$0	$50,000
TOTAL				**14**	**$2,654,900**	**$0**	**$0**	**$2,654,900**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 30/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

MES INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - GRUPO 4"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	20220027	CPC 53211	1.3.3	NACION	PRINCIPAL	$ 4.270.500.315	
				TOTAL			

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 4.270.500.315

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación	Indicar pago según SI	Indicar pago según NO	Observaciones
1	OBRAS	jun-22	$ 18.954.796		$ 18.954.796	$ -					$ 4.251.545.519				
2	OBRAS	jul-22	$ 195.890.321		$ 195.890.321	$ -					$ 4.055.655.198				
3	OBRAS	ago-22	$ 554.065.978		$ 595.769.869	$ -					$ 3.459.885.329				
4	OBRAS	mar-23	$ 845.242.776		$ 845.242.776						$ 2.614.642.553				
5	OBRAS	jun-23	$ 332.484.294		$ 332.484.294						$ 2.282.158.259				
6	OBRAS	ago-23	$ 324.674.101		$ 324.674.101						$ 1.957.484.158				
7	OBRAS	sep-23	$ 538.271.332		$ 538.271.332						$ 1.419.212.826				
TOTALES			**$ 2.809.583.598**		**$ 2.851.287.489**						**$ 1.419.212.826**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
ACTA 1	$ 18.954.796		**$ 18.954.796**
ACTA 2	$ 195.890.321		**$ 195.890.321**
ACTA 3	$ 595.769.869		**$ 595.769.869**
ACTA 4	$ 845.242.776		**$ 845.242.776**
ACTA 5	$ 332.484.294		**$ 332.484.294**
ACTA 6	$ 324.674.101		**$ 324.674.101**
ACTA 7	$ 538.271.332		**$ 538.271.332**
VALOR TOTAL	$ 2.851.287.489		**$ 2.313.016.157**

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

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

Firma
Nombre:Jesus Martinez - Rep Legal
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202 - 181579COR

Firma
Nombre: Leonardo Toro Niño
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 30/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No: 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4",

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

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	X		X	X	X	X			X	X		X	X		X	X	X	X	X	X		X		X		X	X	X	X			21
Lluvias moderadas		X						X						X									X								4
Lluvias intensas							X				X										X				X					X		5
Total horas	24	2	24	24	24	24	2	3	24	24	2	24	24	1	24	24	24	24	24	24	2	24	1	24	2	24	24	24	24	2		

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

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: Roberto Antonio Moreno Paez
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 2520250945CND

Firma
Nombre:Carmelina Oviedo Ramos
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:22202193598 CÓR

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1 DE 1

FECHA: 30/09/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No.: 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE DE 2023 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - GRUPO 4"

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
ED-RF-RM-M-001-1	29/08/2023	DENSIDAD-M-010-1	INV E-414-13	Km 0+850 CARRIL DERECHO	1	95%	97%	SI	LA DENSIDAD TOMADA EN EL TRAMO CUMPLE YA QUE ESTA POR ENCIMA DEL RANGO DE CUMPLIMIENTO DEL ENSAYO
F-ED-DNS-005	29/08/2023	DENSIDAD-M-010-2	INV E-161-13	K0+730 CARRIL IZQUIERDO	1	95%	95%	SI	LA DENSIDAD TOMADA EN EL TRAMO CUMPLE YA QUE ESTA POR ENCIMA DEL RANGO DE CUMPLIMIENTO DEL ENSAYO
F-ED-DNS-005	29/08/2023	DENSIDAD-M-010-3	INV E-161-13	K0+610 CARRIL DERECHO	1	95%	96%	SI	LA DENSIDAD TOMADA EN EL TRAMO CUMPLE YA QUE ESTA POR ENCIMA DEL RANGO DE CUMPLIMIENTO DEL ENSAYO
ED-RF-RM-M-004-1	12/09/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	INV E-414-13	K0+890-K0+950	1	ENTRE 35 Y 38 (kg/cm2)	53,9 (kg/cm2)	SI	MUESTRA FALLADA A LOS 14 DIAS DE EDAD (CUMPLE)
ED-RF-RM-M-004-1	15/09/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	INV E-414-13	K0+950-K1+030	1	ENTRE 35 Y 38 (kg/cm2)	37,1 (kg/cm2)	SI	MUESTRA FALLADA A LOS 14 DIAS DE EDAD (CUMPLE)
ED-RF-RM-M-001-1	29/09/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	INV E-414-13	Km 0+780 - Km 0+880	1	ENTRE 25 Y 30 (kg/cm2)	40 (kg/cm2)	SI	MUESTRA FALLADA A LOS 7 DIAS DE EDAD (CUMPLE)

OBSERVACIONES:

EN ESTE MES LA INTERVENTORIA REALIZO LOS RESPECTIVOS ENSAYOS EN CAPA SUB BASE A CONTINUACION SE ADJUNTAS ENSAYOS DE TODAS LAS DENSIDADES TOMADAS EN CAMPO Y VIGUETAS.

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: Jesus Martinez - Rep Legal
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202 - 181579COR

Firma

Nombre: Leonardo Toro Niño
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha: 06/09/2023

Geotecnologia Ingenieria y Control S.A.S
NIT: 900.950.052-3
Calle. 2B 12-18 B. Los Garzones, Montería - Córdoba
(604) Cel. 3135563977 – 3162324365

CONSORCIO ACI-3B
Nit: 901.551.292-6
Carrera 7 N° 156-10 Piso 31 Edf. Torre Krystal North Point
Tel: - 7460460

Proyecto: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA - GRUPO 4 DERIVADO DEL CONCURSO DE MÉRITOS No. CNA-DOSRT-167-2021.**

Muestra ID.	**DENSIDAD-M-010-1 - K0+850 Carril Derecho**
Tipo de Estructura:	Material Subbase Granular
Localización de la Obra:	Proyecto Paso Villa Nueva-Municipio de Cotorra, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Jomeve
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-010-2 - K0+730 Carril Izquierdo**
Tipo de Estructura:	Material Subbase Granular
Localización de la Obra:	Proyecto Paso Villa Nueva-Municipio de Cotorra, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Jomeve
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-010-3 - K0+610 Carril Derecho**
Tipo de Estructura:	Material Subbase Granular
Localización de la Obra:	Proyecto Paso Villa Nueva-Municipio de Cotorra, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Jomeve

Fecha de Elaboración	6-sep.-23
Fecha de Análisis	6-sep.-23
Resultados de los Ensayos	Consulte la(s) Página(s) Siguiente(s)

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. N° 19510-00111 CPSL

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

ADVERTENCIA: Las conclusiones registradas en este documento, Resultados de ensayos, corresponden estrictamente a las muestras proporcionadas por el cliente y no constituyen garantia de la representatividad del material. Cualquier alteración, del mismo, lo invalida completamente.

GEOTECNOLOGÍA S.A.S
ingeniería y control

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha: 06/09/2023

Resultados de los Ensayos

Densidad o Masa Unitaria del Suelo en el Terreno Método del Cono y Arena

Norma de Ensayo: INV E-161-13

Especificación: INV Art. 320.5.2.2.3

DENSIDADES SUBBASE GRANULAR
Km 0+540 - Km 0+890

Item(s) de Ensayo		Unid	Resultado							Especificación	
N° de Prueba		#	1	2	3	-	-	-	-		
Profundidad de la Prueba		cm	15	15	15	-	-	-	-	**SI : GCm - (K(p)*S) ≥ 0,90**	
Peso Frasco y Arena Inicial		cm	**6450**	**6431**	**6425**	**-**	**-**	**-**	**-**		
Peso Frasco y Arena Restante		cm	**2236**	**2258**	**2217**	**-**	**-**	**-**	**-**		
Peso Arena Total Usada (A-B)	M1	g	4214	4173	4208	-	-	-	-		
Constante del Cono	**M2**	cm		1662							
Densidad de la Arena	**ρ1**	g/cm³		1,375							
Volumen del Hueco (M1-M2/ρ1)	V	cm³	1856	1826	1852	-	-	-	-		
Peso Material Grueso Ret. 3/4"	**MDC**	g	**318**	**413**	**298**	**-**	**-**	**-**	**-**	-	
Peso Material Fino	MDF	g	3869	3696	3871	-	-	-	-		
Gravedad Especifica Bulk (g/cm3)	GM	g/cm³	2,600	2,600	2,600	-	-	-	-		
Humedad de la Fracción Gruesa	WG	%	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	
Peso Material Extraido Humedo	**M3**	g	**4187**	**4109**	**4169**	**-**	**-**	**-**	**-**	GCm=	96,0
Peso Material Extraido Seco	M4	g	3928	3837	3893	-	-	-	-		
Porcentaje Retenido Grueso (Ret. 3/4")	PFG	%	8,0	10,7	7,6	-	-	-	-		
Porcentaje Partículas Finas	PFE	%	92,0	89,3	92,4	-	-	-	-		
Humedad Total (Finos y Gruesos)	w	%	**6,6**	**7,1**	**7,1**	**-**	**-**	**-**	**-**	S=	0,01
Contenido de Humedad de la Fraccion Fina	WF	%	7,0	7,7	7,5	-	-	-	-	n=	3
Densidad Humeda In situ del Mat. Ensayado	ρm	g/cm³	2,256	2,250	2,252	-	-	-	-	k=	0,986
Densidad Seca In situ del Mat. Ensayado	ρd	g/cm³	2,1163	2,1009	2,1023	-	-	-	-		
Peso Unitario Seco en el Sitio	ɣd	lbf/pie³	132,1	131,2	131,2	-	-	-	-	GCI(90),%	**95,98**
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	g/cm³	**2,082**	**2,054**	**2,070**	**-**	**-**	**-**	**-**		
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	lbf/pie³	130,0	128,2	129,2	-	-	-	-	-	
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	ɣd,m	g/cm³		2,155						-	
CONTENIDO OPTIMO DE AGUA (Humedad)	wopt	%		7,00							
COMPACTACION DEL TERRENO (GCi)		%	**97**	**95**	**96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**SE ACEPTA LOTE**	

OBSERVACIONES: **Correción por Sobretamaños ret. 3/4" de Campo. (INV.E-143-13, 3.2, Pag. 5)**

			-
Equipo Cono y Arena Utilizado:	#	**7**	-
Densidad de la Arena:	g/cm³	**1,375**	
Constante del Cono:	g	**1662,0**	
Fecha Verificación del Cono:		**01-ago.-23**	

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19510-00111 CPSC

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

ADVERTENCIA: Las conclusiones registradas en este documento, Resultados de ensayos, corresponden estrictamente a las muestras proporcionadas por el cliente y no constituyen garantia de la representatividad del material. Cualquier alteración, del mismo, lo invalida completamente.

GEOTECNOLOGÍA SAS ingeniería y control

Fecha: 03/10/2023

F-ED-RF-002

Geotecnologia Ingenieria y Control S.A.S
Nit: 900.950.052-3

Calle. 2B 12-18 B. Los Garzones-Montería, Córdoba

Tel. (604)7973746 Cel. 3135563977 – 3162324365

CONSORCIO ACI-3B
Nit: 901.551.292-7

Carrera 7 N° 156-10 Piso 31 Edf. Torre Krystal North Point

Tel: - 7460460

Proyecto: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMENTO Y MEJORAMIENTO D VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA - GRUPO 4 DERIVADO DEL CONCURSO DE MÉRITOS No. CNA-DOSRT-167-2021.**

Ubicación de la Obra: **Proyecto Paso Villa Nueva-Municipio de Cotorra, Dpto. de Córdoba**

Tipo de Concreto: **CONCRETO PARA PAVIMENTO HIDRAULICO MR:38 Kg/cm²**

Resultados de los Ensayos

Resistencía a la Flexión del Concreto Usando una Viga Simplemente Apoyada y Cargada en los Tercios de la Luz Libre

Norma de Ensayo: INV E-414-13

Especificación: INV Art. 500-13

Muestra N°	Descripcion	Fecha de Elaboración	Fecha de Ensayo	Edad (Dias)	Altura (cm) d	Distancia entre Apoyos (cm) L	Ancho (cm) b	Carga (KN)	Modulo de Rotura (Kg/cm²) Edad (Dias) 7	14	
ED-RF-RM-M-004-1	Km 0+890 - Km 0+950	29/08/2023	12/09/2023	14	15,5	45,0	15,3	43,2		53,9	
ED-RF-RM-M-005-1	Km 0+950 - Km 1+030	01/09/2023	15/09/2023	14	15,0	45,0	15,0	27,3		37,1	
ED-RF-RM-M-006-1	Km 0+780 - Km 1+880	19/09/2023	26/09/2023	7	15,5	45,0	15,6	32,7	40,0		
000-0		19/09/2023	03/10/2023	14	15,5	45,0	15,5	41,1		50,6	
								RESISTENCIA PROMEDIO (Kg/cm²)	**40,0**	**45,5**	**-**
								RESISTENCIA NOMINAL (Kg/cm²)	**38**		
								PORCENTAJE DE RESISTENCIA	**105,4**	**119,8**	**-**

OBSERVACIONES :

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. N° 19516-00111 CPSL

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

ADVERTENCIA: Las conclusiones registradas en este documento, Resultados de ensayos, corresponden estrictamente a las muestras proporcionadas por el cliente y no constituyen garantia de la representatividad del material. Cualquier alteración, del mismo, lo invalida completamente.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA 30/09/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 001 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

FECHA DE INICIO: 17 DE FEBRERODE 2022

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30 DE JUNIO DE 2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2.847.000.210

VALOR ACUMULADO: $ 4.270.500.315,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2276 del 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 284.700.021,00	1	2	2022	30/11/2022		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 199.290.014,70	1	2	2022	30/11/2022		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 569.400.042,00	1	2	2022	31	7	2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 5.686.439,00	31	7	2022	31	7	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 854.100.063,00	1	2	2022	1	2	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 53-44-101019943

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: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	100	$ 300.000.000,00	1	2	2022	31	7	2022
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 53-40-101006855 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA 30/09/2023 (Día) (Mes) (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 427.050.031,00	11	2	2022	30/04/2023		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 199.290.014.70	11	2	2022	30/10/2023		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 854.100.063,00	11	2	2022	31	12	2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 8.529.470,00	10	8	2022	10	8	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 1.281.150.094,50	10	8	2022	10	8	2027

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 53-44-101019943

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

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	100	300,000,000,00	11	2	2022	31	12	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 53-40-101006855 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre: Leonardo Toro Niño
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 30/09/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 001 de 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

FECHA DE INICIO: 17 DE FEBRERO DE 2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 6 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 2276 del 2021 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI-3B

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ------ NO ------ APROBADO: SI ------ NO ------ VERSIÓN No. ------ FECHA DE VERSIÓN: ------

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO ---------- No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ------ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO ---------- No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ------ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ------

OBSERVACIONES:

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

PRESENTADO: SI ------ NO ------ APROBADO: SI ------ NO ------ FECHA DE APROBACIÓN: ------

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ------

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------ NO ------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: ------ **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** ------

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: ------ **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** ------

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

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA 30/09/2023 (Día) (Mes) (Año)

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

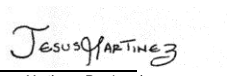
No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	ESTACION TOPOGRAFICA	SOUTH -NTS-360R	S58040	3/09/2023	3/09/2023	3/09/2024	
1	NIVEL TOPOGRAFICO	SOKKIA -B40	D10385	3/09/2023	3/09/2023	3/09/2024	

OBSERVACIONES:

LOS EQUIPOS DE TOPOGRAFIA PRESENTAN SUS CERTIFICACIONES DE CALIBRACION Y PRESENTAN BUEN ESTADO

NOTA:

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



Firma
Nombre:Jesus Martinez - Rep Legal
Director de la Obra
Matrícula Profesional No.:22202 - 181579COR

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:



Firma
Nombre: Leonardo Toro Niño
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

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

CERTIFICACION DE CALIBRACION

FECHA DE ENTRADA DEL EQUIPO: 03 septiembre del 2023
CLIENTE: NILTON OVIEDO
CEDULA 1069480644

DATOS DEL EQUIPO	
MARCA SOUTH	MODELO: NTS 360R
TIPO: ESTACION	SERIAL: S58040

CUMPLE CON LAS SIGUINTES ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL TELESCOPIO	
Aumento	30X
Apertura	45mm
Campo de visión	1°30´

ESPECIFICACIONES DE LA ESTACION	
Mínima lectura angular	| 1.0Seg.
Precisión angular	| 2.0Seg.
Distancia mínima focal	| 0.5m
Rango de alcance con un prisma	| 3000m
Rango de alcance sin prisma	| 350m
Rango compensador	| + 3Seg

AJUSTES REALIZADOS

- La estación se chequeo ejes del nivel del plato encontrándose la perpendicularidad
- Se chequeo el nivel ojo de pollo del plato. Coincidiendo con el nivel tubular del mismo y el nivel digital incorporado en el menú de la pantalla
- El hilo horizontal con la horizontal perpendicular al hilo vertical, se transitó el Angulo 0 se encontró el 180 en su respectivo a lineamiento angularmente esta en optima condición de uso
- El nivel del equipo en sus giros de 0°90°180°270°360° grados se encontró en su centro la línea del nivel en sus giros 0°90°180°270°360° grados coincidió al milímetro
- Los tornillos para nivelar el equipo se encuentran en óptimas condiciones de uso
- El tornillo tangencial del equipo se encuentra en óptimas condiciones de uso
- Se chequeo la plomada laser giros 0°90°180°270°360° grados coincidió con el punto

FECHA DE VENCIMIENTO: 03 DE FEB DEL 2024

X

Aprobado rechazado

Los equipos por fuera del laboratorio después de los ajustes no se responden por el uso indebido o trasporte del mismo.

MARCA: SOUTH	MODELO: NTS-360R	
TIPO: ESTACION	SERIAL: S58040	
N° Placa de calibración: 0640		
DATOS DEL COLIMADOR		
Colimador: Hillger and watts	Modelo: TA50	Serial :151160
Preclalón:0.5Seg	Rango: 10min	Alcance ocular :1.140seg
Lectura retículo: **micrómetro**	Distancia máxima 30M a 90 Ft	

TIPO DE MANTENIMIENTO

Mantenimiento Exterior	Condiciones
Batería	Aplica
Chequeo del desplaye y del teclado	Aplica
Cobertura externa	Aplica
Lente de la plomada óptica	Aplica
Lentes (ocular - objetivo)	Aplica
Tornillos tangenciales horizontal y vertical	Aplica
Mantenimiento *Interno*	*Condiciones*
Ajuste de compensador automático	No Aplica
Ajuste de plomada óptica o laser	Aplica
Ajuste del nivel ojo de pollo	Aplica
Ajuste del nivel tubular	Aplica
Ajuste del retículo	Aplica
Ajuste del sistema de enfoque	Aplica
Colimación del instrumento	No Aplica
Comprobación /ajuste del hilo vertical y horizontal del retículo	Aplica
Miras de puntería	Aplica
Resolución	Aplica
Tornillos base Nivelante	Aplica

Condiciones de funcionamiento **Excelente**

Novedades presentadas: Ninguna

Observaciones:



REGIMEN SIMPLIFICADO
NIT: 13743006-1

CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN

FECHA DE ENTRADA DEL EQUIPO: 03 de septiembre del 2023

CLIENTE: NILTON OVIEDO

CEDULA: 1069480644

DATOS DEL EQUIPO	
MARCA: SOKKIA	|MODELO:B4O
TIPO: NIVEL	SERIAL: D10385

CUMPLE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL TELESCOPIO	
Aumento	32X
Apertura	30mm
Campo de visión	1°30

ESPECIFICACIONES DEL NIVEL	
Precisión en mm de nivelación por km. doble	| + 2.0mm
Distancia mínima focal	| 0.5m
Factor multiplicador de la estadía	100
Rango compensador	| + 15

AJUSTES REALIZADOS

- El eje vertical perpendicular al plato del aparato (nivel) en buenas condiciones
- El nivel del equipo en sus giros de 0 90 180 270 360 grados sé encontró en su centro
- La línea de nivel en sus giros 0 90 180 270 360 grados coincidió al milímetro
- Los tornillos para nivelar el equipo se encuentran óptimas condiciones de uso
- Los tornillos tangenciales del equipo se encuentran en optima condición de uso
- El eje del automático no presenta bloque y está en condiciones óptima.

FECHA DE VENCIMIENTO

03 DE FEB DEL2024

X

Aprobado rechazado

Los equipos por fuera del laboratorio después de los ajustes no se responden por el uso indebido o trasporte del mismo.

Diseño A.E.

REGIMEN SIMPLIFICADO
NIT: 13743006-1

MARCA: SOKKIA	MODELO: B4o	
TIPO: NIVEL	SERIAL: D10385	
N° Placa de calibración: EP 0639		
DATOS DEL COLIMADOR		
Collimator: Hillier and watts Precision: 0.00	Modelo: TA50	Serial :151170
PreclaIón:0.5seg	Rango: 10min	Alcance ocular :1.140seg
Lectura retículo: **micrómetro**	Distancia máxima 30M a 90 Ft	

TIPO DE MANTENIMIENTO

Mantenimiento Exterior	Condiciones
Batería	No aplica
Chequeo del desplaye y del teclado	No aplica
Cobertura externa	Aplica
Lente de la plomada óptica	No aplica
Lentes (ocular - objetivo)	Aplica
Tornillos tangenciales horizontal y vertical	Aplica
Mantenimiento *Interno*	*Condiciones*
Ajuste de compensador automático	Aplica
Ajuste de plomada óptica o laser	No aplica
Ajuste del nivel ojo de pollo	Aplica
Ajuste del nivel tubular	Aplica
Ajuste del retículo	Aplica
Ajuste del sistema de enfoque	Aplica
Colimación del instrumento	Aplica
Comprobación /ajuste del hilo vertical y horizontal del retículo	Aplica
Miras de puntería	Aplica
Resolución	Aplica
Tornillos base nivelante	Aplica

Condiciones de funcionamiento **Excelente**

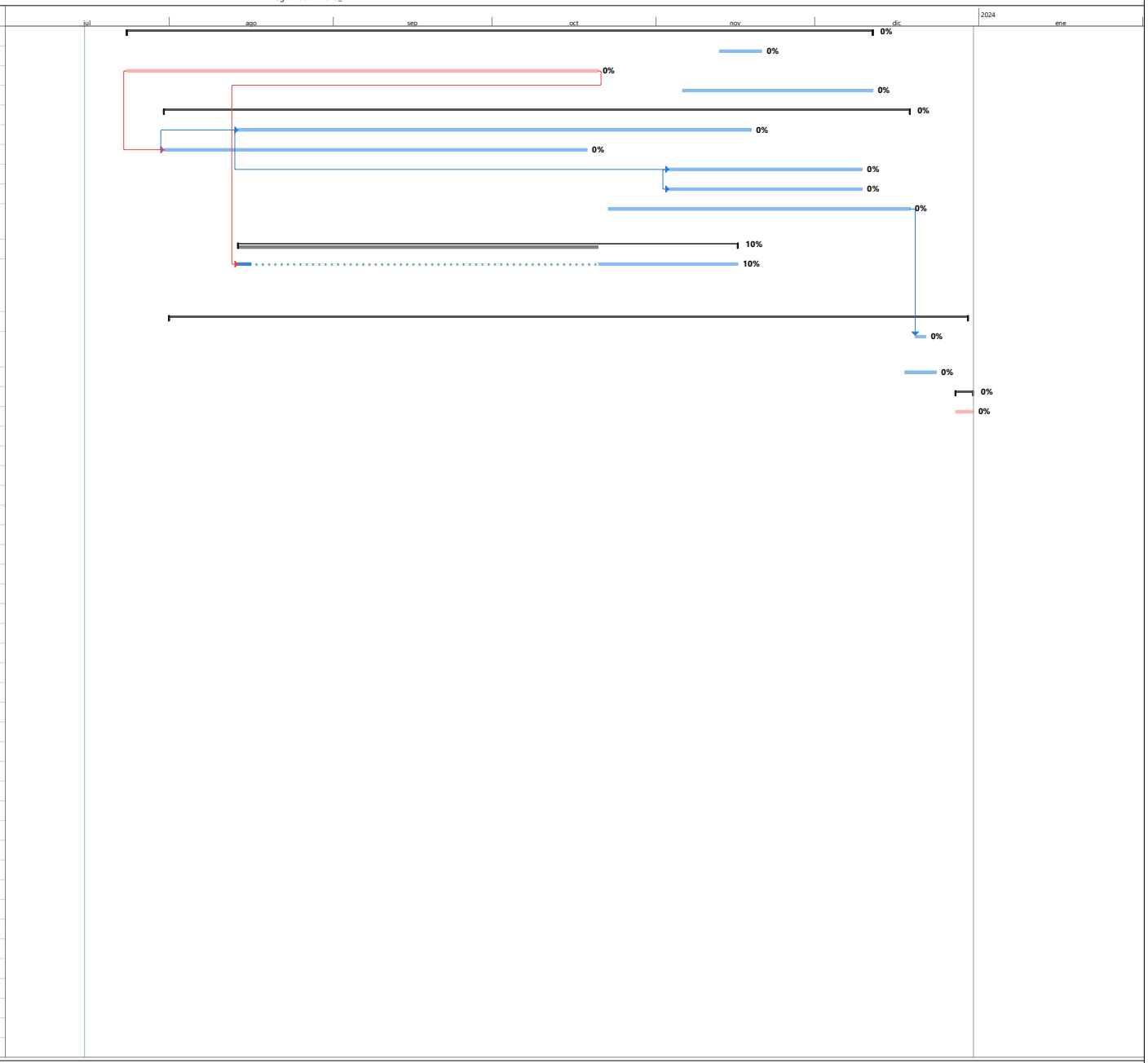
Novedades presentadas: Ninguna

Observaciones:

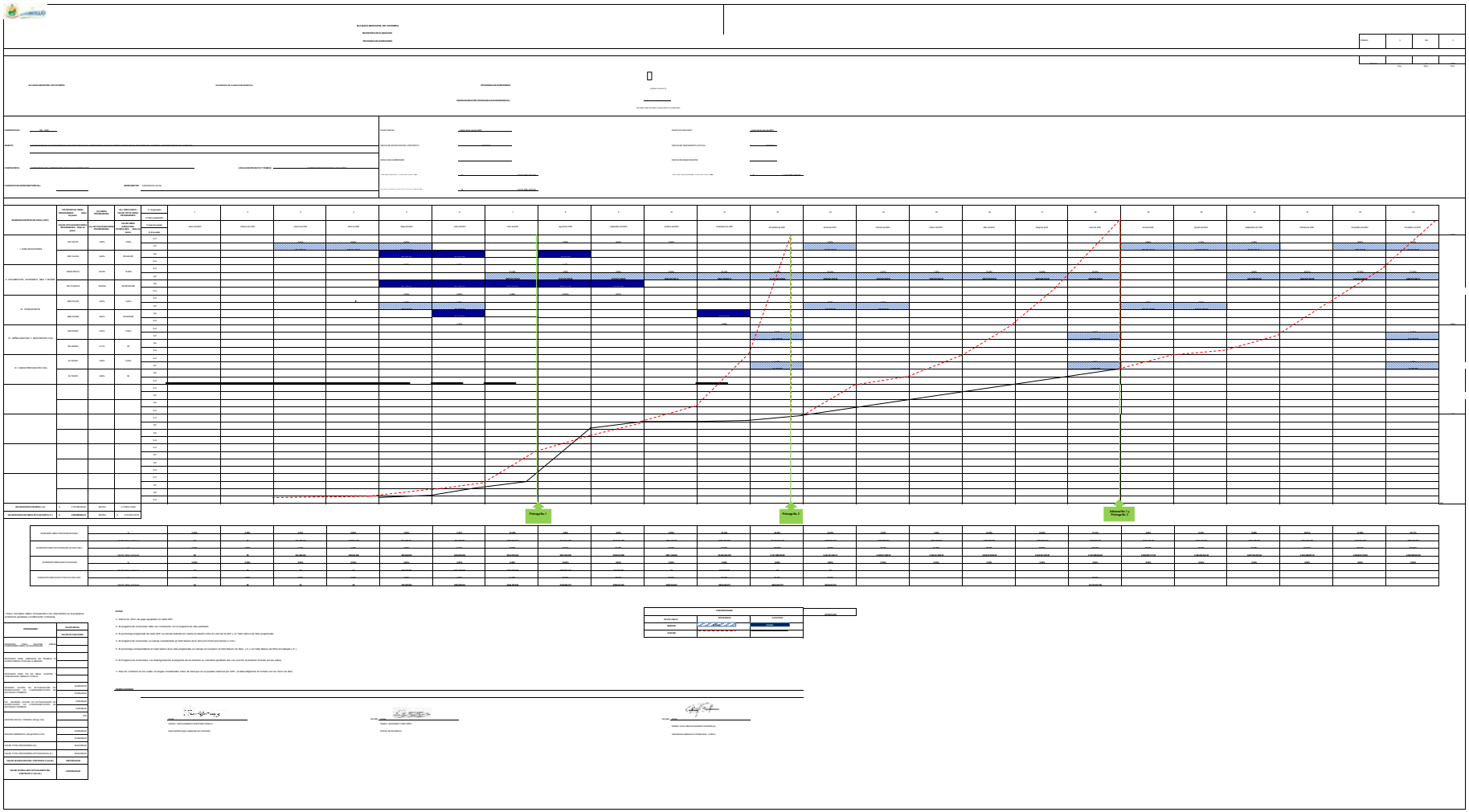
Edgar Augusto Pinto Moreno.
TECNICO DE CALIBRACIÓN
CONTACTO: 3153022628-3157243479

Programación 2023_A

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	**EXPLANACIONES**	**116 días**	**lun 24/07/23**	**lun 11/12/23**
2	Excavaciones varias en material común en seco.	6,75 días	lun 13/11/23	lun 20/11/23
3	Excavación en material común de la explanación y canales	74 días	lun 24/07/23	vie 20/10/23
4	Terraplenes	29,75 días	lun 6/11/23	lun 11/12/23
5	**PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO PLACAS 3x3**	**116 días**	**lun 31/07/23**	**lun 18/12/23**
6	Subbase Granular Clase C.	80,5 días	lun 14/08/23	sáb 18/11/23
7	Afirmado (Material para Mejoramiento)	66,25 días	lun 31/07/23	mié 18/10/23
8	Pavimento de concreto hidraulico modulo de rotura 38 MPa	30 días	vie 3/11/23	sáb 9/12/23
9	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	30 días	vie 3/11/23	sáb 9/12/23
10	Bordillo de Piezas Prefabricadas de Concreto; incluye la preparacion de la superficie de apoyo	47 días	lun 23/10/23	lun 18/12/23
11	**TRANSPORTE**	**78,35 días**	**lun 14/08/23**	**jue 16/11/23**
12	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	24 días	lun 14/08/23	jue 16/11/23
13	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**	**124,75 días**	**mar 1/08/23**	**vie 29/12/23**
14	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	2 días	mié 20/12/23	jue 21/12/23
15	Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	5,75 días	lun 18/12/23	sáb 23/12/23
16	**CARACTERIZACIÓN VIAL**	**3 días**	**mié 27/12/23**	**sáb 30/12/23**
17	Caracaterización del corredor	3 días	mié 27/12/23	sáb 30/12/23
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49		1,75 días	sáb 1/10/22	lun 3/10/22



Tareas críticas · Tarea · Tarea manual · solo duración · Hito de línea base · Resumen · Tareas externas · Hito inactivo
División crítica · División · solo el comienzo · Línea base · Hito · Resumen manual · Hito externo · Resumen inactivo
Progreso de tarea crítica · Progreso de tarea · solo fin · División de la línea base · Progreso del resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Fecha límite


Prórroga No. 1
Prórroga No. 2
Ampliación No. 1 y Prórroga No. 2

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 3

FECHA: 7/09/2023 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 15
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 001 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2276 DE 2021
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI - 3B

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS.

Instalacion de bordillos	Viernes,01 de Septiembre de 2023	NO CUMPLIÓ
Inicio de actividades de instalación de pavimento	Viernes,01 de Septiembre de 2023	CUMPLIÓ
Entrega del cierre financiero del anticipo	Viernes,01 de Septiembre de 2023	NO CUMPLIÓ
Entrega de observaciones del PAGA	Viernes,01 de Septiembre de 2023	NO CUMPLIÓ

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Revisión de compromisos
Avance de obra
Observaciones área SST, social y ambiental
Cierre financiero del anticipo

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 3
		FECHA	7/09/2023 (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Se inicia el comité de obra revisando los compromisos pactados en el acta anterior.

El avance de obra que se tiene es: Porcentaje de obra programado: 88,99; porcentaje de obra ejecutado: 91,77; avance: 3,28%

Para el compromiso del reinicio de instalación de bordillos el contratista no ha presentado el ajuste de los precios del APU contractual de bordillos, el cual tiene una altura de 35 cm y el APU debe ser corregido por una altura de 50 cm.

El contratista cumplió con el compromiso de la instalación de pavimento y con corte al día de hoy se instalaron 250 metros lineales, con la construcción de este tramo se supera el atraso presentado y se proyecta para la otra semana fundir 100 metros lineales más.

La interventoría reiteró por medio de oficio la entrega de la documentación correspondiente al cierre financiero. El contratista remitió esta solicitud a la fiducia correspondiente y manifiesta que si el día lunes 11 de septiembre no se le entrega la información tomará otras medidas para obtenerla.

La alcaldía manifiesta que el informe de incumplimiento por falta de personal en obra está en revisión

La interventoría radicó informe de incumplimiento al municipio el día 02 de septiembre de 2023 por el atraso en la reprogramación aprobada por la interventoría y por los constantes atrasos que ha presentado el proyecto

Las observaciones del PAGA no han sido subsanadas, nuevamente se le reitera la solicitud al contratista.

La interventoría por medio de oficios también ha reiterado la entrega de las planillas de seguridad social a tiempo teniendo en cuenta que es un anexo del informe mensual que la interventoría presenta al INVIAS.

Se le solicita al contratista la entrega de las actas de vecindad del tramo nuevo y que se haga la socialización de dicho tramo.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3

FECHA: 7/09/2023 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reinicio de instalación de bordillos	jueves, 14 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega del cierre financiero del anticipo	jueves, 14 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega de observaciones del PAGA	jueves, 14 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega de planillas de seguridad social	viernes, 8 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega de APUs no previstos para balance No 2	jueves, 14 de septiembre de 2023	Contratista

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

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.
2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de
3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quiénes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LEONARDO TORO NIÑO	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
CARMELINA OVIEDO	INGENIERA RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
KATHERINE LOPESIERRA	PROFESIONAL SOCIAL INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
CLAUDIA BENITEZ	PROFESIONAL AMBIENTAL INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
MARIA JOSÉ TEHERÁN	INSPECTORA SST	CONSORCIO ACI-3B	
RODRIGO MORENO	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	
LUIS CARLOS GALEANO	SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	ALCALDÍA DE COTORRA	
GUILLERMO LLORENTE	ALCALDE MUNICIPAL	ALCALDÍA DE COTORRA	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	19/09/2023 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 12
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE OBRA No. 001 DE 2022, CONVENIO 926-2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2276 DE 2021
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI - 3B

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN
Comité de seguimiento contractual Convenio 926 - 2021

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN
Verificación compromisos reunión anterior.
Gestión social y ambiental (PAGA, SOCIALIZACIÓN, VEEDURÍAS, VALLA)
Actividades constructivas.
Temas varios

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	19/09/2023 (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El presente comité de seguimiento inicia con la lectura y verificación de los compromisos pactados en la anterior reunión y también se revisan los compromisos pactados en el comité de obra No. 15 con fecha 7 de septiembre de 2023.

VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS REUNIÓN ANTERIOR

Reinicio de actividades de fundida de pavimento	sábado, 19 de agosto de 2023	CUMPLIÓ
Reinicio de instalación de bordillos	martes, 22 de agosto de 2023	NO CUMPLIÓ
Entrega de los soportes de la liquidación de la fiducia	miércoles, 23 de agosto de 2023	NO CUMPLIÓ
Entrega observaciones del PAGA	miércoles, 23 de agosto de 2023	NO CUMPLIÓ
Entrega de propuestas para arreglo de losas, apu de relleno de espaldar de bordillos y piedra pegada	viernes, 18 de agosto de 2023	NO CUMPLIÓ
Entrega de planillas de seguridad social	martes, 15 de agosto de 2023	CUMPLIÓ

AVANCE DE OBRA

El proyecto presenta un porcentaje de obra programado del 60,07%, porcentaje de obra ejecutado de 67,66%, con un avance de 7,59%.

El contratista indica que para la actividad de reinicio de instalación de bordillos se debe revisar el precio oficial que fue remitido por el INVIAS al municipio para el proceso licitatorio ya que el que aparece en el contrato está por debajo de este.

El contratista manifiesta que no ha obtenido respuesta por parte del banco para el cierre de la fiducia y que reiterará dicha solicitud.

Para el arreglo de las losas fundida en el K0+930 la supervisión del INVIAS y la interventoría recomiendan la demolición de las losas afectadas teniendo en cuenta que una propuesta para el arreglo superficial no es suficiente.

Powered by CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	
	FECHA	19/09/2023 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reinicio de instalación de bordillos	lunes, 25 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega de los soportes de la liquidación de la fiducia	lunes, 25 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega observaciones del PAGA	lunes, 25 de septiembre de 2023	Contratista
Entrega de propuestas para arreglo de losas, apu de relleno de espaldar de bordillos y piedra pegada	viernes, 29 de septiembre de 2023	Contratista

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Nestor Elean Lemus Villadiego	Supervisor de contrato	INVIAS	
Leonardo Toro Niño	Director Interventoría	Consorcio ACI-3B	
Carmelina Oviedo	Ingeniera Residente Interventoría	Consorcio ACI-3B	
Rodrigo Moreno	Ingeniero Residente Interventoría	Consorcio Vial Corredores Rurales Cotorra 2021	

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

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 30-sep-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: SEPTIEMBRE **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2276 DE 2021 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ACI-3B

CONTRATO DE OBRA No. 104 DE 2022, 001 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022, CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	DESCRIPCIÓN	DÍAS DEL MES																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
CAMIONETA	CAMIONETA DOBLE CABINA, PLACA JNU 512, MARCA TOYOTA HILUX, , MODELO 2020	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
ESTACIÓN PARA TOPOGRAFÍA	MARCA SOKKIA SET 6 SERIE D22852	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
NIVEL	MARCA TOPCOM, MODELO AT-B4, SERIE MZ 9945	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
MOTOCICLETA	PLACA - VXI-8F	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
MOTOCICLETA	PLACA - WZK-74E	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
MOTOCICLETA	PLACA - XIA17E	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
MAQUINA ENSAYOS A LA COMPRESIÓN	MARCA RYR, MODELO SG-BM, SERIE 162070	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
DIAL ANALOGO BAKER	MARCA BAKER, MODELO ANALOGO, SERIE UDD996, UTK308	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
HUMEDOMETRO TIPO SPEEDY PINZUAR	MARCA PINZUAR, MODELO TYPE D1	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	
BALANZA DIGITAL TRUMAX	MARCA TRUMAX, MODELO MIX-A, YS 202725	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 30-sep-23 (Día / Mes / Año)

(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 Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS: Mantenimiento vehículo: 163.195 km

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:

1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.

Firma

Nombre: LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

Firma

Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matricula No. :22202097095 COR

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-11-FR-7
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 5/10/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276 DE 2021 — **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI - 3B

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 1-oct-23 — **PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA – GRUPO 4

CONTRATO DE OBRA No.: 180 DE 2021 Y 001 DE 2022 — **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022 - CONSORCIO CRT PROGRESA - CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

NOMBRE ARL: ARL SURA — **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:**

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	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	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Ind:Ice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL: Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES: Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	Leonardo Toro Niño	88.253.792	Director de Interventoría	$ 6.500.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 6.500.000,00	$ 452.400	V	SANITAS	9457256649	$ 260.000,00	PORVENIR	9457256649	$ 1.040.000	$ 260.000			
2	Carmelina Rosa Oviedo Ramos	30.581.482	Ingeniero Residente de Interventoría - Cotorra	$ 4.600.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 4.600.000,00	$ 320.200	V	NUEVA EPS	9457256649	$ 184.000,00	PORVENIR	9457256649	$ 736.000	$ 184.000			
4	Libardo Antonio Arteaga Hernandez	78.077.318	Ingeniero Residente de Interventoría- Martinez 104	$ 4.600.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 4.600.000,00	$ 320.200	V	NUEVA EPS	9457256649	$ 184.000,00	PROTECCION	9457256649	$ 736.000	$ 184.000			
6	Said Mauricio Soto Martinez	1.071.357.798	Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 3.200.000,00	$ 222.800	V	SALUD TOTAL	9457256649	$ 128.000,00	PROTECCION	9457256649	$ 512.000	$ 128.000			
7	Lina Maria Ramos Benavides	1.071.355.692	Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 3.200.000,00	$ 222.800	V	MUTUAL SER	9457256649	$ 128.000,00	PORVENIR	9457256649	$ 512.000	$ 128.000			
8	Katherine Paola Lopesierra Arteaga	1.073.815.505	Profesional Social	$ 3.500.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 3.500.000,00	$ 243.600	V	NUEVA EPS	9457256649	$ 140.000,00	PORVENIR	9457256649	$ 560.000	$ 140.000			
9	Claudia Marcela Benitez Camacho	1.067.937.483	Profesional Ambiental	$ 4.000.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 4.000.000,00	$ 278.400	V	EPS SURA	9457256649	$ 160.000,00	COLFONDOS	9457256649	$ 640.000	$ 160.000			
15	María José Teherán Guerra	1.101.819.235	Inspector SST	$ 2.100.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 2.100.000,00	$ 146.200	V	NUEVA EPS	9457256649	$ 84.000,00	PORVENIR	9457256649	$ 336.000	$ 84.000			
16	Ivanna Rocio Charrasquiel Rivero	1.065.007.803	Secretaria	$ 1.015.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		100%		$ 1.015.000,00	$ 3.100	V	NUEVA EPS MOVILIDAD	9457256649	$ 46.400,00	PORVENIR	9457256649	$ 185.600	$ 49.500			
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 32.715.000,00																																	$ 32.715.000,00	$ 3.736.500,00				$ 3.899.600,00			$ 9.203.800,00	$ 2.067.700,00			

El Interventor adjunta la certificación de fecha 997-23 a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:
1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los dias no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El Interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los dias que prestó el servicio.

Firma
Nombre: LEONARDO TORO NIÑO
Representante Legal o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

Firma
Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No. 2205209706 5 COR

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

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

FECHA 5/10/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276 de 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI - 3B

MES INFORME MENSUAL: sep-23 **PROYECTO:** INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA – GRUPO 4

CONTRATO DE OBRA No: 172 DE 2021, 180 DE 2021 Y 001 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022-CONSORCIO CRT PROGRESA - CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

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
2021	1084921	C-2402-0600-12-0-2402041-02	54	Nación	Principal	$ 242.430.000,00
2022	280222	C-2402-0600-12-0-2402041-02	11	Nación	Principal	$ 1.588.100.773,00
2022	280222	C-2402-0600-12-0-2402112-02	11	Nación	Principal	$ 100.000.000,00
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402041-02	13	Nación	Adicional No. 1	$ 730.945.286,00
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402041-02	11	Nación	Adicional No. 1	$ 109.747.200,00
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402112-02	11	Nación	Adicional No. 1	$ 124.572.800,00
		TOTAL				**2.895.796.059,00**

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 2.895.796.059,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
				C-2402-0600-12-0-2402041-02				**$ 242.430.000,00**			
1	**ene-22**	$ 456.300,00	$ 86.697,00	$ 542.997,00	$ 542.997,00	$ 542.997,00	1084921 - 30/12/2021	$ 241.887.003,00	$ 2.895.253.062,00		
2	**feb-22**	$ 39.956.820,00	$ 7.591.796,00	$ 47.548.616,00	$ 47.548.616,00	$ 47.548.616,00	1084921 - 30/12/2021	$ 194.338.387,00	$ 2.847.704.446,00		
3	**mar-22**	$ 61.066.163,00	$ 11.602.571,00	$ 72.668.734,00	$ 72.668.734,00	$ 72.668.734,00	1084921 - 30/12/2021	$ 121.669.653,00	$ 2.775.035.712,00		
4	**abr-22**	$ 88.928.160,00	$ 16.896.350,00	$ 105.824.510,00	$ 105.824.510,00	$ 105.824.510,00	1084921 - 30/12/2021	$ 15.845.143,00	$ 2.669.211.202,00		
5	**may-22**	$ 13.315.246,00	$ 2.529.897,00	$ 15.845.143,00	$ 15.845.143,00	$ 15.845.143,00	1084921 - 30/12/2021	$ -	$ 2.653.366.059,00		
				C-2402-0600-12-0-2402112-02				**$ 100.000.000,00**			
5	**may-22**	$ 78.131.354,00	$ 14.844.957,00	$ 92.976.311,00	$ 92.976.311,00	$ 92.976.311,00	280222 - 23/02/2022	$ 7.023.689,00	$ 2.560.389.748,00		
6	**jun-22**	$ 5.902.260,00	$ 1.121.429,00	$ 7.023.689,00	$ 7.023.689,00	$ 7.023.689,00	280222 - 23/02/2022	$ -	$ 2.553.366.059,00		
				C-2402-0600-12-0-2402041-02				**$ 1.588.100.773,00**			
6	**jun-22**	$ 94.536.797,00	$ 17.961.992,00	$ 112.498.789,00	$ 112.498.789,00	$ 112.498.789,00	280222 - 23/02/2022	$ 1.475.601.984,00	$ 2.440.867.270,00		
7	**jul-22**	$ 101.134.200,00	$ 19.215.498,00	$ 120.349.698,00	$ 120.349.698,00	$ 120.349.698,00	280222 - 23/02/2022	$ 1.355.252.286,00	$ 2.320.517.572,00		
8	**ago-22**	$ 113.107.700,00	$ 21.490.463,00	$ 134.598.163,00	$ 134.598.163,00	$ 134.598.163,00	280222 - 23/02/2022	$ 1.220.654.123,00	$ 2.185.919.409,00		
9	**sep-22**	$ 105.579.070,00	$ 20.060.023,30	$ 125.639.093,00	$ 125.639.093,00	$ 125.639.093,00	280222 - 23/02/2022	$ 1.095.015.030,00	$ 2.060.280.316,00		
10	**oct-22**	$ 121.465.020,00	$ 23.078.354,00	$ 144.543.374,00	$ 144.543.374,00	$ 144.543.374,00	280222 - 23/02/2022	$ 950.471.656,00	$ 1.915.736.942,00		
11	**nov-22**	$ 125.440.700,00	$ 23.833.733,00	$ 149.274.433,00	$ 149.274.433,00	$ 149.274.433,00	280222 - 23/02/2022	$ 801.197.223,00	$ 1.766.462.509,00		
12	**dic-22**	$ 125.440.700,00	$ 23.833.733,00	$ 149.274.433,00	$ 149.274.433,00	$ 149.274.433,00	280222 - 23/02/2022	$ 651.922.790,00	$ 1.617.188.076,00		
13	**ene-23**	$ 125.412.700,00	$ 23.828.413,00	$ 149.241.113,00	$ 149.241.113,00	$ 149.241.113,00	280222 - 23/02/2022	$ 502.681.677,00	$ 1.467.946.963,00		
14	**feb-23**	$ 126.773.730,00	$ 24.087.009,00	$ 150.860.739,00	$ 150.860.739,00	$ 150.860.739,00	280222 - 23/02/2022	$ 351.820.938,00	$ 1.317.086.224,00		
15	**mar-23**	$ 127.781.080,00	$ 24.278.405,20	$ 152.059.485,00	$ 152.059.485,00	$ 152.059.485,00	280222 - 23/02/2022	$ 199.761.453,00	$ 1.165.026.739,00		
16	**abr-23**	$ 126.132.000,00	$ 23.965.080,00	$ 150.097.080,00	$ 150.097.080,00	$ 150.097.080,00	280222 - 23/02/2022	$ 49.664.373,00	$ 1.014.929.659,00		
17	**may-23**	$ 41.734.765,55	$ 7.929.605,46	$ 49.664.371,00	$ 49.664.371,00	$ 49.664.371,00	280222 - 23/02/2022	$ 2,00	$ 965.265.288,00		
18	**jun-23**	$ 1,65	$ 0,32	$ 2,00	$ 2,00	$ 2,00	280222 - 23/02/2022	$ -	$ 965.265.286,00		
				C-2402-0600-12-0-2402041-02				**$ 109.747.200,00**			
17	**may-23**	$ 75.832.284,45	$ 14.408.134,05	$ 90.240.419,00	$ 90.240.419,00	$ 90.240.419,00	1197722 - 16/11/2022	$ 19.506.781,00	$ 875.024.869,00		
18	**jun-23**	$ 16.392.252,62	$ 3.114.528,00	$ 19.506.781,00	$ 19.506.781,00	$ 19.506.781,00	1197722 - 16/11/2022	$ -	$ 855.518.088,00		
				C-2402-0600-12-0-2402112-02				**$ 124.572.800,00**			
18	**jun-23**	$ 98.480.245,73	$ 18.711.246,69	$ 117.191.492,00	$ 117.191.492,00	$ 117.191.492,00	1197722 - 16/11/2022	$ 7.381.308,00	$ 738.326.596,00		
19	**jul-23**	$ 6.202.779,83	$ 1.178.528,17	$ 7.381.308,00	$ 7.381.308,00	$ 7.381.308,00	1197722 - 16/11/2022	$ -	$ 730.945.288,00		
				C-2402-0600-12-0-2402041-02				**$ 730.945.286,00**			
19	**jul-23**	$ 97.360.220,17	$ 18.498.441,84	$ 115.858.662,00	$ 115.858.662,00	$ 115.858.662,00	1197722 - 16/11/2022	$ 615.086.624,00	$ 615.086.626,00		
20	**ago-23**	$ 110.892.900,00	$ 21.069.651,00	$ 131.962.551,00	$ 131.962.551,00	$ 131.962.551,00	1197722 - 16/11/2022	$ 483.124.073,00	$ 483.124.075,00		
21	**sep-23**	$ 92.285.900,00	$ 17.534.321,00	$ 109.820.221,00	$ 109.820.221,00	$ 109.820.221,00	1197722 - 16/11/2022	$ 373.303.852,00	$ 373.303.854,00		
	TOTALES	**$ 2.119.741.350,00**	**$ 402.750.857,00**	**$ 2.522.492.207,00**	**$ 2.522.492.207,00**	**$ 109.820.221,00**		**$ 373.303.852,00**	**$ 373.303.854,00**		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
COSTOS DIRECTOS PERSONAL	$ 1.804.749.570	$ 342.902.418	$ 2.147.651.988
OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 314.991.780	$ 59.848.438	$ 374.840.218
-			
VALOR TOTAL	$ 2.119.741.350	$ 402.750.857	$ 2.522.492.207

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

NOTAS:

1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma

Nombre: LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría
Matricula No. : 54202-145218 NTS

Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No. 22202097095 COR

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 30-sep-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276 DE 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA- GRUPO 4

FECHA DE INICIO: 31 DE ENERO DE 2022

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 DEDICIEMBRE DE 2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00

VALOR ACUMULADO: $ 2.895.796.059,00 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 811.147.384,00	27	ENE	2022	1	MAR	2023
Calidad del servicio	30%	$ 579.159.232,00	29	AGOS	2022	29	AGOS	2027
Cumplimiento de Servicio	10%	$ 193.053.077,00	27	ENE	2022	1	MAR	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 386.106.155,00	27	ENE	2022	29	AGOS	2025

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3237551–6

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: SURAMERICANA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS CONTRATO DE INTERVENTORIA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 30-sep-23 (Día / Mes / Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 289.579.212,00	27	1	2022	1/07/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 811.147.384,00	27	1	2022	10/07/20254		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 579.159.212,00	27	1	2022	31	12	2026
Calidad del servicio	30%	$ 868.738.818,00	31	7	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3237551-6

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II:

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.

2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto (Insertar las casillas que se requieran).

Firma

Nombre: LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

Firma

Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22202097095 COR

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

ANEXO
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
PROCEDIMIENTO GESTIÓN CONTRACTUAL DE CONCESIONES
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MPI-PLN01-INA-PR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: (DD/MM/AAAA)

PLAN DE CARGAS INICIAL ☐
REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS ☑ No. (La numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme a lo dicho en el numeral 4.1.2 del procedimiento)
PLAN DE CARGAS FINAL ☐

UNIDAD EJECUTORA (SUBDIRECCIÓN DE LO QUE PERTENECE EL): CONCESIÓN:

CONTRATO DE LA INTERVENTORÍA No.: OBJETO:

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL 47
SUPERVISIÓN DE CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
RADICADO ANI No.: [illegible]

CONTRATO DE OBRA No.: 1453OE 2021, 001 OE 2022 y Vía OE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CPT PROGRESA, CONSORCIO VIAL 47,CONSTRUCTORES RURALES Y CONTRATISTAS 2022, CONSORCIO CORDOBA 2022

OBJETO INICIAL: [illegible]
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 2/12/2021
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indicar N/A si no aplica o fecha de suspensión del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.[illegible]
VALOR ADICIONADO (incluido IVA) **(Cero$)**: $ -

PLAZO ADICIONADO: [illegible]
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 2/12/2024
Días/días de suspensiones: 0 días
FECHA DE REVALIDACIÓN:
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ [illegible]

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS			CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 3 de fecha 31 DE DICIEMBRE DE 2022			AÑO 2023																														AÑO 2024												TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Personas Mes	Valor Total ($)	Periodo	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (n-mes)	Valor Total ($)	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre		Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre		
												H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR	H.M	VALOR
		PERSONAL PROFESIONAL	0,00%				0,00%																																																	
1.A	1	Director de Interventoría	$ 8.500.000,00		9,00	$ 68.500.000,00	2022	$ 8.500.000,00		17,83	$ 110.695.000,00	0,00	$ -	160.000,00	$ 8.500.000,00	1,00	$ 8.500.000,00	1,00	$ 8.500.000,00	1

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-014132
2023-09-01 09:25:58 a. m.

Cerete, 1 de septiembre de 2023

Ingeniero
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
R/L
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021.
consorciovialcotorra2021@gmail.com,ramp345@hotmail.com,4lingsas@gmail.com

Asunto: REITERACION DE SOLICITUD DE INFORMACION CIERRE DE ANTICIPO CONTRATO 001 DE 2022.

REFERENCIA: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4.

Cordial saludo, Teniendo en cuenta nuestras obligaciones del seguimiento que se realiza al contrato de obra No 001 de 2022, respecto al cierre del anticipo que fue girado en el proyecto, reiteramos la solicitud de manera muy atenta; se nos haga entrega de la siguiente información:

1. Consignación de rendimientos financieros del anticipo.
2. Informe de cierre financiero de la fiduciaria con anexos (Informe de ingresos y egresos, estados financieros y extractos).

Agradecemos la entrega oportuna de dicha información para poder realizar el informe del buen manejo del anticipo y poder cerrar este proceso.

Cordialmente,

Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
1/09/2023 9:25:59 a. m.

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE COTORRA - GUILLERMO LLORENTE PETRO - ALCALDE MUNICIPAL DE COTORRA - alcalde@cotorra-cordoba.gov.co,contactenos@cotorra-cordoba.gov.co,planeacion@cotorra-cordoba.gov.co

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DE LAS OBRAS



Foto1. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de material subbase.



Foto2. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de rieles.



Foto 3 vía paso de las flores – Villanueva: Rieles Instalados.



FOTO 4. Vía paso de las flores – Villanueva: Chequeo niveles de subbase y rieles.



Foto 5. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de acero de refuerzo.



Foto 6. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de concreto para paviemento.



Foto 7. Vía paso de las flores – Villa nueva: Instalación de concreto para pavimento.



Foto 8. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de concreto para pavimento.



Foto 9. Vía paso de las flores – Villanueva: Allanado del pavimento.



Foto 10. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de concreto para pavimento.



Foto 11. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación de concreto para pavimento.



Foto 12. Vía paso de las flores – Villanueva: Toma de muestras de concreto para efecto de calidad de este.



Foto 13. Vía paso de las flores – Villanueva: Instalación y vibrado de concreto para pavimento.



Foto 14. Vía paso de las flores – Villanueva: Concreto en proceso de fraguado.

Se instala Concreto para pavimento del ko+950 al ko+870
Se toman Vigetas del Concreto y prueba de Slump Para efecto de Calidad
Personal: Auxiliar Resid. Ayudantes (8) Comicon topografia (2)

30 de agosto de 2023 (Miercoles)

Tiempo: Sun
Equipo en obra: Herramientas menores
personal en obra: Aux. Residente de obra - Ayudantes(3) comicon topografia
Actividad en obra: Se Continua instalando neles en Sob base.

31 de agosto de 2023 (Jueves)

Tiempo: Se presentan lluvias en la mañana de 08:00 a 10:00 am

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibrocompactador
Personal en obra: Aux Residente de obra - Ayudantes (3)
Comicon topografia (2)
Actividad en obra: Se continua Con la instala cion de neles y Se liberan por parte de la topografia de intervenciones del Km+950 al Km+040.

01 de September de 2023 (Viernes)

Tiempo: Sun

Equipo en obra:

Powered by CamScanner

personal en obra:

Actividad en obra: Se instala concreto para Pavimento del Ks+950 al Ks+040
Se toman Vigetas y slump para efecto de Calidad

02 de septiembre de 2023 (Sabado)

Tiempo: Se presentan lluvias en horas de la mañana de 07:30 a 09:30 am
Equipo en obra:

Actividad en obra: debido a las lluvias presentadas el contratista no pudo cumplir con las actividades programadas solo se realizaron aforos

Personal en obra: Asp Residente de obra Ayudante (2)

03 de septiembre de 2023 (Domingo)

No se realizan actividades en obra

04 de septiembre de 2023 (Lunes)

Tiempo: Seco

equipo en obra: Motoniveladora - Ulpo compactador Nivel - Estación
Personal: Auxiliar Residente - Comisión de topografia Ayudante (1)

Powered by CamScanner

Actividad en obra: Se instalan niveles K1+040 al K1+000
se libera por topografía Nivel de Ricky y Sub base
del 1+040 al K1+140.

05 de septiembre de 2023 (Martes)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibro Compactador
Estación - Nivel
- Personal en obra: Auxiliar Res. de obra - Ayudantes (7)

Actividad en obra: Se instala Concreto para pavimento
del 1+040 al K1+100.
- se toman Viguetas para Efecto de calidad del
Concreto

06 de septiembre de 2023 (Miercoles)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: motoniveladora - Vibro Compactador
Nivel - Estación
- Personal en obra: Residente de obra Ayudantes (7) topografía (1)
(8 en C1)
Actividad en obra: Se instala Concreto para pavimento
del K1+100 al K1+140.
Se toman Viguetas para Efecto de calidad del
Concreto.

07 de septiembre de 2023 (Jueves)

Tiempo: Se presentan fuertes lluvias en horas
de la mañana de 07:00 a 09.00 am

Powered by CamScanner

- Equipo en obra: Motoniveladora
- Personal en obra: Ax Residente de obra
  Ayudantes
- Actividad en obra: No se realizan actividades en obra por motivo a las lluvias presentadas en la mañana Solo se evacuan aguas

08 de Septiembre de 2023 (Viernes)

Tiempo: Se presentan lluvias en horas de la mañana de 07:40 a 10:40 am

Equipo en obra: motobomba - motoniveladora
Personal: Resid. de obra Ayudantes (2)
Actividad en obra: No se realizan actividades en obra por las lluvias presentadas en la mañana, Solo se evacuan aguas estancadas

X

09 de Septiembre de 2023 (Sábado)

Tiempo: Sol

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibro Compactadora

Personal en obra: Residente de obra - Ayudantes - Comisión de topografía operador

Actividad en obra: El contratista realiza corte de sub base e instalación de Rieb km 0+890 al km 1+000 e instala Concreto del km 0+890 al km 0+970

X

10 de Septiembre de 2023 (Domingo)

No se realiza actividad en obra

X

Powered by CamScanner

11 de septiembre de 2023 (Lunes)

Tiempo: Llovio en horas de la mañana de 07:00 a 09:30 am

Equipos en obra: Motoniveladora - motobomba

Personal en obra: Residente de obra - Ayudante (1)

Actividad en obra: por las lluvias presentadas no se pudo cumplir con los programaciones que se tenian para el dia de hoy - solo se trabajo agua

x

12 de septiembre de 2023 (Martes)

Tiempo: Seco.

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibro Compactador

Estacion - NIVEL

Personal en obra: Aux. Residente de obra - Ayudantes (2)

Topografia (2)

Actividad en obra: Se instalan moldes del Ko+770 al Ko+640.

- Se instala concreto para pavimento del Ko+770 al Ko+640.

Se toman vigetas para ensayo de calidad del Concreto.

x

13 de septiembre de 2023 (Miercoles)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: Cortadora - motoniveladora

Herramientas menores

Personal en obra: Aux Residente de obra Ayudante (2)

Powered by CamScanner

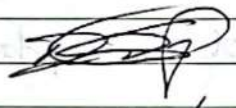
Actividad en obra: se realiza corte de juntas del pavimento.



14 de Septiembre de 2023 (Jueves)

Tiempo: Se presentan lluvias en horas de la mañana de 07:30 a 08:30 am

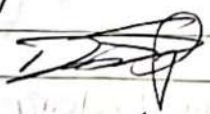
Equipo: motobomba — Herramientas menores
Motoniveladora
Personal: Aux Residente de obra ayudantes
Topografa (2) operador
Actividad: Debido a las lluvias presentadas no se pudo cumplir con las actividades programadas para el dia de hoy



15 de Septiembre de 2023. (Viernes)

Tiemp: Seco

Equipo en obra: Motoniveladora — Vibro Compactador
Personal en obra: Aux Residente de obra
Operador (1) Ayudante
Actividad en obra: El contratista retira material saturado por las lluvias presentadas cambiando por material seco



16 de Septiembre de 2023 (Sabado

Tiemp: Seco

Powered by CamScanner

Equipo: motoniveladora - Vibro Compactador Nivel
Personal en obra: Asp Residente de obra - Ayudante (2), operador (1)
Actividad en obra: El contratista continua retirando material saturado cambiandolo por material seco

17 de Septiembre de 2023 (Domingo)

No se realizo actividad en obra

18 de Septiembre de 2023 (Lunes)

Tiempo: Seco.

Equipo en obra: Retro excavadora
Personal en obra:

Actividad en obra: El contratista retiro fallo. que se presento en Sub base cambiando el material estabilizando lo con piedra y Sub base nueva. por encima

19 de Septiembre de 2023 (Martes)

Tiempo: Seco.

Equipo en obra: Motoniveladora Vibro compactador Nivel - Estacion
Personal en obra: Residente de obra Ayudante topografia (2)

Powered by CamScanner

Actividad en obra: El Contratista realiza Cerco en sub base para llegar al nivel requerido

20 de September de 2023 (Miercoles)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: motoniveladora - Vibro Compactador Nivel Estacion
Personal en obra: Ayudante de obra - Comision de topografia
Actividad en obra: El contratista Continua Con el Cerco en sub base para llegar a nivel de este y colocar puntos para instalacion de niples
Se instala Concreto del Kot 640 al Kot 620
x

21 de septembre de 2023 (Jueves)

Tiempo: Se presentan lluvias en horas de la mañana de 07:30 am a 09:30 am

Equipo en obra: motoniveladora - Vibro Compactador Estacion - Nivel
Personal en obra: Residente de obra Ayudante (x) topografia (x)
Actividad en obra: Debido a las lluvias presentadas en horas de la mañana (mañana) No se pudo cumplir con lo programado para el dia de hoy
- Solo se evacuan aguas estancadas

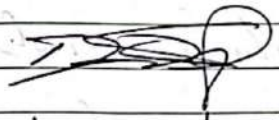
22 de septiembre de 2023 (Viernes)

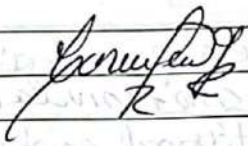
Tiempo: Seco

Equipo en obra: Retro excavadora – motoniveladora

Personal en obra:

Actividad en obra: Se retira material de sub base saturado por las lluvias y remplazado por material seco
- Se saca falla presentada en sub base se remplaza por una capa de piedra y sub base seco





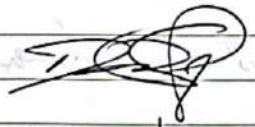
23 de septiembre de 2023 (Sabado)

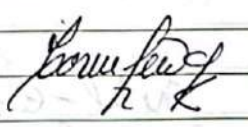
Tiempo: Se presentan lluvias de 07:40 a 08:40 am

Equipo en obra: Motobomba – motoniveladora – Herramientas Menores – Nivel y estacion topografica

Personal en obra: Residente de obra – Topografia (2) Ayudantes (2)

Actividad en obra: Solo se evacuan aguas debido a las lluvias presentadas las cuales impiden realizar las actividades Programadas.

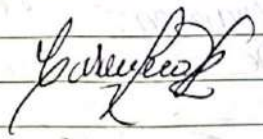




24 de septiembre de 2023 (Domingo)

NO se realize actividad en obra





25 de septiembre (Lunes)

Tiempo: Se presentan lluvias de 07:20 a 0920 am

Powered by CamScanner

Equipo en obra: Motoniveladora – equipos topográficos

Personal en obra: Residente de obra Ayudantes (2) Topografía (2)

Actividad en obra: Se retira agua estancadas por las lluvias presentadas
– Se remplaza material defectuoso por material seco

x

26 de septiembre de 2023 (Martes)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: Equipos de topografía (2) Lucas – Nivel) motoniveladora – vibro compactador
Personal en obra: Residente de obra – Comisión de topografía Ayudantes (2)
Actividad en obra: Se instalan Rieles para fundida de pavimento Ko+640 a Ko+610.

x

27 de septiembre de 2023 (Miercoles)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: motoniveladora, Equipos de topografía (Nivel – Estación)
personal en obra: Residente de obra. Ayudantes obra (2)

Actividad en obra: Se instala Concreto para pavimento de Ko+640 al Ko+610
Se toman muestras de Concreto para ensayo de calidad

x

Powered by CamScanner

28 de septiembre de 2023 (Jueves)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibro Compactador
Comisión topográfica
Personal en obra: Auxiliar residente de obra - Comisión de topografía (2) Ayudantes (1)
Actividad en obra: Se realiza localización y replanteo del ko+560 al ko+000
- Se realizan excavaciones del ko+560 al ko+500

29 de septiembre de 2023 (Viernes)

Tiempo: Seco

Equipo en obra: Motoniveladora - Vibro Compactador
Nivel topográfico.
Personal en obra: Residente de obra - Comisión de topografía
Ayudantes operador (1)
Actividad en obra: Se extiende material de afirmado al ko+560 al ko+500

30 de septiembre de 2023 (Sabado)

Tiempo: Lluvias en horas de la mañana de 07:30 a 09:30
Equipo en obra: Motobomba - Herramientas menores.
Personal en obra: Residente de obra Ayudantes (2)

Actividad: por las lluvias presentadas no se pudo realizar actividad en campo solo se evacuo aguas