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- 12

PERIODO: 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CERETE, CÓRDOBA

DICIEMBRE DE 2022

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- 12

PERIODO: 01-31 DE DICIEMBRE DE 2022

INTERVENTORÍA: CONSORCIO ACI-3B

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES

COTORRA 2021

CERETE, CÓRDOBA

DICIEMBRE DE 2022

	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. 12 **MES O PERIODO:** DICIEMBRE

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		11
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		18
3.1	Información general del contrato		18
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		18
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	22
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	23
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		23
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	23
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	23
	• 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		25
5.3	Informes especialistas y profesionales		26
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		26
5.5	Informe matriz de riesgos.		26
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**		31
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		31
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		31
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		31
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		31

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.
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	31/12/2022 (Día / Mes / Año)

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

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: 31/12/2022
PLAZO ACUMULADO:

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 2.847.000.210
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ -
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	
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML	70	460
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 2.797.388.525		$ 2.797.388.525
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	$ 2.843.973.814	$ 3.026.396	2.847.000.210,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 134.501.102,00		134.501.102,00	935.708.843,51
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	$ 153.455.898,00		$ 153.455.898,00	$ 935.708.843,51

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 2.847.000.210
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

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

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
EXCAVACION MECANICA ENTRE ABSC K0+100 A LA K0+000	**INSTALACION DE MATERIAL AFIRMADO ENTRE ABSC K0+560 A LA K0+400**

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

Firma

Nombre Miguel Armando Diaz
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 25202-12786 CND

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. 12, 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 31 de diciembre de 2022.

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

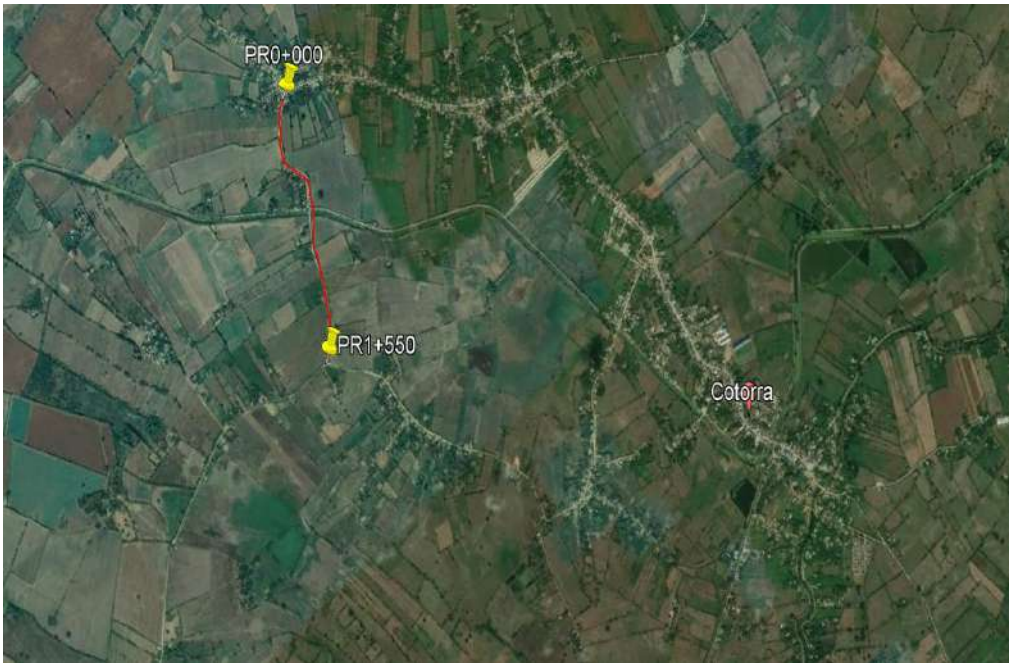


Figura 1 Localización General del Proyecto.
Fuente: Elaboración propia

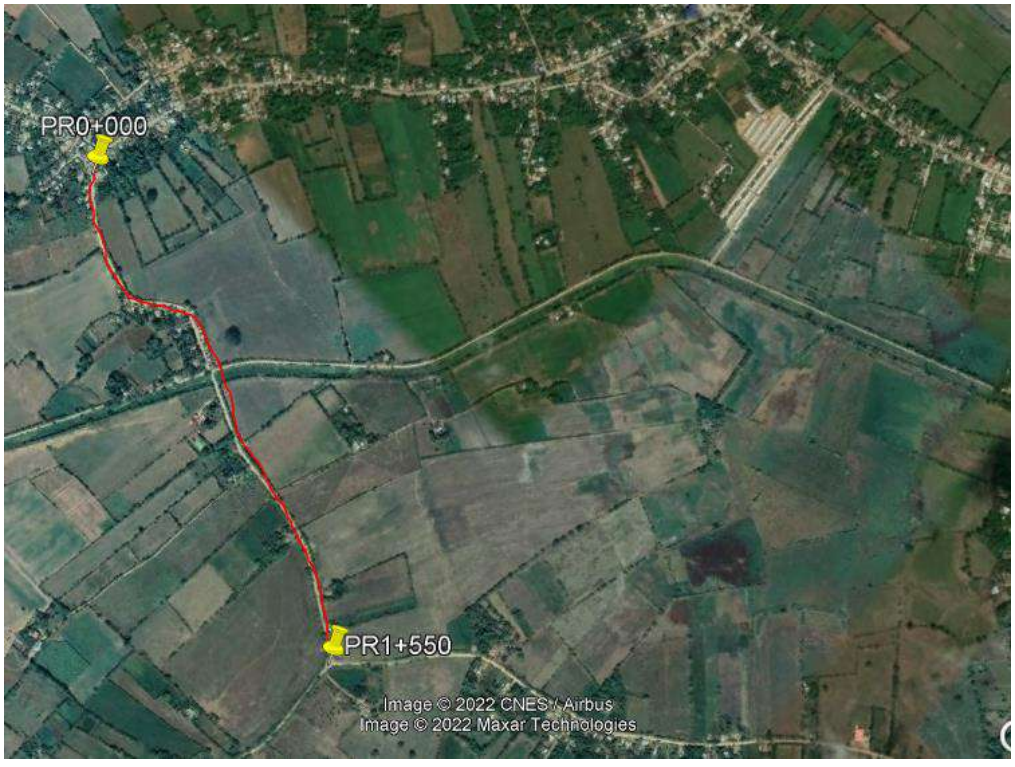


Figura 2 Localización específica de la vía a diseñar.
Fuente: Elaboración propia

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, Estado inicial sub base K1+400	El paso de las flores y villa nueva, Seguimiento con Pavimento Hidráulico K1+400
	
El paso de las flores y villa nueva, Estado inicial en excavación K1+000	El paso de las flores y villa nueva, Seguimiento con afirmado K1+000

Fuente: Elaboración propia

2.4 CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto en general consiste en la construcción de dos tramos en pavimento rígido de 1080 ml con ancho de estructura de 6m, con bordillos prefabricados en ambos lados, una capa de afirmado con un espesor de 0.3 m y sub base 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.

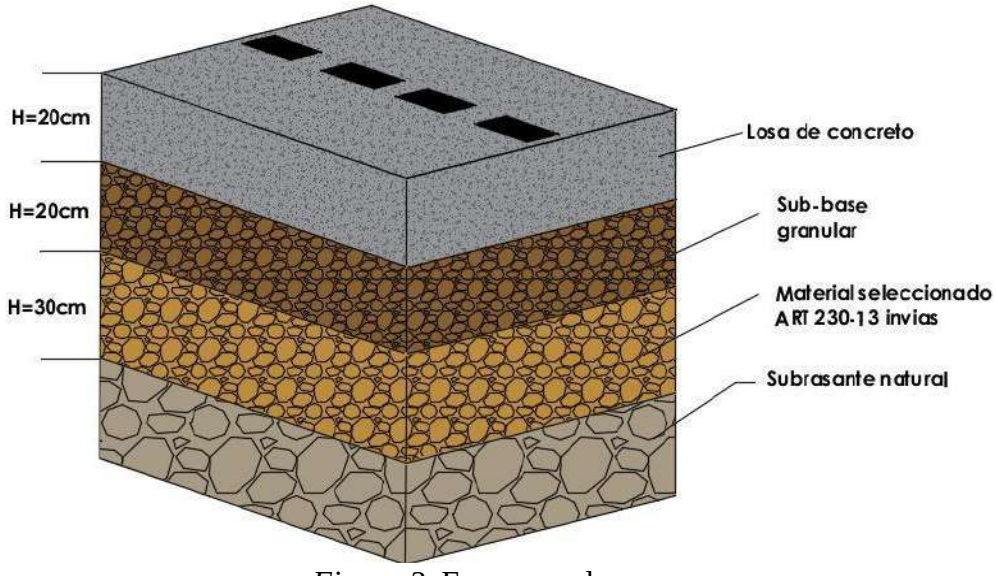


Figura 3. Espesores de capas
Fuente: Diseños

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:

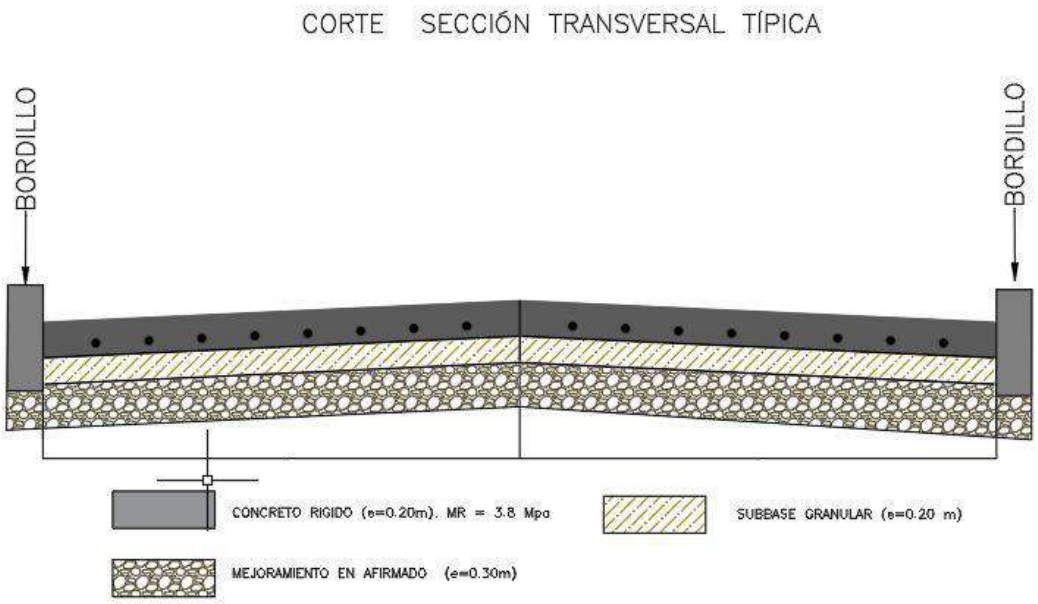


Figura 4. Sección Trasversal de la Vía
Fuente:

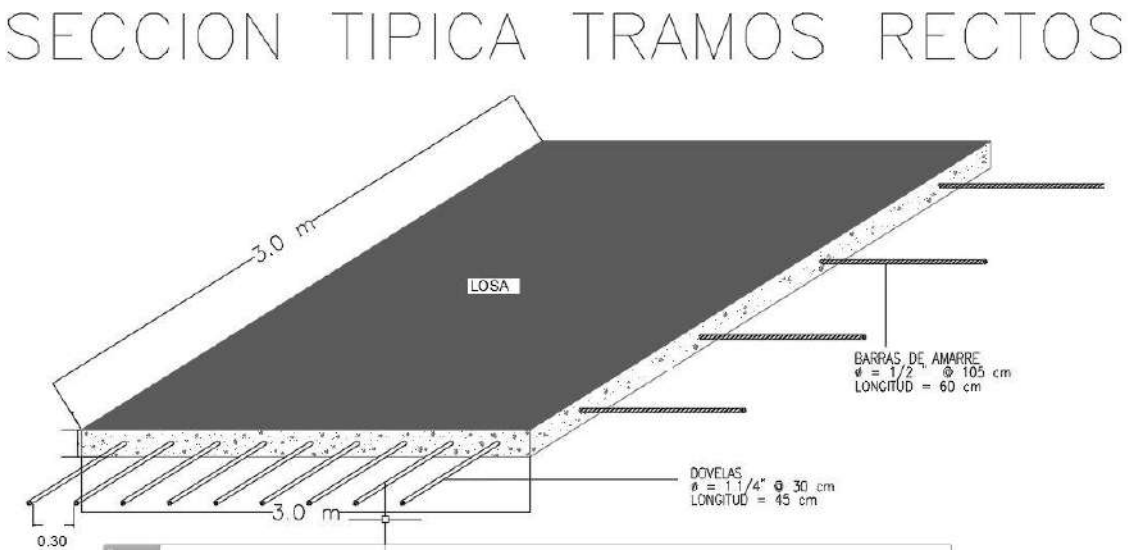


Figura 5. Sección Típica de Tramos Rectos
Fuente:

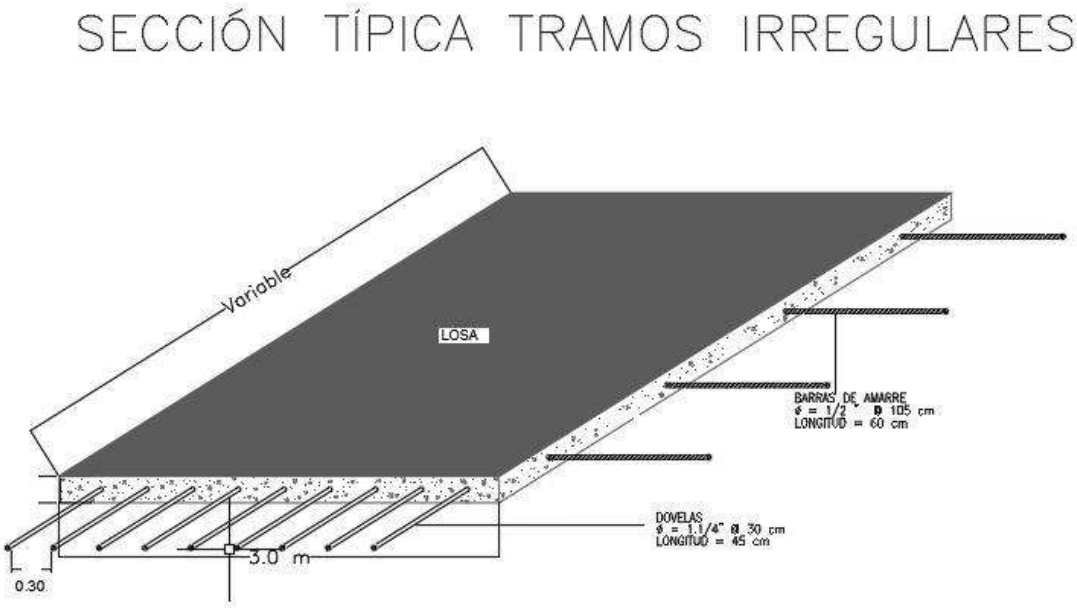


Figura 6. Sección Típica de Tramos Irregulares
Fuente:

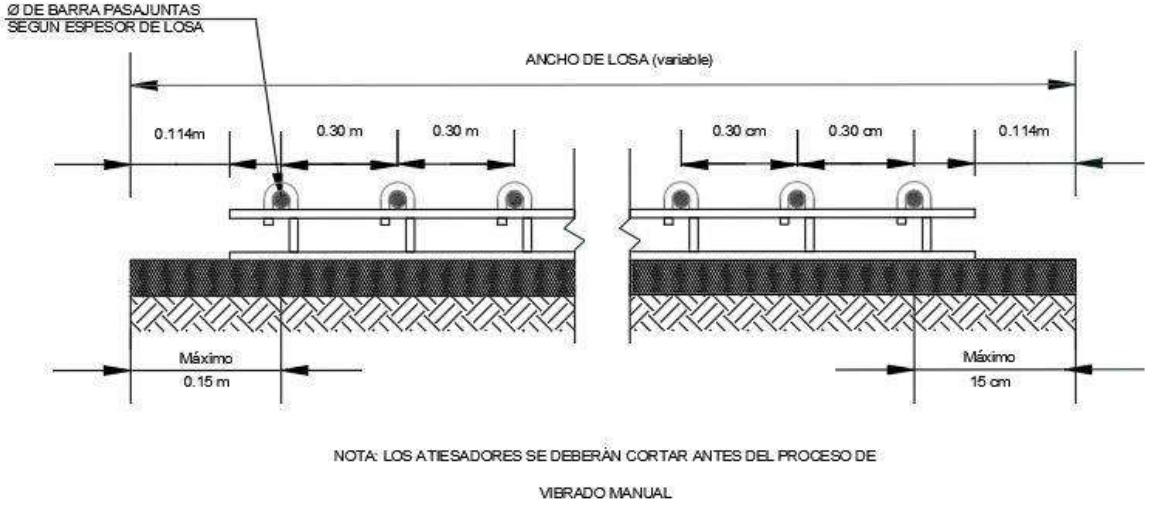
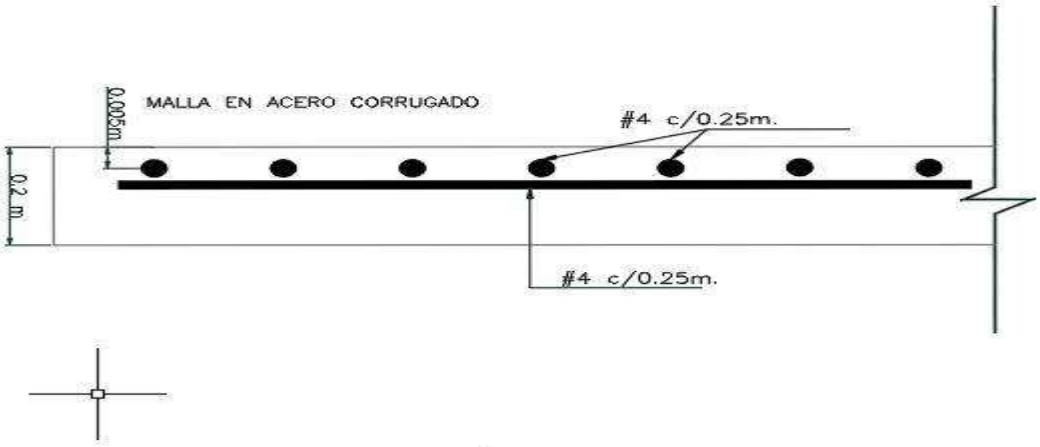
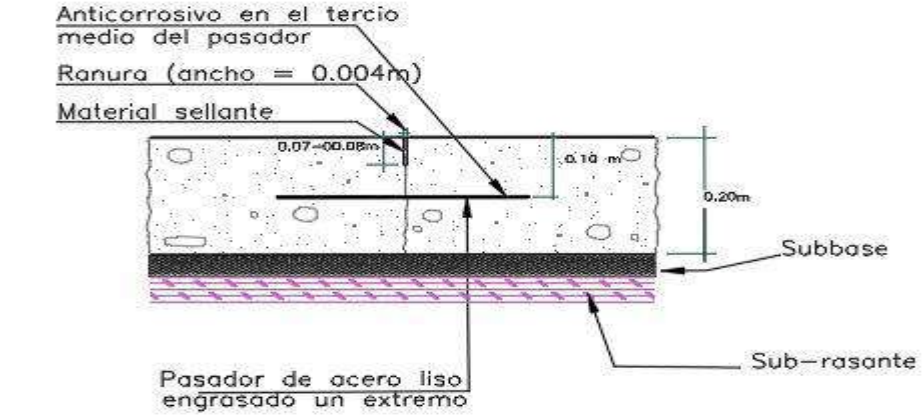


Figura 7. Detalles de Canastillas
Fuente:



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
Valor total contrato de obra (IVA incluido):	$ 2.847.000.210
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 realizó excavación de cortes a la explanación entre absc K0+100 a la K0+000, se realizaron actividades de cortes a la explanación.

- Afirmado: es el suministro, transporte, colocación y compactación de los materiales de afirmado sobre la subrasante terminada o sobre un afirmado existente. En el presente mes se realizó instalación de afirmado entre las absc K0+560 a la K0+100 y entre la K0+100 a la K0+060.
- 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 no se realizó esta actividad.
- 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.

  En el presente mes no se realizó esta actividad, la longitud acumulada hasta la fecha es de 460 ml.

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

Tabla 10.

DICIEMBRE					
DESCRIPCIÓN	VALOR	VALOR ACTUALIZADO(según ultima acta de modificación	VALOR EJECUTADO DEL MES	VALOR ACUMULADO	SALDO
Subtotal básico de obras	$ 2.797.388.525,00		$ 134.501.102,00	$ 935.708.843,4	$ 1.861.679.681,56
Provisión	0				
IVA	0				
Estudios y diseños	$ 15.928.400,00			$ 15.928.400	$ 15.928.400
IVA estudios y diseños	$ 3.026.396,00			$ 3.026.396,00	$ 3.026.396,00
Gestión social, Gestión predial, Gestión ambiental	$ 30.656.889,00				$ 30.656.889,00
Gestión de sostenibilidad					
Otros	$ 0,00				
VALOR TOTAL	$ 2.847.000.210,00				$ 1.911.291.366,56

Fuente:

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:

-Celeridad en las actividades esto debido a que ellos vienen trabajando a un ritmo muy lento días si y días no, es preocupante esta situación para el avance y terminación del proyecto.

-Iniciar con las actividades de instalación de bordillos prefabricados y el sellado de juntas ya que ellos debían iniciar el día 17 de octubre del presente año según plan técnico de instalación de bordillos que ellos entregaron a la Interventoría.

- Acelerar y ejecutar las actividades de excavación e instalación tanto de sub base como afirmado, al igual que las fundidas de concreto.

- Realizar entrega de las correcciones del PAGA, que hasta la fecha no han entrega nada sobre este.

- 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 32-39).

Tabla 11.

INFORME SEMANAL	FECHA	PAGINA
1. Inf. semanal	Del 2 al 08 de diciembre de 2022	
2. Inf. semanal	Del 09 al 15 de diciembre de 2022	
3. Inf. semanal	Del 16 al 22 de diciembre de 2022	
4. Inf. semanal	Del 23 al 29 de diciembre de 2022	

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
MINI CARGADOR	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 40-41).

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	ING AUXILIAR	RAFAEL YESID PETRO ESPITIA
4	SISO	YASBLEIDI ESTER ESPITIA CANTERO
5	CADENERO	HERNANDO MIGUEL JUL+IO ESPITIA
6	TOPOGRAFO	MARLA VEGA DÍAZ
7	OPERADOR MOTONIVELADORA	GERMAN GABRIEL GALEANO JULIO
8	OPERADOR RETROEXCAVADORA	LEONARDO LUIS LOPEZ ARTEAGA
9	OPERADOR MINI CARGADOR	ELAN ELIAS PETRO GALVIZ
10	OPERADOR VOLQUETA	DANIEL RIVERA LOPEZ
11	OPERADOR VOLQUETA	JHON JADER BERROCAL GARCES
12	OPERADOR VOLQUETA	JORGE LEONARDO MADERA LLORENTE
13	OPERADOR VOLQUETA	NICOLAS DE JESUS GIRALDO TORRES
14	OPERADOR VOLQUETA	OSCAR ANTONIO BERROCAL GARCES
15	OPERADOR	ADALBERTO GUZMAN CAUSIL

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-6 se encuentra relacionada (Ver página 42).

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 octubre, donde el Contratista a la fecha presenta atraso, esto debido a que ellos en la reprogramación tienen actividades de

excavaciones, instalación de sub base y afirmado y fundida de pavimento y a la fecha solo están ejecutando actividades de excavación mecánica.

El Contratista ya ha presentado tres Actas de Obra No.1, No. 2 y No. 3, lleva el 33.45% 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

El Contratista e Interventoría no presentaron ensayos de laboratorio. La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-11, se encuentra relacionada (Ver página 45-46).

4.7 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-12 se encuentra relacionada (Ver página 47-53).

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 54-59).

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 (60).
- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE OBRA:** se tenía programado el inicio del ítem de explanaciones, transporte y pavimento, según la reprogramación entregada por el Contratista (Ver página 61-68)
- **SEGUIMIENTO PROGRAMA DE INVERSIONES:** en diciembre de 2022, se tenía previsto una inversión programada de $ 2.797.388.524.64 la cual representa un porcentaje del 100% versus una Inversión Ejecutada de $ 935.708.843.51 la cual representa un porcentaje del 33.45%, representa un atraso del 66.55%, El Contratista presenta atrasos en obra debido a su reprogramación de obras, ellos incluyeron hacer excavaciones e instalación de afirmado y sub base y fundiendo concreto por lo cual presentan atraso porque solo están realizando excavaciones mecánicas y muy mínimas. se presenta en el formato MEPI-MN-IN6-FR-2 (Ver página 69).
- **ACTAS DE COMITÉ DE OBRA:** el Contratista no asistió al Comité de Obra realizado este mes, esta información se presenta en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1(Ver página).
- **ACTAS DE REUNIÓN:** el Contratista asistió a Acta de reunión, se relaciona en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-2. (Ver página 70-72).

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Tabla14.

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

Fuente:

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 sub base 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 no se encuentra actualizada la plataforma CIFRA dado a que se solicitó a INVIAS mediante comunicado la entrega de usuario y contraseña y hasta la fecha no se ha recibido dicha información.

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 73-74).

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

Tabla 16.

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO
MIGUEL ARMANDO DÍAZ RIVERA	DIRECTOR
LIBARDO ANTONIO ARTEAGA HERNANDEZ	RESIDENTE
MARÍA JOSÉ TEHERÁN GUERRA	INSPECTOR SISO
CAMILO VIVAS OSPINA	TOPOGRAFO
LUIS MIGUEL OVIEDO RAMOS	CADENERO
DARIO ENRRIQUE CANTERO MENDOZA	CONDUCTOR

Fuente:

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-7 se encuentra relacionada (Ver página 75-76).

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La información correspondiente al MEPI-MN1-IN-15-FR-9 se encuentra relacionada (Ver página 77- 78).

6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La información correspondiente MEPI-MN1-IN-15-FR-13 se encuentra relacionada (Ver página 79-80).

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 81 -82)
- 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

- En diciembre de 2022, se tenía previsto una Inversión Programada de $ 2.797.388.524.64 la cual representa un porcentaje del 100% versus una Inversión Ejecutada de $ 935.708.843.51 la cual representa un porcentaje del 33.45% teniendo un atraso del 66.55%.
- Se solicitó al Consorcio Vial Corredores Rurales 2021 que realice entrega de la corrección del PAGA, de manera urgente ya que no se tiene nada de él.
- Se solicitó al Contratista iniciar con las actividades de instalación de bordillo prefabricado y sellado de juntas ya que debía iniciar el día 17 de octubre del año en curso esto según plan técnico de instalación entregado por ellos y a la fecha no ha instalado nada.
- Se le solicito al Contratista asistir a los comités de obra citados por esta Interventoría.
- Se le solicito al Contratista mediante oficios, bitácora y comités responder los oficios enviados para así tener una mejor transparencia en la comunicación, ellos no han respondido oficios en este último mes.
- Se solicito al Contratista agilizar con la Alcaldía la construcción de la alcantarilla encontrada en la absc K0+924.40, de la cual ya tienen la tubería en campo.
- Se le solicito mejorar la señalización en obra ya que ellos no tienen muy buena señalización
- Se le recomienda al Contratista agilizar las actividades como excavaciones, instalación de afirmado y sub base, al igual que las fundidas de concreto ya que estas actividades han venido paradas y las excavaciones los avances soy muy significativos.
- La Interventoría viene con gran preocupación por el avance que en este mes ha presentado el Contratista, ya que ha sido un avance muy lento, se le pide celeridad en las actividades para

mejorar el avance y recuperar el atraso. El contratista tiene un atraso hasta el corte de este informe del 66.55% este ha venido aumentando semana tras semana.

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 83-96).

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 97-102)

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

No se adjunta registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad.

8.4 BITÁCORA DEL MES CORRESPONDIENTE

Se encuentra anexada desde la (página 103-119)

	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: 9-dic-22 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEVÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DELDEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4",

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES. DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA. SEMANA No.: 42 del 2-dic-22 al 8-dic-22 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR EL EAN 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 DOS BOX COULVERT EN LA VIA AL CEPILLO. 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: 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: 17/02/2022 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/2022 — VALOR ACUMULADO: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: $ -
$ -
$ -

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 — VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO: 29/01/2022 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: — VALOR ACUMULADO: $ -
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):	$ 2.797.388.525,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 1.849.266.238,20	66,11%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 865.109.925,11	30,93%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 984.156.313,09	35,18%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 15.928.551,00	0,57%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.849.266.238,20	66,11%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 865.109.925,11	30,93%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 984.156.313,09	35,18%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 154.016.259,50	5,51%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	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:	$ 1.157.708.298,00	59,97 %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.145.736.917,00	59,35 %
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 9.700.478,00	0,50% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7.821.230,00	0,41% %

	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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR IIC

En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 29,68%
Avance o Atraso Físico -70,32%

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	1550	2021		Prog	1550			1550,00	100,00%
					Ejec	460			460,00	29,68%
* Señalizacion	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

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. GESTIÓN 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. GESTIÓN 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. GESTIÓN PREDIAL

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

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

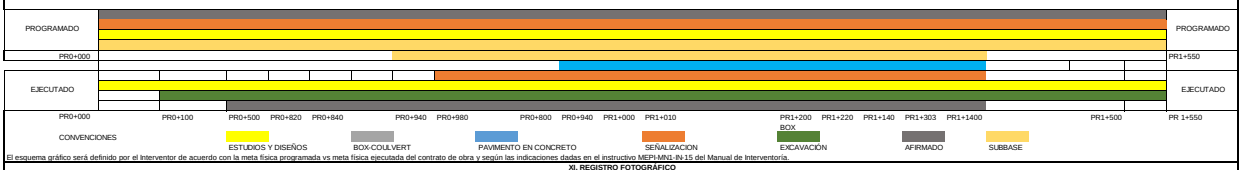
En la presente semana el Contratista realizo actividades de excavacion mecanica entre absc K0+560 a la K0+480, tambien realizo suministro e instalacion de material afirmado entre absc K0+640 a la K0+500, la empresa triple AAA continuo y finalizo con la reubicacion de tuberia de 4 y 6 pulgadas desde la via a un lado de ella, , se realizaron ciertas observaciones al contratista como son: 1. Se le pide celeridad al contratista en las actividades de instalacion de afirmado, sub abse granular, fundida de pavimento, 2. tambien se les pidio iniciar con la instalacion de bordillos prefabricados y sellado de juntas.

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:
Excavación desde el k1+400 hasta el k1+150; y K1+150 hasta K0+980; y K0+980 hata K0+840; y K0+840 hasta K0+800;K0+380 hasta el K0+480; K0+560 hasta el K0+638;K0+320 hasta el K0+100;K0+380 hata el K0+480;K0+560 hasta el K0+480;
Relleno con Material de Afirmado k1+400 a k1+240; y K1+240 a la K1+100; y K1+100 a K1+000; y K1+000 a la K0+820;K0+640 a la K0+490;
Instalacion de Material Sub Base Granular entre absc K1+400 a la K1+360; y K1+360 hasta K1+140; y K1+140 a la K1+000; y K1+000 a la K0+940;
Fundida de pavimento hidraulico modulo de rotura de 38 mpa con mixer entre absc K1+400 a la K1+303; y K1+303 a la K1+220; y K1+220 a la K1+085; y K1+085 a la K1+010; y K1+010 a la K0+940;

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de instalación de material de afirmado,subbase para toma de densidades y liberación por parte de Interventoría,seguir con la construccion de pavimento hidraulico e instalacion de bordillos prefabricados

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



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 FOTOGRÁFICO



Via paso de las flores - villa nueva suministro de material afirmado entre absc K0+640 a la K0+490



Via paso de las flores - Villanueva instalacion de material afirmado entre absc K0+640 a la K0+490



Via Paso de las flores - Villa nueva Excavacion mecanica entre absc K0+560 a la K0+480

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

El contratista en esta semana tiene un atraso de obra del 35,18% esto debido a que las actividades ejecutadas son muy significativas y ademas el deberia estar funfiendo concretos por eso el avance es minimo, continua sin instalar los bordillos prefabricados y sellado de juntas. los avances del contratista son preocupantes ya el tiempo de finalizacion del contrato esta cerca y asi como va no le va a alcanzar a terminar.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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

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

FECHA: 16-dic-22 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEVÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DELDEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4",

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA | SEMANA No.: 43 del 9-dic-22 al 15-dic-22 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR EL EAN 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 DOS BOX COULVERT EN LA VIA AL CEPILLO. 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: 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:	17/02/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/2022	VALOR ACUMULADO:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:			$ -
			$ -
			$ -

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	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	29/01/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:		VALOR ACUMULADO:	$ -
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):	$ 2.797.388.525,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.165.307.000,35	77,40%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 915.688.254,71	32,73%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.249.618.745,64	44,67%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 19.928.551,00	0,57%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.165.307.000,35	77,40%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 915.688.254,71	32,73%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.249.618.745,64	44,67%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 154.016.259,50	5,51%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.167.408.776,00	60,47 %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.153.558.147,00	59,75 %
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 9.700.478,00	0,50% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7.821.230,00	0,41% %

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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR IIC

En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 29,68%
Avance o Atraso Físico -70,32%

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	1550	2021		Prog	1550			1550,00	100,00%
					Ejec	460			460,00	29,68%
* Señalizacion	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

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. GESTIÓN 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. GESTIÓN 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. GESTIÓN PREDIAL

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

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

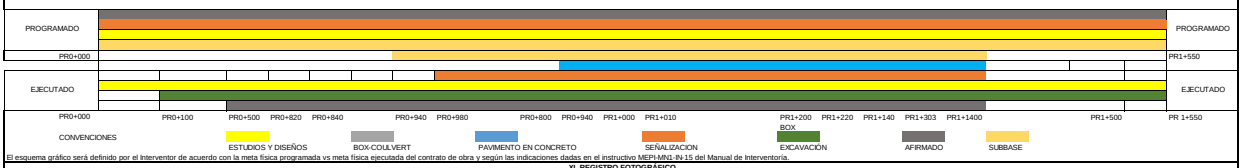
En la presente semana el Contratista realizo actividades de suministro e instalacion de material afirmado entre absc K0+490 a la K0+250, Tambiem se realizo ampliacion de via a ancho de 6,4 m entre absc k0+200 a la k0+000, se realizaron ciertas observaciones al contratista como son:
1. Se le pide celeridad al contratista en las actividades de instalacion de afirmado, sub abse granular, fundida de pavimento, 2. tambien se les pidio iniciar con la instalacion de bordillos prefabricados y sellado de juntas.

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:
Excavación desde el k1+400 hasta el k1+150; y K1+150 hasta K0+980; y K0+980 hata K0+840; y K0+840 hasta K0+800;K0+380 hasta el K0+480; K0+560 hasta el K0+638;K0+320 hasta el K0+100;K0+380 hata el K0+480;K0+560 hasta el K0+480;
Relleno con Material de Afirmado k1+400 a k1+240; y K1+240 a la K1+100; y K1+100 a K1+000; y K1+000 a la K0+820;K0+640 a la K0+490;K0+490 a la K0+250;
Instalacion de Material Sub Base Granular entre absc K1+400 a la K1+360; y K1+360 hasta K1+140; y K1+140 a la K1+000; y K1+000 a la K0+940;
Fundida de pavimento hidraulico modulo de rotura de 38 mpa con mixer entre absc K1+400 a la K1+303; y K1+303 a la K1+220; y K1+220 a la K1+085; y K1+085 a la K1+010; y K1+010 a la K0+940;

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de instalación de material de afirmado,subbase para toma de densidades y liberación por parte de Interventoría,seguir con la construccion de pavimento hidraulico e instalacion de bordillos prefabricados

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



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 FOTOGRÁFICO



Via paso de las flores - villa nueva suministro de material afirmado entre absc K0+490 a la K0+250



Via paso de las flores - Villanueva instalacion de material afirmado entre absc K0+490 a la K0+250



Via Paso de las flores - Villa nueva Compactacion entre absc K0+490 a la K0+250

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

El contratista en esta semana tiene un atraso de obra del 44,67% esto debido a que las actividades ejecutadas son muy significativas y ademas el deberia estar funfiendo concretos por eso el avance es minimo, continua sin instalar los bordillos prefabricados y sellado de juntas. los avances del contratista son preocupantes ya el tiempo de finalizacion del contrato esta cerca y asi como va no le va a alcanzar a terminar.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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

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

FECHA: 23-dic-22 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEVÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DELDEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4",

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — SEMANA No.: 44 del 16-dic-22 al 22-dic-22 (Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: ING.NESTOR EL EAN 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 DOS BOX COULVERT EN LA VIA AL CEPILLO. 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: 901144628 -1 - AZ CIVIL S.A.S CON EL 60% DE PARTICIPACION Y NIT:900849836 -1
CONTRATO No.	001 DE 2022
FECHA DE INICIO:	17/02/2022
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/2022
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 2.847.000.000,00
VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ -
	$ -
	$ -
	$ -

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:	29/01/2022
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	
VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
VALOR ADICIONES:	$ -
VALOR ACUMULADO:	$ -
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):	$ 2.797.388.525,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.481.347.762,49	88,70%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 935.708.843,51	33,45%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.545.638.918,98	55,25%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 19.928.551,00	0,57%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.481.347.762,49	88,70%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 935.708.843,51	33,45%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.545.638.918,98	55,25%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 154.016.259,50	5,51%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 1.177.109.254,00	60,97 %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.161.379.377,00	60,16 %
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 9.700.478,00	0,50% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7.821.230,00	0,41% %

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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR IIC

En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 29,68%
Avance o Atraso Físico -70,32%

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.

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	1550	2021		Prog	1550			1550,00	100,00%
					Ejec	460			460,00	29,68%
* Señalizacion	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

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

IV. GESTIÓN 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		X N/A
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. GESTIÓN 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. GESTIÓN PREDIAL

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

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

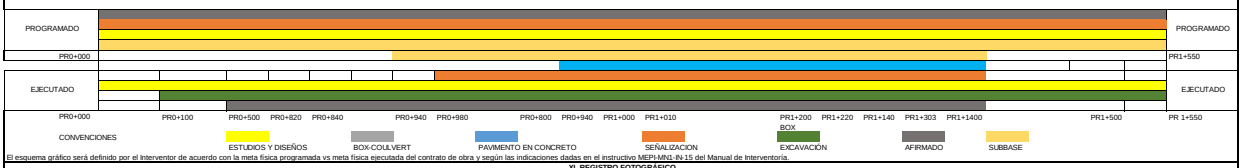
En la presente semana el Contratista realizo actividades de suministro e instalacion de material afirmado entre absc K0+250 a la K0+060, se realizaron ciertas observaciones al contratista como son: 1. Se le pide celeridad al contratista en las actividades de instalacion de afirmado, sub abse granular, fundida de pavimento, 2. tambien se les pidio iniciar con la instalacion de bordillos prefabricados y sellado de juntas.

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:
Excavación desde el k1+400 hasta el k1+150; y K1+150 hasta K0+980; y K0+980 hata K0+840; y K0+840 hasta K0+800;K0+380 hasta el K0+480; K0+560 hasta el K0+638;K0+320 hasta el K0+100;K0+380 hata el K0+480;K0+560 hasta el K0+480;
Relleno con Material de Afirmado k1+400 a k1+240; y K1+240 a la K1+100; y K1+100 a K1+000; y K1+000 a la K0+820;K0+640 a la K0+490;K0+490 a la K0+250;K0+250 a la K0+060;
Instalacion de Material Sub Base Granular entre absc K1+400 a la K1+360; y K1+360 hasta K1+140; y K1+140 a la K1+000; y K1+000 a la K0+940;
Fundida de pavimento hidraulico modulo de rotura de 38 mpa con mixer entre absc K1+400 a la K1+303; y K1+303 a la K1+220; y K1+220 a la K1+085; y K1+085 a la K1+010; y K1+010 a la K0+940;

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de instalación de material de afirmado,subbase para toma de densidades y liberación por parte de Interventoría,seguir con la construccion de pavimento hidraulico e instalacion de bordillos prefabricados

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



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 FOTOGRÁFICO



Via paso de las flores - villa nueva suministro de material afirmado entre absc K0+250 a la K0+060



Via paso de las flores - Villanueva instalacion de material afirmado entre absc K0+250 a la K0+060



Via Paso de las flores - Villa nueva Compactacion entre absc K0+250 a la K0+060

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

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

El contratista en esta semana tiene un atraso de obra del 55,25% esto debido a que las actividades ejecutadas son muy significativas y que el contratista en esta semana ha trabajado muy poco, continua sin instalar los bordillos prefabricados y sellado de juntas. los avances del contratista son preocupantes ya el tiempo de finalizacion del contrato esta cerca y asi como va no le va a alcanzar a terminar.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contraloría, 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: 30-dic-22 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO:MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEVÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DELDEPARTAMENTO DEL CORDOBA - GRUPO 4",

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA | SEMANA No.: 45 del 23-dic-22 al 29-dic-22 (Numeración consecutiva)

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 DOS BOX COULVERT EN LA VIA AL CEPILLO. 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: 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:	17/02/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/2022	VALOR ACUMULADO:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:			$ -
			$ -
			$ -

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	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	29/01/2022	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:		VALOR ACUMULADO:	$ -
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):	$ 2.797.388.525,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.797.388.524,64	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 935.708.843,51	33,45%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.861.679.681,13	66,55%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 15.928.551,00	0,57%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.797.388.524,64	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 935.708.843,51	33,45%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.861.679.681,13	66,55%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 154.016.259,50	5,51%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	0,00%

	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:	$ 1.186.809.732,00	61,48 %
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 1.169.200.607,00	60,56 %
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 9.700.478,00	0,50% %
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 7.821.230,00	0,41% %

	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:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR IIC

En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 29,68%
Avance o Atraso Físico -70,32%

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	1550	2021		Prog	1550			1550,00	100,00%
					Ejec	460			460,00	29,68%
* Señalizacion	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

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. GESTIÓN 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. GESTIÓN 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. GESTIÓN PREDIAL

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

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

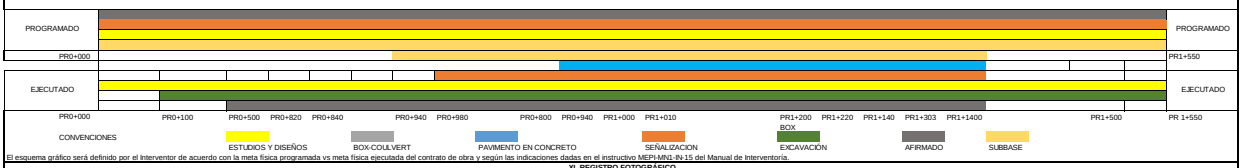
En la presente semana el Contratista no realizo actividades, la maquinaria como motoniveladora y bobcat se encuentran baradas y estan en su reparacion mecanica,se realizaron ciertas observaciones al contratista como son: 1. Se le pide celeridad al contratista en las actividades de instalacion de afirmado, sub abse granular, fundida de pavimento, 2. tambien se les pidio iniciar con la instalacion de bordillos prefabricados y sellado de juntas.

El Contratista lleva acumulada las siguientes actividades:
Excavación desde el k1+400 hasta el k1+150; y K1+150 hasta K0+980; y K0+980 hata K0+840; y K0+840 hasta K0+800;K0+380 hasta el K0+480; K0+560 hasta el K0+638;K0+320 hasta el K0+100;K0+380 hata el K0+480;K0+560 hasta el K0+480;
Relleno con Material de Afirmado k1+400 a k1+240; y K1+240 a la K1+100; y K1+100 a K1+000; y K1+000 a la K0+820;K0+640 a la K0+490;K0+490 a la K0+250;K0+250 a la K0+060;
Instalacion de Material Sub Base Granular entre absc K1+400 a la K1+360; y K1+360 hasta K1+140; y K1+140 a la K1+000; y K1+000 a la K0+940;
Fundida de pavimento hidraulico modulo de rotura de 38 mpa con mixer entre absc K1+400 a la K1+303; y K1+303 a la K1+220; y K1+220 a la K1+085; y K1+085 a la K1+010; y K1+010 a la K0+940;

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar con las Actividades de instalación de material de afirmado,subbase para toma de densidades y liberación por parte de Interventoría,seguir con la construccion de pavimento hidraulico e instalacion de bordillos prefabricados

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



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 FOTOGRÁFICO



Via paso de las flores - villa nueva estado de la via en afirmado entre absc K0+250 a la K0+060



Via paso de las flores - Villanueva estado de la via en afirmado entre absc K0+250 a la K0+060



Via Paso de las flores - Villa nueva estado de la via en afirmado entre absc K0+250 a la K0+060

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

El contratista en esta semana tiene un atraso de obra del 66,55% esto debido a que las actividades ejecutadas son muy significativas y que el contratista en esta semana no ha trabajado, continua sin instalar los bordillos prefabricados y sellado de juntas. los avances del contratista son preocupantes.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE 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: 31/12/2022 (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: DICIEMBRE

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**
ESTACION	SOUTH/NTS-362R	30X, 45mm y 1° 30´	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
NIVEL	TOPCON/ATB4	24X, 3mm y 1° 30´	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
MOTONIVELADORA	CHAMPIONS 710A		EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R
RETROEXCAVADORA	HITACHI 200 EX		EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	R	R	R		R	R	R	R	R	R		A	A	A	A	A	A		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
BOBCAT	CAT 246B		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	I	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R
VOLQUETA TLA -345	INTERNATIONAL	18 M3	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
VOLQUETA TLA -346	INTERNATIONAL	18M3	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
VOLQUETA TLA -232	INTERNATIONAL	18M3	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
VOLQUETA TLA -318	INTERNATIONAL	18M3	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	I	I		I	I	I	I	I	I		I	I	A	A	I	A		I	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
VOLQUETA QED -072	DODGE	7M3	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	I	I	I		I	I	I	A	A	I		A	A	A	I	A	A		A	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
VIBRO COMPACTADOR	VIBRO COMPACTADOR	8 TONELADAS	EL PASO DE LAS FLORES Y VILLA NUEVA -COTORRA	A	A	I		A	A	A	A	A	A		A	I	A	A	A	A		A	I	I	I	I	I		I	I	I	I	I	I
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	11	11	11		11	11	11	11	11	11		11	11	11	11	11	11		11	11	11	11	11	11		11	11	11	11	11	11
			TOTAL ACTIVO	3	5	4		5	5	5	6	6	5		7	5	7	6	6	7		5	2	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
			TOTAL EN REPARACIÓN	1	1	1		1	1	1	1	1	1		0	1	1	1	1	1		1	1	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2
			TOTAL INACTIVO	7	5	6		5	5	5	4	4	5		4	5	3	4	4	3		5	8	9	9	9	9		9	9	9	9	9	9

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	297	104%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	89	30%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	36	12%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	172	58%

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):

	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: 31/12/2022 (Día / Mes / Año)

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: En este periodo el contratista inicio labores de obras con la maquinaria de los cuales ha presentado un vibro compactador de 8 toneladas y no adecuado para las labores ya q es un vibro arrastrado por un tractor, esta observacion se le hizo al contratista por medio de oficios solicitando el cambio de este. en cuanto a las reparaciones q se presentan son reparaciones leves como cambio de mangueras y cambios de aceites hidraulicos

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: Libardo Antonio Arteaga Hernandez
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22202-273816COR

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	31/12/2022 (Dia / 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: DICIEMBRE DE 2022 **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 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	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indicar 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	OSCAR BERROCAL GARCES	78754997	OPERADOR VOLQUETA	$ 1.000.000																											X	X	X			$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	COLPENSIONES	9441120694	$ 53.400	$ -	$ -	$ -	
2	NICOLAS GIRALDO TORRES	6891224	OPERADOR VOLQUETA	$ 1.000.000																											X	X	X			$ 23.300	V	SALUD TOTAL	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			
3	JORGE MADERA LLORENTE	78079730	OPERADOR VOLQUETA	$ 1.000.000	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			
4	JHON BERROCAL GARCES	78748312	OPERADOR VOLQUETA	$ 1.000.000																											X	X	X			$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	COLFONDOS	9441120694	$ 53.400	$ -			
5	DANIEL RIVERA LOPEZ	1073813104	OPERADOR VOLQUETA	$ 1.000.000	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	NUEVA E.P.S	9441120694	$ 13.400	PROTECCION	9441120694	$ 53.400	$ -			
6	ELAN PETRO GALVIS	1062679942	OPERADOR MINICARGADOR	$ 1.000.000	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			
7	GERMAN GALEANO JULIO	15028290	OPERADOR MOTONIVELADORA	$ 1.000.000																											X	X	X			$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			
8	LEONARDO LOPEZ ARTEAGA	1062679161	OPERADOR RETROEXCAVADORA	$ 1.000.000	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	NUEVA EPS MOVILIDAD	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			
9	HERNANDO JULIO ESPITIA	7376639	CADENERO	$ 1.000.000	X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 13.400	COLFONDOS	9441120694	$ 53.400	$ -			
10	YASBLEIDI ESPITIA CANTERO	1062675166	SISO		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		$ 83.600	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 48.000	PORVENIR	9441120694	$ 192.000	$ -			
11	ADRIAN MAURICIO LLORENTE MADERA	10981273																											X	X	X	X	X		$ 11.700	V	MUTUAL SER	9441120694	$ 6.700	PORVENIR	9441120694	$ 26.700	$ -			
12	RODRIGO MORENO PAEZ	79506681	ING RESIDENTE DE OBRAS		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		$ 83.600	V	SANITAS	9441120694	$ 48.000	PORVENIR	9441120694	$ 192.000	$ -			
13	YESID PETRO ESPITIA	1073813104	ING AUX DE OBRAS		X	X	X		X	X	X	X	X				X	X																		$ 23.300	V	SALUD TOTAL	9441120694	$ 13.400	PORVENIR	9441120694	$ 53.400	$ -			

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:
En este periodo el contratista no presento persona en obra.

El contratista adjunta la certificación de fecha AGOSTO 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
Matricula Profesional No.: 22202 - 181579COR

Firma
Nombre: Miguel Armando Diaz
Director de Interventoría
Matricula Profesional No.:25202-12786 CND

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 OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 31/12/2022 (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: DICIEMBRE **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	NACIÓN	PRINCIPAL	$ 2.847.000.210	
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 2.847.000.210

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	$ -					$ 2.778.433.729				
2	OBRAS	jul-22	$ 195.890.321		$ 195.890.321	$ -					$ 2.601.498.204				
3	OBRAS	ago-22	$ 554.065.978		$ 554.065.978	$ -					$ 2.243.322.547				
TOTALES			**$ 768.911.095**		**$ 768.911.095**						**$ 2.028.477.430**				

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	$ 554.065.978		**$ 554.065.978**
*			
VALOR TOTAL	$ 768.911.095		**$ 768.911.095**

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

Firma
Nombre: Miguel Armando Diaz
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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: 31/12/2022 (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: DICIEMBREE DE 2022 **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		X	X	X	X	X	X	27
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

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

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

OBSERVACIONES:

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

Firma
Nombre:Libardo Antonio Arteaga Hernandez
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:22202-273816COR

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: 31/12/2022 (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: DICIEMBRE DE 2022 **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									

	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: 31/12/2022 (Día / Mes / Año)

OBSERVACIONES:

EN ESTE MES EL CONTRATISTA E INTERVENTORIA NO REALIZARON ENSAYOS DE LABAROTARIO

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: Miguel Armando Diaz Rivera
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA 31/12/2022 (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: 31 DE JULIO DE 2022
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2.847.000.210

VALOR ACUMULADO: $ -
(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 31/12/2022 (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.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 284.700.021.00	11	2	2022	30/04/2023		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 199.290.014.70	11	2	2022	30/04/2023		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 569.400.042.00	11	2	2022	21	12	2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 854.100.063.00	21	12	2022	21	12	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 5.686.439.00	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.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	100	300,000,000,00	11	2	2022	31	12	2022
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: Miguel Armando Diaz
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MONTERIA	AGENCIA MONTERIA	53	53-44-101019943	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	08	2022	11	02	2022	00:00	10	08	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	NIT: 901.558.600-3	CL 35 8 A 04	MONTERIA, CORDOBA	3232862727

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
MUNICIPIO DE COTORRA	NIT: 812.001.675-1	CALLE 15 NRO 6-165 BARRIO DEL CARMEN	COTORRA, CORDOBA	7748055

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS POR EL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS POR EL AFIANZADO, REFERENTE A MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CRDOBA. CONTRATO No 001-2022

ASEGURADO/BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE COTORRA E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	11/02/2022	30/04/2023	$284,700,021.00	$284,700,021.00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	11/02/2022	30/04/2023	$199,290,014.70	$199,290,014.70
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	11/02/2022	21/12/2025	$569,400,042.00	$569,400,042.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$854,100,063.00	$854,100,063.00
CALIDAD DEL SERVICIO	10/08/2022	10/08/2027	$5,686,439.00	

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE REALIZA ADICION EN TIEMPO DE ACUERDO A PRORROGA No 1

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****591,669.00	$ *******8,000.00	$ *****113,937.00	$ **********713,606.00	$ ****1,913,176,579.70	CONTADO

INTERMEDIARIO NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
SOC CONSULTORES LTDA	194675	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 28 NO.2 - 17 - TELEFONO: 7813230 - MONTERIA

53-44-101019943

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

ANDREAPAVARES 1

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MONTERIA	AGENCIA MONTERIA	53	53-44-101019943	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	08	2022	11	02	2022	00:00	10	08	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021		NIT: 901.558.600-3
DIRECCIÓN: CL 35 8 A 04	**CIUDAD:** MONTERIA, CORDOBA	**TELÉFONO:**	3232862727

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE COTORRA		NIT: 812.001.675-1
DIRECCIÓN: CALLE 15 NRO 6-165 BARRIO DEL CARMEN	**CIUDAD:** COTORRA, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7748055

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
AZ CIVIL S.A.S	900849836-1	60.00
4L INGENIERIA S.A.S	901144628-1	40.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 28 NO.2 - 17 - TELEFONO: 7813230 - MONTERIA

53-44-101019943

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

ANDREAPAYARES

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MONTERIA	AGENCIA MONTERIA	53	53-40-101006855	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	08	2022	11	02	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021		NIT: 901.558.600-3
DIRECCIÓN: CL 35 8 A 04	**CIUDAD:** MONTERIA, CORDOBA	**TELÉFONO:**	3232862727

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE COTORRA		NIT: 812.001.675-1
DIRECCIÓN: CALLE 15 NRO 6-165 BARRIO DEL CARMEN	**CIUDAD:** COTORRA, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7748055

BENEFICIARIO: 812001675 - MUNICIPIO DE COTORRA

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
AZ CIVIL S.A.S	900849836-1	60.00
4L INGENIERIA S.A.S	901144628-1	40.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 28 NO.2 - 17 - TELEFONO: 7813230 - MONTERIA

53-40-101006855

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

ANDREAPAYARES

3

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MONTERIA	AGENCIA MONTERIA	53	53-40-101006855	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	08	2022	11	02	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	NIT: 901.558.600-3

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 35 8 A 04	MONTERIA, CORDOBA	3232862727

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE COTORRA	NIT: 812.001.675-1

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 15 NRO 6-165 BARRIO DEL CARMEN	COTORRA, CORDOBA	7748055

BENEFICIARIO: 812001675 - MUNICIPIO DE COTORRA ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA EL ASEGURADO POR DAÑOS MATERIALES Y LESIONES PERSONALES CAUSADOS A TERCEROS DURANTE LA VIGENCIA DE LA POLIZA Y QUE SUCEDAN DURANTE EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL AFIANZADO, EN VIRTUD DE LOS DIPUESTO EN EL ARTICULO 2341 DE NUESTRO CODIGO CIVIL, REFERENTE A MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CRDOBA. CONTRATO No 001-2022

ASEGURADO: MUNICIPIO DE COTORRA E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS

BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE COTORRA E INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS, TERCEROS AFECTADOS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$300,000,000.00	$300,000,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$30,000,000.00	$30,000,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$30,000,000.00	$30,000,000.00

ACLARACIONES

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE REALIZA ADICION EN TIEMPO DE ACUERDO A PRORROGA No 1

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****260,068.00	$ *******3,000.00	$ ******49,983.00	$ **********313,051.00	$ ******300,000,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
SOC CONSULTORES LTDA	194675	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.
NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 28 NO.2 - 17 - TELEFONO: 7813230 - MONTERIA

53-40-101006855

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MONTERIA	AGENCIA MONTERIA	53	53-40-101006855	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	08	2022	11	02	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021		NIT: 901.558.600-3
DIRECCIÓN: CL 35 8 A 04	**CIUDAD:** MONTERIA, CORDOBA		**TELÉFONO:** 3232862727

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE COTORRA		NIT: 812.001.675-1
DIRECCIÓN: CALLE 15 NRO 6-165 BARRIO DEL CARMEN	**CIUDAD:** COTORRA, CORDOBA		**TELÉFONO:** 7748055

BENEFICIARIO: 812001675 - MUNICIPIO DE COTORRA

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$30,000,000.00	$30,000,000.00
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$30,000,000.00	$30,000,000.00
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	11/02/2022	31/12/2022	$30,000,000.00	$30,000,000.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 28 NO.2 - 17 - TELEFONO: 7813230 - MONTERIA

53-40-101006855

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

ANDREAPAYARES 2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

	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 31/12/2022 (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 JULIO DE 2022 (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: _____
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: _____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: _____
PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------- NO ----------

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 31/12/2022 (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-362R	3/09/2022	3/09/2022	3/03/2023	
1	NIVEL TOPOGRAFICO	SOKKIA	B4D	3/09/2022	3/09/2022	3/09/2022	

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	Firma	Firma	Firma
Nombre:Jesus Martinez - Rep Legal	Nombre:	Nombre: Miguel Armando Diaz Rivera	Nombre:
Director de la Obra	Profesional en Calidad Contrato de Obra	Director de la Interventoría	Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:22202 - 181579COR	Matrícula Profesional No.:	Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND	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: 3 de septiembre del 2022
CLIENTE: NILTON OVIEDO
CEDULA: 1069480644

DATOS DEL EQUIPO	
MARCA: SOUTH	|MODELO:NTS-362R
TIPO: ESTACION	SERIAL: 558040

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	| 5.0Seg.
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: 3 DE MARZO DEL 2023

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-362R	
TIPO: ESTACION	I SERIAL: 558040	
N° Placa de calibración: 0064		
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 Colimación del instrumento	Aplica 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:

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

REGIMEN SIMPLIFICADO
NIT: 13743006-1

CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN

FECHA DE ENTRADA DEL EQUIPO: 3 de septiembre del 2022
CLIENTE: NILTON OVIEDO
CEDULA: 1069480644

DATOS DEL EQUIPO	
MARCA: SOKKIA	|MODELO: B4D
TIPO: NIVEL	SERIAL: 251959

CUMPLE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL TELESCOPIO	
Aumento	24X
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 MARZO DE 2023

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: B4D	
Tipo: NIVEL	Serial: 251929	
N° Placa de calibración: EP 0074		
DATOS DEL COLIMADOR		
Collimator: Hillier and watts Precision: 0.00	Modelo: TA50	Serial :151170 Alcance ocular :1.140seg
Preclalón:0.5seg	Rango: 10min	
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:

Técnico en calibración Tel: 3153022628-3157243479
Edgar Augusto Pinto Moreno



ALCALDIA MUNICIPAL DE COTORRA
SECRETARIA DE PLANEACION
PROGRAMA DE INVERSIONES

PÁGINA	1	DE	1

FECHA	1 (Día)	8 (Mes)	2022 (Año)

ALCALDIA MUNICIPAL DE COTORRA — **SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL** — **PROGRAMA DE INVERSIONES**

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración) — (Indicar con una X) ☐

CONTRATO No: 001 - 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021 — **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** CORREGIMIENTO PASO DE LAS FLORES

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

PLAZO INICIAL: Hasta 31 de julio de 2022 — PLAZO ACUMULADO: Hasta 31 de diciembre de 2022

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 17/02/2022 — FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022

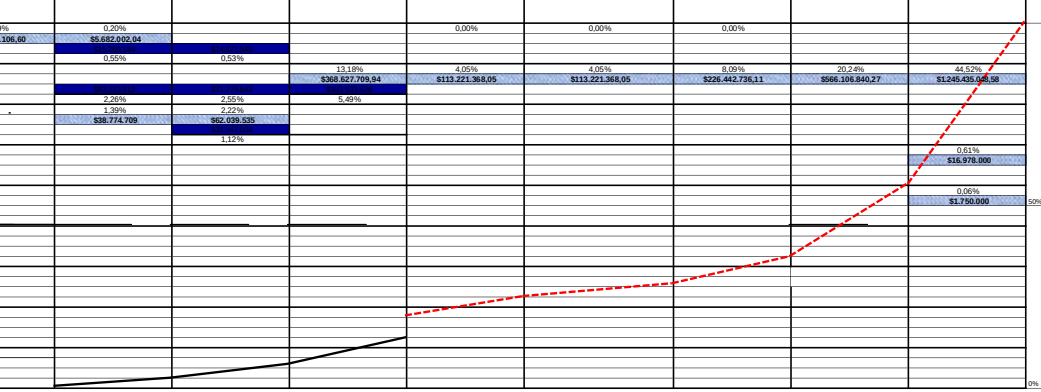
FECHA DE SUSPENSIÓN: — FECHA DE REANUDACIÓN:

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 2.847.000.210,00 — VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 2.847.000.210,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	%Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 Enero de 2022	2 Febrero de 2022	3 Marzo de 2022	4 Abril de 2022	5 Mayo de 2023	6 Junio de 2022	7 Julio de 2022	8 Agosto de 2022	9 Septiembre de 2023	10 Octubre de 2023	11 Noviembre de 2022	12 Diciembre de 2022
I. EXPLANACIONES	$44.791.210	1,60%	1,08%	% P			0,41%	0,99%	0,20%			0,00%	0,00%	0,00%		
		0,00%	$30.140.733	$ P			$11.448.101	$27.661.106,60	$5.682.002,04							
				$ E					$5.682.002,04	$30.140.733						
				% E					0,55%	0,53%						
II. PAVIMENTOS, AFIRMADO, SBG Y BASES	$2.633.055.071	94,13%	10,30%	% P							13,18%	4,05%	4,05%	8,09%	20,24%	44,52%
	$2.264.427.361	80,95%	$288.036.181	$ P							$368.627.709,94	$113.221.368,05	$113.221.368,05	$226.442.736,11	$566.106.840,27	$1.245.435.065,98
				$ E					$63.292.709	$82.039.535	$368.627.710					
				% E					2,26%	2,55%	5,49%					
III. TRANSPORTE	$100.814.244	3,60%	1,12%	% P					1,39%	2,22%						
		0,00%	$31.247.034	$ P					$38.774.709	$62.039.535						
				$ E						$31.247.034						
				% E						1,12%						
IV. SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	$16.978.000	0,61%	0,00%	% P												0,61%
	$16.978.000	0,61%	$0	$ P												$16.978.000
				$ E												
				% E												
VI. CARACTERIZACIÓN VIAL	$1.750.000	0,06%	0,00%	% P												0,06%
	$1.750.000	0,06%	$0	$ P												$1.750.000
				$ E												
				% E												
				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
				% P												
				$ P												
				$ E												
				% E												
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$ 2.797.388.525,00	100%	349.423.948,00													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,41%	0,99%	1,59%	2,22%	13,18%	4,05%	4,05%	8,09%	20,24%	45,19%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$11.448.101	$27.661.107	$44.456.711	$62.039.535	$368.627.710	$113.221.368	$113.221.368	$226.442.736	$566.106.840	$1.264.163.049
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,41%	1,40%	2,99%	5,21%	18,38%	22,43%	26,48%	34,57%	54,81%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$11.448.101	$39.109.208	$83.565.919	$145.605.454	$514.233.164	$627.454.532	$740.675.900	$967.118.636	$1.533.225.476	2.797.388.525,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,81%	4,20%	5,49%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$78.492.096	$117.398.225	$153.533.628	$0				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,81%	7,00%	12,49%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$78.492.096	$195.890.321	$349.423.948					



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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$0
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$0
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$0
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$15.928.400
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$3.026.396
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$0
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$30.656.889
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$49.611.685
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$2.847.000.210**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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

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

OBSERVACIONES:

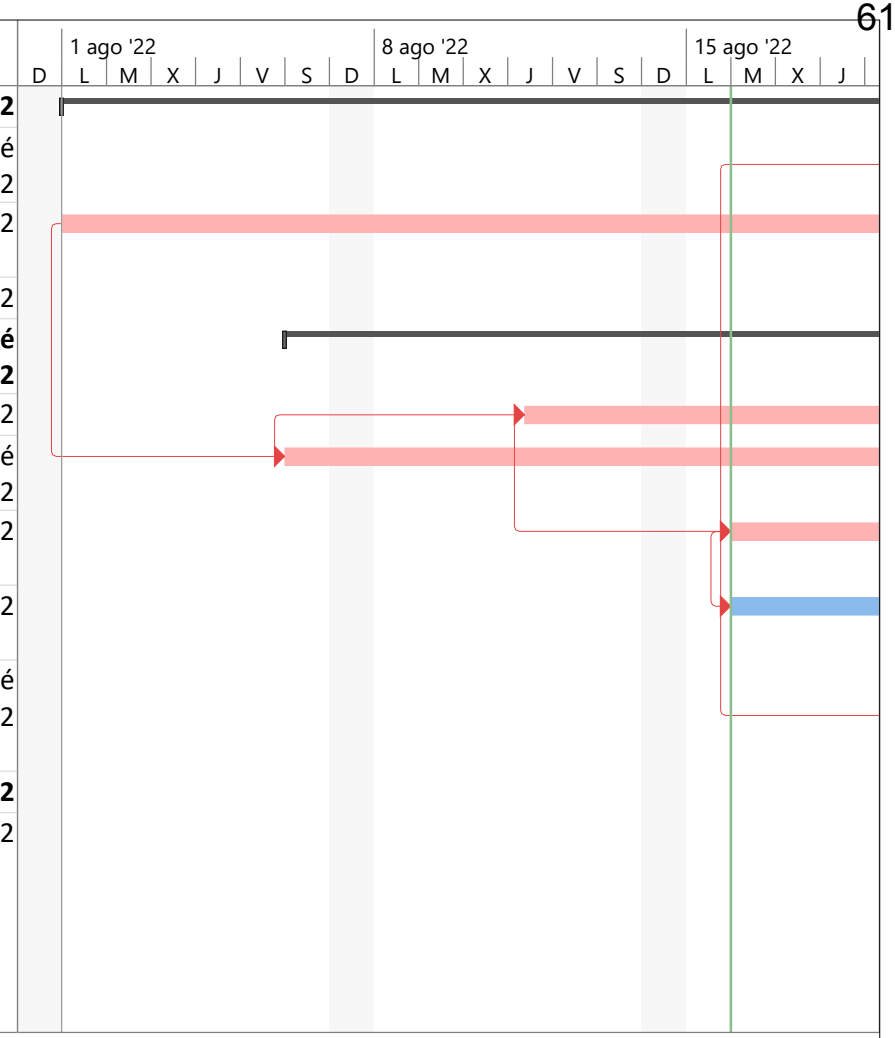
Firma: — Aprueba — Aprueba Firma

Nombre: JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
Representante legal o apoderado del Contratista

CONSORCIO ACI 3B
Interventoria

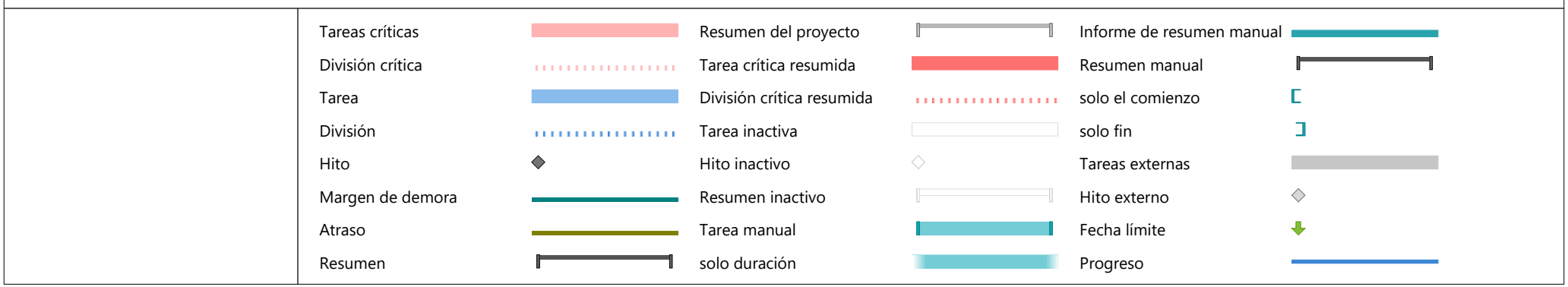
Nombre: LUIS CARLOS GALEANO GUZMAN (e)
Secretaria de planeacion e infraestrutura - Cotorra

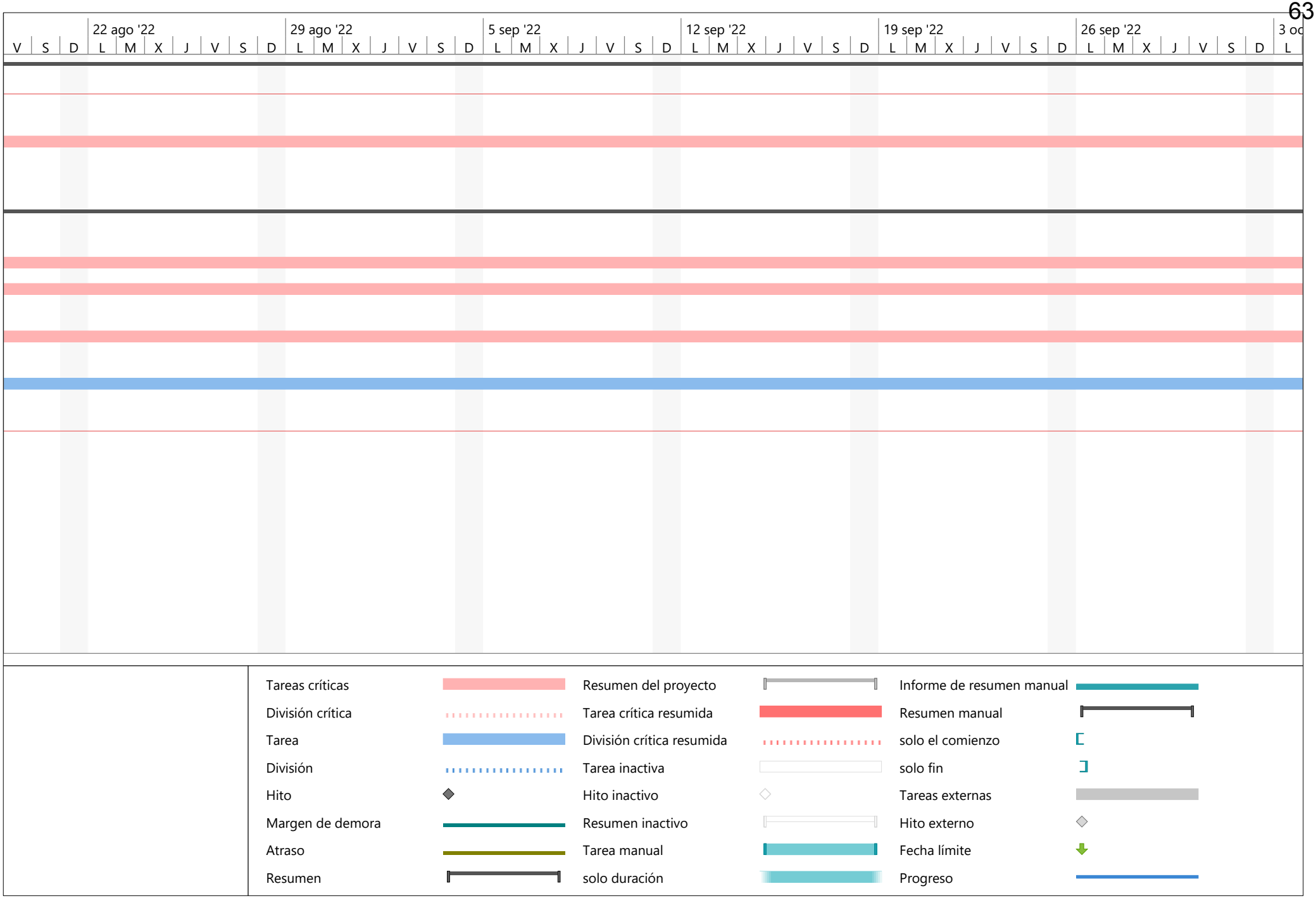
Id	Modo de tarea	Nombre	Duración	Comienzo	Fin
1		**EXPLANACIONES**	**115,5 días**	**lun 1/08/22**	**lun 19/12/22**
2		Excavaciones varias en material común en seco.	45 días	jue 20/10/22	mié 14/12/22
3		Excavación en material común de la explanación y canales	90 días	lun 1/08/22	jue 17/11/22
4		Terraplenes	45 días	nar 25/10/22	lun 19/12/22
5		**PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO PLACAS 3x3**	**112,5 días**	**sáb 6/08/22**	**mié 21/12/22**
6		Subbase Granular Clase C.	90 días	jue 11/08/22	nar 29/11/22
7		Afirmado (Material para Mejoramiento)	90 días	sáb 6/08/22	mié 23/11/22
8		Pavimento de concreto hidraulico modulo de rotura 38 MPa	100 días	mar 16/08/22	jue 15/12/22
9		Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	100 días	mar 16/08/22	jue 15/12/22
10		Bordillo de Piezas Prefabricadas de Concreto; incluye la preparacion de la superficie de apoyo	45 días	jue 27/10/22	mié 21/12/22
11		**TRANSPORTE**	**24 días**	**jue 17/11/22**	**vie 16/12/22**
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	jue 17/11/22	vie 16/12/22

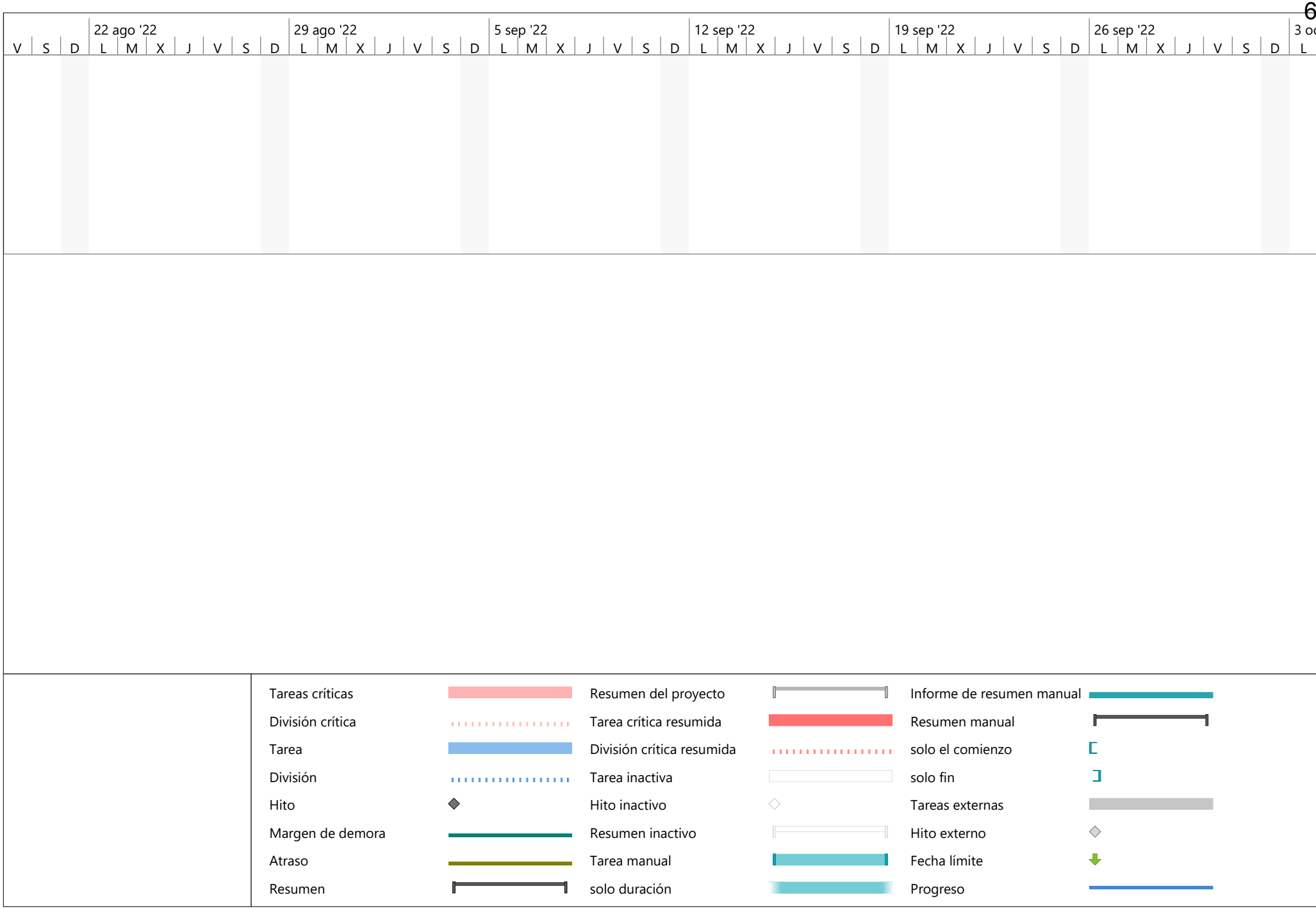


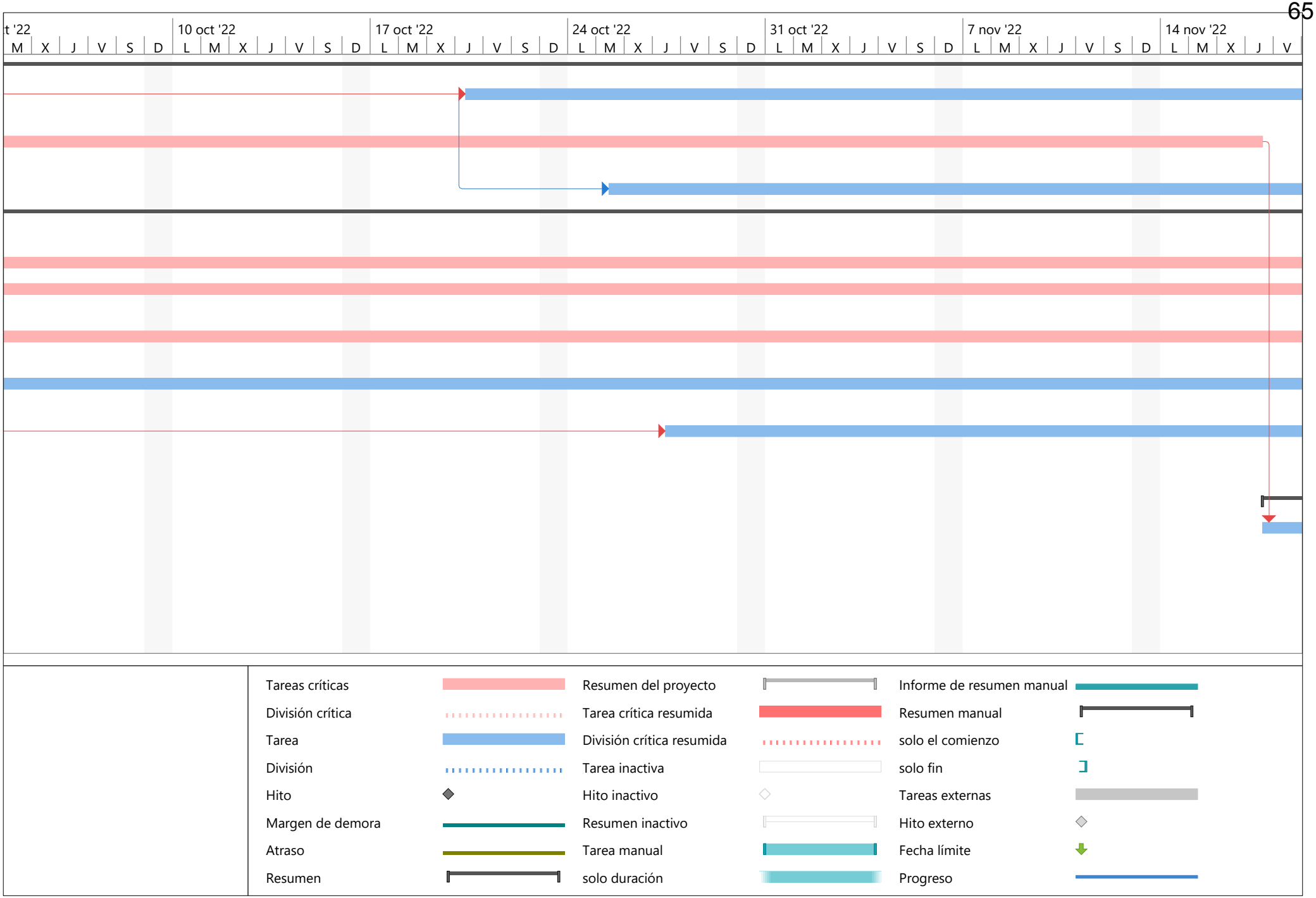
Tareas críticas		Resumen del proyecto		Informe de resumen manual	
División crítica		Tarea crítica resumida		Resumen manual	
Tarea		División crítica resumida		solo el comienzo	
División		Tarea inactiva		solo fin	
Hito		Hito inactivo		Tareas externas	
Margen de demora		Resumen inactivo		Hito externo	
Atraso		Tarea manual		Fecha límite	
Resumen		solo duración		Progreso	

Id	Modo de tarea	Nombre	Duración	Comienzo	Fin
13		**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**	**8 días**	**jue 22/12/22**	**sáb 31/12/22**
14		Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	2 días	jue 22/12/22	sáb 24/12/22
15		Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	6 días	sáb 24/12/22	sáb 31/12/22
16		**CARACTERIZACIÓN VIAL**	**10 días**	**lun 19/12/22**	**vie 30/12/22**
17		Caracaterización del corredor	10 días	lun 19/12/22	vie 30/12/22

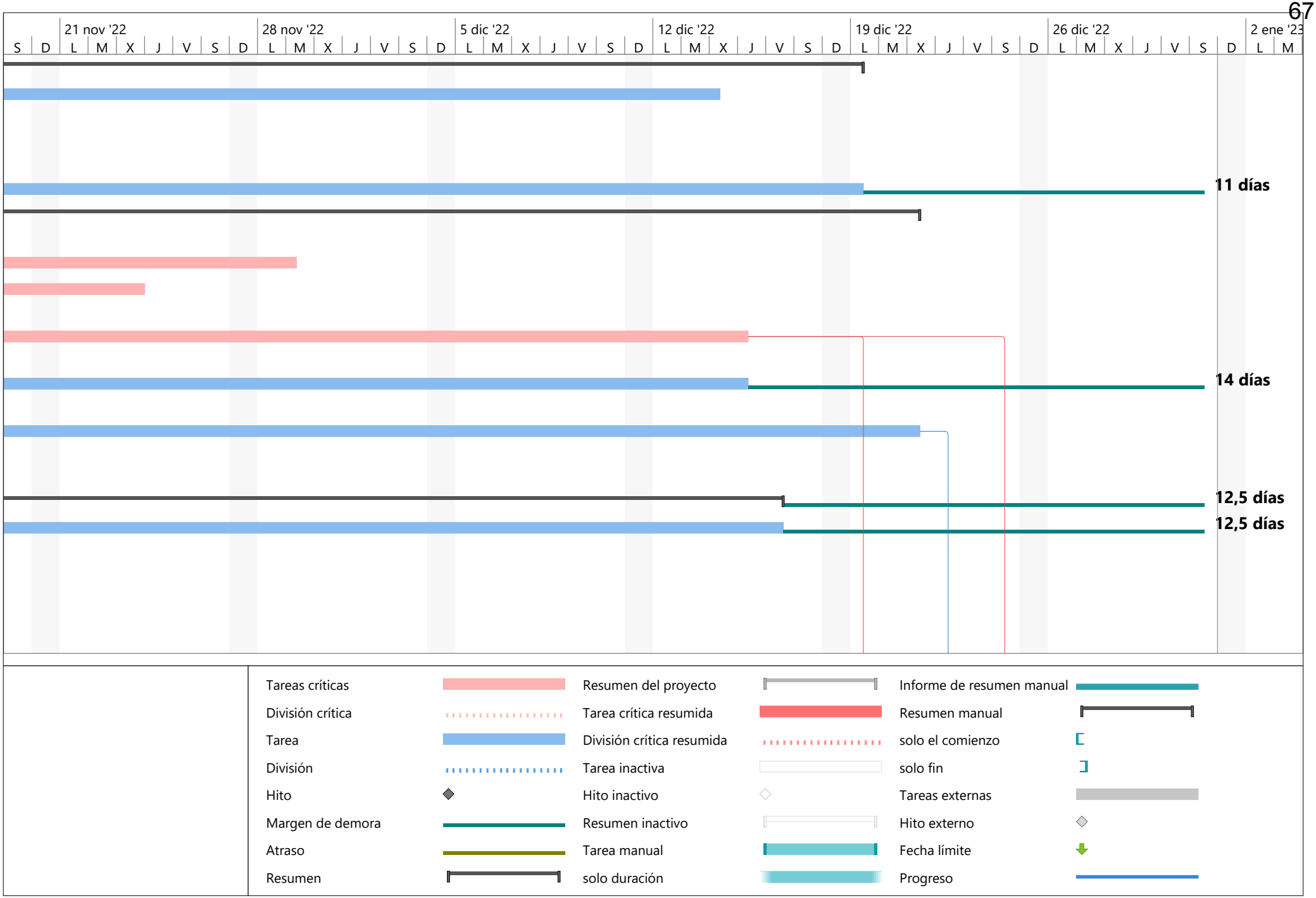


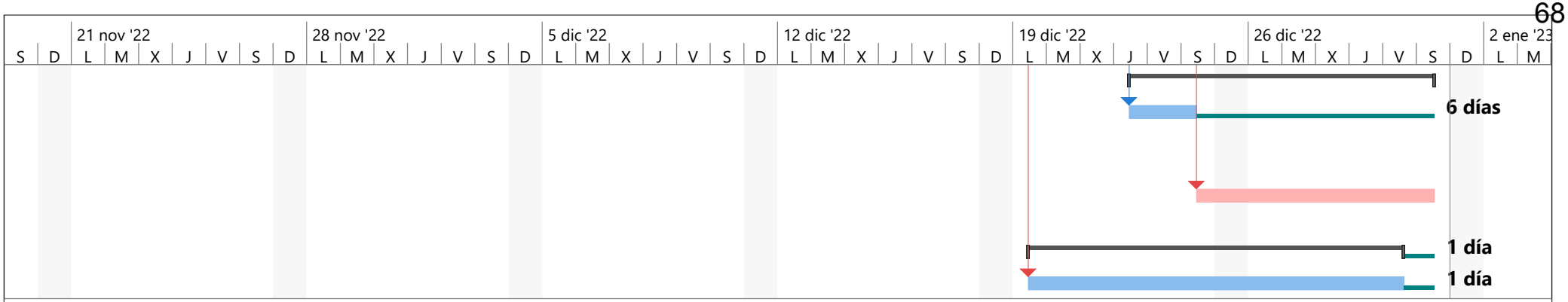

22 ago '22
29 ago '22
5 sep '22
12 sep '22
19 sep '22
26 sep '22
3 oc
V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L
Tareas críticas
División crítica
Tarea
División
Hito
Margen de demora
Atraso
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea crítica resumida
División crítica resumida
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso


22 ago '22
29 ago '22
5 sep '22
12 sep '22
19 sep '22
26 sep '22
3 oc
V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L
Tareas críticas
División crítica
Tarea
División
Hito
Margen de demora
Atraso
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea crítica resumida
División crítica resumida
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso


t '22
10 oct '22
17 oct '22
24 oct '22
31 oct '22
7 nov '22
14 nov '22
M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V
Tareas críticas
División crítica
Tarea
División
Hito
Margen de demora
Atraso
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea crítica resumida
División crítica resumida
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso


t '22
10 oct '22
17 oct '22
24 oct '22
31 oct '22
7 nov '22
14 nov '22
M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V
Tareas críticas
División crítica
Tarea
División
Hito
Margen de demora
Atraso
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea crítica resumida
División crítica resumida
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso


21 nov '22
28 nov '22
5 dic '22
12 dic '22
19 dic '22
26 dic '22
2 ene '23
S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M X J V S D L M
11 días
14 días
12,5 días
12,5 días
Tareas críticas
División crítica
Tarea
División
Hito
Margen de demora
Atraso
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea crítica resumida
División crítica resumida
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso



Tareas críticas		Resumen del proyecto		Informe de resumen manual	
División crítica		Tarea crítica resumida		Resumen manual	
Tarea		División crítica resumida		solo el comienzo	
División		Tarea inactiva		solo fin	
Hito		Hito inactivo		Tareas externas	
Margen de demora		Resumen inactivo		Hito externo	
Atraso		Tarea manual		Fecha límite	
Resumen		solo duración		Progreso	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: Instituto Nacional de Vías - INVIAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Córdoba **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 3 **DE** Agosto de 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 595.769.869,00

SEGUIMIENTO No. 3
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 091 - 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2276-2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO AC13B

PLAZO INICIAL: Hasta 31 de julio de 2022 (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: Hasta 31 de diciembre de 2022 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 17/02/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A. (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: N.A. (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 2.797.388.525,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 49.611.685,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 2.847.000.210,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 Marzo de 2022	2 Abril de 2022	3 Mayo de 2022	4 Junio de 2022	5 Julio de 2022	6 Agosto de 2022	7 Septiembre de 2022	8 Octubre de 2022	9 Noviembre de 2022	10 Diciembre de 2022
I. EXPLANACIONES	$44.791.210	1,60%	1,08%	% P	0,41%	0,99%	0,20%							
	$44.791.210	1,60%	$30.140.733	$ P	$11.449.101	$27.661.107	$5.662.052,24							
				$ E				$30.140.733						
				% E	$0			1,08%						
II. PAVIMENTOS, AFIRMADO, SBG Y BASES	$2.633.055.071	94,13%	26,11%	% P					13,18%	4,05%	4,05%	8,09%	20,24%	44,52%
	$2.633.055.071	94,13%	$730.272.423	$ P					$368.627,710	$113.221.388	$113.221.388	$226.442.736	$566.106.840	$1.260.183.049
				$ E				$134.605.454		$113.221.388				
				% E				4,81%		21,30%				
III. TRANSPORTE	$100.814.244	3,60%	1,12%	% P			1,39%	2,22%						
	$100.814.244	3,60%	$31.247.034	$ P			$38.774.709	$62.939.535						
				$ E										
				% E				1,12%						
IV. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL	$16.978.000	0,61%	0,00%	% P										0,61%
	$16.978.000	0,61%		$ P										$16.978.000
				$ E										
				% E										
VI. CARACTERIZACIÓN VIAL	$1.750.000	0,06%	0,00%	% P										0,06%
	$1.750.000	0,06%		$ P										$1.750.000
				$ E										
				% E										
GPP6				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
GPP7				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
GPP8				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
TOTAL OTROS ITEMS				% P										
				$ P										
				$ E										
				% E										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 2.797.388.525,00	100,00%	$ 791.660.190,00											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')														

100%
50%
0%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

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

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,41%	0,99%	1,59%	2,22%	13,18%	4,05%	4,05%	8,09%	20,24%	45,19%
	VALOR (Miles de Pesos)	$11.449.101	$27.661.107	$44.456.711	$62.939.535	$368.627.710	$113.221.388	$113.221.388	$226.442.736	$566.106.840	$1.264.183.049
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,41%	1,40%	2,99%	5,21%	18,38%	22,43%	26,48%	34,57%	54,81%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$11.449.101	$39.109.208	$83.565.919	$146.605.454	$514.233.164	$627.454.532	$740.675.920	$967.118.656	$1.533.225.476	$2.797.388.525
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	7,00%	0,00%	21,30%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$195.890.321	$0	$595.769.869				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	7,00%	7,00%	28,30%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$ 195.890.321,00	$ 195.890.321,00	$ 791.660.190,00				

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

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	%DE EJECUCIÓN
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ - / $ -	$ -	%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$ - / $ -	$ -	%
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$ - / $ -	$ -	%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 15.928.400,00 / $ -	$ 15.928.400,00	100,00%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 3.026.396,00	$ 3.026.396,00	100,00%
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA)	$ - / $ -	$ -	%
GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA)	$ 30.656.889,00 / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 49.611.685,00	$ 18.954.796,00	38,21%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 2.847.000.210,00**	**$ 810.614.986,00**	**28,47%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ -	$ -	%

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
Representante legal del Contratista

Aprueba Firma:
Nombre: Miguel Armando Díaz
Director de Interventoría

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, 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: 28/12/2022 (Día / Mes / Año)

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

ACTA DE REUNIÓN No. 7
(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	28/12/2022 (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.

1. VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS REUNIÓN ANTERIOR

Entrega de diseños	miércoles, 9 de noviembre de 2022	CUMPLIÓ FUERA DE TIEMPO
Reactivación de obras	miércoles, 9 de noviembre de 2022	CUMPLIÓ FUERA DE TIEMPO
Entrega de hoja de vida director	martes, 15 de noviembre de 2022	CUMPLIÓ
Entrega de observaciones del PAGA	jueves, 17 de noviembre de 2022	NO CUMPLIÓ
Instalación de bordillos	miércoles, 16 de noviembre de 2022	NO CUMPLIÓ
Sellado de juntas	miércoles, 16 de noviembre de 2022	NO CUMPLIÓ

2. GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL (PAGA, SOCIALIZACIÓN, VEEDURÍAS, VALLA)

El contratista no ha hecho entrega de las subsanaciones de las observaciones realizadas al PAGA, se le solicita nuevamente entregarlas para la revisión de la Interventoría.

3. ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

El proyecto presenta un porcentaje de obra programado de 88,70%, porcentaje de obra ejecutado 33,45% y un atraso del 55,25%. Se le solicita al contratista reactivar las actividades en obra lo más pronto posible y ser diligentes con todos los compromisos pactados.

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	28/12/2022 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Entrega de las observaciones del PAGA	lunes, 16 de enero de 2023	Contratista
Inicio de sello de juntas	lunes, 23 de enero de 2023	Contratista
Inicio de instalación de bordillos	lunes, 23 de enero de 2023	Contratista
Reactivación de actividadas de obra	miércoles, 4 de enero 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 Lemus Viltadiego	Supervisor contrato de interventoria	INVIAS	
Libardo Arteaga	Ingeniero residente Interventoria	Consorcio ACI - 3B	
Rodrigo Moreno	Ingeniero residente Contratista	Consorcio Vial Corredores Rurales	

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: 31-dic-22 (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: DICIEMBRE

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 2276 DE 2021

INTERVENTORÍA: CONSORCIO ACI-3B

CONTRATO DE OBRA No. 172-180-181 DE 2021, 001 DE 2022

CONTRATISTA: ING.DAVID FERNANDO CASTRO GAVIRIA, CONSORCIOEYR019, CONSORCIO CRT PROGRESA, 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	31
CAMIONETA	CAMIONETA DOBLE CABINA, PLACA UGU681, MARCA TOYOTA, CILINDRAJE 2494, MODELO 2015	A	A	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA	MARCA AKT ENDURO, PLACA ASX-48G, CILINDRAJE 200, MODELO 2022	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A
MOTOCICLETA	MARCA HONDA, CILINDRAJE 162 CC MODELO 2022	A	A	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	A	A	I	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	A	I	A	I	A	I	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	31-dic-22 (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: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

Firma
Nombre: NÉSTOR 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-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1
		FECHA	31-dic-22 (Día / Mes / Año)

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

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

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: DICIEMBRE DE 2022 **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

CONTRATO DE OBRA No: 172-180-181 DE 2021, 001 DE 2022 **CONTRATISTA:** ING.DAVID FERNANDO CASTRO GAVIRIA, CONSORCIOEYR019, CONSORCIO CRT PROGRESA, CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021

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

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes (1 … 31)	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
									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	Miguel Armando Diaz Rivera	79.153.481	Director de Interventoría	$ 6.500.000	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 X X	100	ACI	$ 6.500.000	$ 452.400	V	NUEVA EPS	9435891693	$ 260.000	PORVENIR	9435891693	$ 1.040.000	$ 260.000	$ -	$ -	
2	Carmelina Rosa Oviedo Ramos	30.581.482	Ingeniero Residente de Interventoría - El Cedro	$ 4.600.000	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 X X	100	ACI	$ 4.600.000	$ 288.200	V	NUEVA EPS	9435891693	$ 182.000	PORVENIR	9435891693	$ 727.900	$ 177.900	$ -	$ -	
3	Sergio Javier Solano Almanza	78.760.291	Ingeniero Residente de Interventoría - El Cepillo	$ 4.600.000	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 X X	100	ACI	$ 4.600.000	$ 320.200	V	NUEVA EPS	9435891693	$ 184.000	PORVENIR	9435891693	$ 736.000	$ 184.000	$ -	$ -	
4	Carlos Milan Carvajal Pinto	1.047.387.270	Ingeniero Residente de Interventoría - Martinez	$ 4.600.000	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 X X	100	ACI	$ 4.600.000	$ 320.200	V	SANITAS	9435891693	$ 184.000	COLPENSIONES	9435891693	$ 736.000	$ 184.000	$ -	$ -	
5	Libardo Arteaga	78.077.318	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 4.600.000	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 X X	100	ACI	$ 4.600.000	$ 320.200	V		9435891693	$ 184.000		9435891693	$ 736.000	$ 184.000	$ -	$ -	
6	Said Mauricio Soto Martinez	1.071.357.798	Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000	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 X X	100	ACI	$ 3.200.000	$ 222.800	V	SALUD TOTAL	9435891693	$ 128.000	PROTECCION	9435891693	$ 512.000	$ 128.000			
7	Lina Ramos		Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000	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 X X	100	ACI	$ 3.200.000	$ 222.800	V			$ 128.000			$ 512.000	$ 128.000			
8	Franciso Jose Cervantes Velez*	79.123.298	Especialista Especialista en Geotecnia vía			30	ACI		$ -	V			$ -			$ -	$ -	$ -	$ -	
9	Andres Felipe Gomez Sanchez*	79.956.763	Especialista en Hidráulica e Hidrología			40	ACI		$ -	V			$ -			$ -	$ -	$ -	$ -	
10	Víctor Antonio Hernandez Gordillo*	73.109.426	Especialista en Estructuras	$ 1.575.000	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 X X	100	ACI	$ 4.000.000	$ 41.800	V	COMPENSAR EPS	57708531	$ 500.000	COLPENSIONES		$ 640.000	$ -	$ -	$ -	
11	Néstor Escorcia*	72.179.441	Especialista Ambiental		X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100	ACI	$ -	$ -	V			$ -			$ -	$ -	$ -	$ -	
12	María José Teheraán Guerra	1.101.819.235	Inspector SST	$ 2.100.000	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 X X	100	ACI	$ 2.100.000	$ 146.200	V	NUEVA EPS	9435891693	$ 84.000	PORVENIR	9435891693	$ 336.000	$ 84.000			
13	Manna Rocio Charrasquiel Rivero	1.065.007.803	Secretaria	$ 1.015.000	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 X X	100	ACI	$ 1.015.000	$ 3.600	V	NUEVA EPS MOVILIDAD	9435891693	$ 40.500	PORVENIR	9435891693	$ 161.800	$ 40.600			

	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-15-FR-7
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1
		FECHA	31-dic-22 (Día / Mes / Año)

| | | |

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 31-dic-22 (Día / Mes / Año)

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

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

MES INFORME MENSUAL: DICIEMBRE **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

CONTRATO DE OBRA No: 172-180-181 DE 2021, 001 DE 2022 **CONTRATISTA:** ING.DAVID FERNANDO CASTRO GAVIRIA, CONSORCIOEYR019, 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	Saldo del Acta Anterior
2021	1084921	C-2402-0600-12-0-2402041-02	54	NACION	PRINCIPAL	$ 242.430.000	
2022	280222	C-2402-0600-12-0-2402112-02	11			$ 1.588.100.773	
2022	280222	C-2402-0600-12-0-2402112-02	11			$ 100.000.000	
TOTAL						$ 1.930.530.773	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 1.930.530.773**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar [illegible]	Observaciones
									$ 242.430.000,00			
	Anticipo											
1	ENERO - 2022	$ 456.300,00	$ 86.697,00	$ 542.997,00	$ -	$ 542.997,00	$ -	1084921 - 30/12/2021	$ 241.887.003,00	**$ 1.929.987.776**		
2	FEBRERO - 2022	$ 39.956.820,00	$ 7.591.796,00	$ 47.548.616,00	$ -	$ 47.548.616,00	$ -	1084921 - 30/12/2021	$ 194.338.387	**$ 1.882.439.160**		
3	MARZO - 2022	$ 61.066.163,00	$ 11.602.571,00	$ 72.668.734,00	$ -	$ 72.668.734,00		1084921 - 30/12/2021	$ 121.669.653	**$ 1.809.770.426**		
4	ABRIL - 2022	$ 88.928.160,00	$ 16.896.350,00	$ 105.824.510,00	$ -	$ 105.824.510,00		1084921 - 30/12/2021	$ 15.845.143	**$ 1.703.945.916**		
5	MAYO - 2022	$ 13.315.246,00	$ 2.529.897,00	$ 15.845.143,00		$ 15.845.143,00		1084921 - 30/12/2021	$ -	**$ 1.688.100.773**		
		$ 78.131.354,00	$ 14.844.957,00	$ 92.976.311,00		$ 92.976.311,00		280222 - 23/02/2022	$ 7.023.689	**$ 1.595.124.462**		
5		$ 5.902.260,00	$ 1.121.429,00	$ 7.023.689,00		$ 7.023.689,00		280222 - 23/02/2022		**$ 1.588.100.773**		
6	JUNIO	$ 94.536.797,00	$ 17.961.992,00	$ 112.498.789,00		$ 112.498.789,00		280222 - 23/02/2022	$ 1.475.601.984	**$ 1.475.601.984**		
6	JULIO - 2022	$ 101.134.200,00	$ 19.215.498,00	$ 120.349.698,00		$ 120.349.698,00		280222 - 23/02/2022	$ 1.355.252.286	**$ 1.355.252.286**		
8	AGOTO - 2022	$ 113.107.700,00	$ 21.490.463,00	$ 134.598.163,00		$ 134.598.163,00		280222 - 23/02/2022	$ 1.220.654.123	**$ 1.355.252.286**		
9	SEPTIEMBRE - 2022	$ 105.579.070,00	$ 20.060.023,00	$ 125.639.093,00		$ 125.639.093,00		280222 - 23/02/2022	$ 1.095.015.030	**$ 1.095.015.030**		
10	OCTUBRE	$ 121.465.020,00	$ 23.078.354,00	$ 144.543.374,00		$ 144.543.374,00		280222 - 23/02/2023	$ 950.471.656	**$ 950.471.656**		
11	NOVIEMBRE	$ 132.652.580,00	$ 25.203.990,00	$ 157.856.570,00		$ 157.856.570,00		280222 - 23/02/2023	$ 792.615.086	**$ 1.220.654.123**		
12	DICIEMBRE	$ 150.787.580,00	$ 28.649.640,00	$ 179.437.220,00		$ 179.437.220,00		2802220- 23/02/2023	$ 613.177.866			
TOTALES		**$ 1.107.019.250,00**	**$ 210.333.657**	**$ 1.317.352.907**	**$ -**	**$ 179.437.220,00**	**$ -**		**$ 613.177.866**	**$ 613.177.866**		

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	$ 944.124.480	$ 179.383.651	$ 1.123.508.131
OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 162.894.770	$ 30.950.006	$ 193.844.776
*			
VALOR TOTAL	$ 1.107.019.250	$ 210.333.657	$ 1.317.352.907

***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: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Director de Interventoría
Matricula No.: 25202-12786 CND

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 y Dirección Territorial.

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

FECHA: 31-dic-22 (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 DE JULIO DE 2022 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00

VALOR ACUMULADO: $ - (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		$ 811.147.384,00	27	ENE	2022	1	MAR	2023
Calidad del servicio		$ 579.159.232,00	29	AGOS	2022	29	AGOS	2027
Cumplimiento de Servicio		$ 193.053.077,00	27	ENE	2022	1	MAR	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 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 GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

FECHA: 31-dic-22 (Día / Mes / Año)

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

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 193.053.077,00	27	1	2022	3/06/2023		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 811.147.384,00	27	1	2022	3/06/2023		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 386.106.155,00	27	1	2022	31	12	2025
Calidad del servicio		$ 579.159.232,00	31	12	2022	31	12	2027

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: MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-12786 CND

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.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31-dic-22 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA

PLAN DE CARGAS INICIAL C

REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS R **No.** 2
(Si a numeración se debe llevar de forma consecutiva conforme al Art. de Modificación del Plazo consecutivo)

PLAN DE CARGAS FINAL F

CONTRATO DE INTERVENTORIA
No.: 223 DE 2021

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

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI - 3R
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: NESTOR FLEAN LEMUS VILLADIEGO
RESOLUCIÓN No.: 558 DE 17/05/2022 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No: 172 DE 2021, 181 DE 2021, 190 DE 2021 ,002 CONTRATISTA: CONSTRUCTORA CONSTRUCTORA CAMBA, CONSORCIO VIAS 2019, CONSORCIO VIAS CBT PROGRESA, CONSORCIO VIAL CORDOBES RURALES COTORRA 2021

PLAZO INICIAL: 9 meses (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/01/2022 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 1.930.530.773,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 1.930.530.773,00

PLAZO ACUMULADO: Hasta el 31 de Diciembre de 2022 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2022 (Incluir las suspensiones, indicar día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):**

No. de Orden	Cantidad	CARGO / ORCIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. ___ de fecha		AÑO 2022																				TOTAL	
			Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total ($)	Costos de Personal	Prima Regional	Participación (h-mes)	Valor Total ($)	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
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																																
		PERSONAL PROFESIONAL																																
1	1	Director de Interventoria	$ 6.500.000,00		9,00	$ 58.500.000,00					0,03	$ 195.000,00	1,00	$ 6.500.000,00	1,00	$ 6.500.000,00	###	$ 6.500.000,00	1,00	$ 6.500.000,00	###	$ 6.875.000,00	###	$ 6.500.000,00	###	$ 6.500.000,00	###	$ 6.500.000,00	###	$ 6.500.000,00	1,00	$ 6.500.000,00	1,00	$ 6.500.000,00	10,78	$ 70.070.000,00
2	1	Ingeniero Residente de Interventoria	$ 4.600.000,00		9,00	$ 41.400.000,00					0,00	$ -	0,53	$ 2.438.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	10,53	$ 48.438.000,00
3	1	Ingeniero Residente de Interventoria	$ 4.600.000,00		9,00	$ 41.400.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,80	$ 3.680.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 3.910.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	8,63	$ 44.288.000,00
4	1	Ingeniero Residente de Interventoria	$ 4.600.000,00		9,00	$ 41.400.000,00					0,00	$ -	0,53	$ 2.438.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	9,53	$ 43.838.000,00
5	1	Ingeniero Residente de Interventoria	$ 4.600.000,00		9,00	$ 41.400.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ -	0,20	$ 920.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	###	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	1,00	$ 4.600.000,00	7,20	$ 33.120.000,00
6	1	Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000,00		9,00	$ 28.800.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,30	$ 960.000,00	###	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	8,30	$ 26.560.000,00
7	1	Ingeniero Auxiliar	$ 3.200.000,00		9,00	$ 28.800.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,20	$ -	###	$ -	0,20	$ 640.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	###	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	7,20	$ 23.040.000,00
N1	1	Profesional Social	$ 3.500.000,00			$ -					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ -	###	$ 3.500.000,00	###	$ 3.500.000,00	###	$ 3.500.000,00	###	$ 3.500.000,00	###	$ 3.500.000,00	1,00	$ 3.500.000,00	1,00	$ 3.500.000,00	7,00	$ 24.500.000,00
N2	1	Profesional Ambiental	$ 4.000.000,00			$ -					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ -	###	$ 4.000.000,00	###	$ 4.000.000,00	###	$ 4.000.000,00	###	$ 4.000.000,00	###	$ 4.000.000,00	1,00	$ 4.000.000,00	1,00	$ 4.000.000,00	7,00	$ 28.000.000,00
8	1	Especialista en Geotecnia y/o Pavimentos	$ 5.250.000,00		2,70	$ 14.175.000,00					0,00	$ -	0,30	$ 1.575.000,00	0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ 1.050.000,00	0,00	$ -	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	3,60	$ 13.650.000,00
9	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 5.250.000,00		2,70	$ 14.175.000,00					0,00	$ -	0,30	$ 1.575.000,00	0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ -	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	2,40	$ 12.600.000,00
10	1	Especialista en Estructuras	$ 5.250.000,00		2,70	$ 14.175.000,00					0,00	$ -	0,30	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	###	$ 1.575.000,00	0,30	$ 1.575.000,00	3,30	$ 17.325.000,00
11	1	Especialista Ambiental	$ 5.250.000,00		3,60	$ 18.900.000,00					0,00	$ -	0,40	$ 2.100.000,00	0,00	$ -	###	$ -	0,40	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00	###	$ -	###	$ -	###	$ -	###	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	2,80	$ 12.600.000,00
		PERSONAL TECNICO																																
12	1	Inspector SST	$ 2.100.000,00		8,00	$ 16.800.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,80	$ 1.680.000,00	###	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00	###	$ 2.100.000,00		$ -		$ -	7,80	$ 16.380.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO																																
13	1	Secretaria	$ 1.015.000,00		9,00	$ 9.135.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,80	$ 843.960,00	###	$ 1.015.000,00	1,00	$ 1.015.000,00	###	$ 1.015.000,00	###	$ 1.015.000,00	###	$ 1.015.000,00	###	$ 1.015.000,00	###	$ 1.015.000,00	1,00	$ 1.015.000,00	1,00	$ 1.015.000,00	8,80	$ 10.070.960,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 369.060.000				$ -		$ 195.000,00		$ 15.763.000,00		$ 22.376.950,00		$ 31.340.000,00		$ 31.850.000,00		$ 47.115.000,00		$ 47.950.000,00		$ 46.640.000,00		$ 46.640.000,00		$ 44.540.000,00		$ 44.540.000,00		$ 425.597.950
FACTOR MULTIPLICADOR						2,34				2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34		2,34
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 863.600.400				$ -		$ 456.300		$ 36.895.420		$ 52.362.063		$ 73.335.600		$ 74.529.000		$ 110.249.100		$ 112.221.720		$ 109.137.600		$ 109.137.600		$ 104.223.600		$ 104.223.600		$ 995.899.203

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total ($)	AÑO 2022																						TOTAL	
											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
		OTROS COSTOS DIRECTOS																																
		VIATICOS																																
14	1	Especialistas, Director y Residentes	$ 180.000,00	Dia	71,00	$ 12.780.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ 180.000,00	0,00	$ -	###	$ 900.000,00	###	$ 900.000,00	###	$ 900.000,00	###	$ 900.000,00	###	$ 900.000,00	5,00	$ 900.000,00	5,00	$ 900.000,00	26,00	$ 6.480.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA																																
15	1	Camioneta o campero de más de 2000 c. c. modelo 2012 a 2017 (incluye conductor, peajes y combustible)	$ 4.960.000,00	Mes	9,00	$ 44.640.000,00					0,00	$ -	0,56	$ 2.777.600,00	1,00	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	1,00	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	###	$ 4.960.000,00	1,00	$ 4.960.000,00	1,00	$ 4.960.000,00	10,56	$ 52.377.600,00
16-1	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00					0,00	$ -	0,53	$ 265.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	10,53	$ 5.265.000,00
16-2	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00									0,80	$ 400.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	9,80	$ 4.900.000,00
16-3	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00									0,56	$ 280.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	9,56	$ 4.780.000,00
16-4	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00									0,00	$ -	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	9,00	$ 4.500.000,00
16-5	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00									0,00	$ -	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	9,00	$ 4.500.000,00
16-6	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	9,00	$ 4.500.000,00									0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ -	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	7,00	$ 3.500.000,00
17	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, incluye combustible y SOAT)	$ 500.000,00	Mes	8,00	$ 4.000.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ -	0,00	$ -	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	###	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	1,00	$ 500.000,00	7,00	$ 3.500.000,00
18-1	1	Trabajo de topografía (incluye personal, equipo y transporte)	$ 6.000.000,00	Mes	4,50	$ 27.000.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,23	$ 1.380.000,00	###	$ 6.000.000,00	1,00	$ 6.000.000,00	###	$ 6.000.000,00	###	$ -	###	$ -	###	$ -			0,50	$ -	0,00	$ -	4,23	$ 25.380.000,00
18-2	1	Trabajo de topografía (incluye personal, equipo y transporte)	$ 6.000.000,00	Mes	4,50	$ 27.000.000,00									0,00		###	$ -	0,00	$ -	###	$ -	###	$ -	###	$ 6.000.000,00	###	$ 6.000.000,00	###	$ 6.000.000,00	1,00	$ 6.000.000,00	0,50	$ 3.000.000,00	4,50	$ 27.000.000,00
19	1	Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	$ 2.200.000,00	Mes	9,00	$ 19.800.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	###	$ 308.000,00	1,00	$ 2.200.000,00	###	$ 3.300.000,00	###	$ 3.300.000,00	###	$ 3.300.000,00	###	$ 3.300.000,00	###	$ 3.300.000,00	1,00	$ 2.200.000,00	1,00	$ 2.200.000,00	10,64	$ 23.408.000,00
20	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 850.000,00	Mes	9,00	$ 7.650.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	1,00	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	###	$ 850.000,00	1,00	$ 850.000,00	1,00	$ 850.000,00	10,00	$ 8.500.000,00

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PLAN DE CARGAS O REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31-dic-22

PLAN DE CARGAS INICIAL C

| | | |

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENTRE CONTRATISTA E ITERVENTOR

FECHA DE RECIBO	***ASUNTO***	***RADICADO***
2022-12-12	Solicitud de Plan de Contingencia Atraso de obra	SAL-22-021586
2022-12-15	Entrega hoja de vida del director de obra	SAL-22-021925
2022-12-15	Solicitud de estabilización de la subrasante	SAL-22-021926
2022-12-16	Entrega de la Re programación programa de inversiones N°2	SAL-22-022081
2022-12-19	Requerimiento de Plan de Contingencia Atraso de obra	SAL-22-022214
2022-12-07	Entrega de la Re programación programa de inversiones N°2	OFI-144
2022-12-06	Entrega hoja de vida director de obra	OFI-141

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021586
2022-12-12 09:03:27 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Bogotá D.C., 12 de diciembre de 2022

Ingeniero
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
consorciovialcotorra2021@gmail.com

Asunto: Solicitud de Plan de Contingencia Atraso de obra

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;

Con base en nuestros compromisos de supervisión y control al Contrato de la referencia, nos permitimos comentar lo siguiente:

El Consorcio Vial Corredores Rurales Cotorra 2021 tenían prevista una Inversión Programada Acumulada hasta la semana 42 del presente año según reprogramación de $1.849.266.238 que equivale el 66,11 % Vs una Inversión Ejecutada Acumulada de $ 865.109.925 que equivale el 30.93 % lo que representa un atraso de 35,18% teniendo en cuenta la programación aprobada por esta Interventoría.

Por lo anterior, solicitamos al Consorcio Vial Corredores Rurales Cotorra 2021 tomar los correctivos necesarios y hacer la entrega de un plan de Contingencia teniendo en cuanta el atraso que ya presenta el Contrato de Obra, este documento debe ser entregado en un tiempo no mayor a tres (3) días del recibo del presente comunicado.

Cordialmente,

Miguel Armando Diaz Rivera
Director De Interventoría

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021586
2022-12-12 09:03:27 a. m.

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este
documento escanee el código QR
12/12/2022 9:03:28 a. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021925
2022-12-15 08:38:57 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Radicación relacionada: ENT-22-026900

Bogotá D.C., 15 de diciembre de 2022

Señor(a)
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
CALLE 35 # 8A- 04
consorciovialcotorra2021@gmail.com
CORDOBA - MONTERIA

Asunto: Entrega hoja de vida del director de obra

REFERENCIA: 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.

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,

por medio del presente, se realizo la revision a la hoja de vida del director de obra presentado, al contrato de obra N°. 001 de 2022, cuyo objeto es: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CORDOBA. presentado por el contratista CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES 2021 el dia 07 de diciembre de

CONSORCIO ACI-3B

2022, mediante oficio de referencia OF-141.

a. Requisitos del personal

Todos los profesionales exigidos, deben cumplir y acreditar, como mínimo, los siguientes requisitos de formación y experiencia:

Profesional Ofrecido para el Cargo	Requisitos de Experiencia General	Requisitos de Experiencia Específica
DIRECTOR DE OBRA: ingeniero civil con post grado en vías y transporte	Cinco (5) años de experiencia general contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional	Por lo menos tres contratos en donde haya participado como DIRECTOR de obras en proyectos viales

después de hacer la respectiva revisión y verificación según requisitos esta interventoria da por no aprobada la hoja de vida del director de obra.

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021925
2022-12-15 08:38:57 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cordialmente,



Miguel Armando Diaz Rivera
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este
documento escanee el código QR
15/12/2022 8:38:58 a. m.

Folios: 3
Anexo:
Nombre anexos:

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021926
2022-12-15 08:44:14 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Radicación relacionada: ENT-22-026923

Bogotá D.C., 15 de diciembre de 2022

Señor(a)
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
CALLE 35 # 8A- 04
consorciovialcotorra2021@gmail.com
CORDOBA - MONTERIA

Asunto: solicitud de estabilización de la subrasante

REFERENCIA: 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,

por medio del presente, se realizo revisión al proceso de estabilización con piedra rajon y revison del APU presentado, al contrato de obra N°. 001 de 2022, cuyo objeto es: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CORDOBA. presentado por el contratista CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES 2021 el día 07 de diciembre de 2022, mediante oficio de referencia OF-141, después de hacer la respectiva revison del APU, este no se encuentra acorde, pero en el proceso de estabilización esta interventoria manifiesta que los fallos deben ser puntuales y no en todo el ancho de la calzada, por lo tanto son aprobados en forma puntual.

Teniendo en cuenta todos estos argumentos no se les aprueba el APU y el proceso constructivo de la estabilización con piedra rajon debe ser en sitios puntuales.

Cordialmente,

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-021926
2022-12-15 08:44:14 a. m.

CONSORCIO ACI-3B



Miguel Armando Diaz Rivera
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
15/12/2022 8:44:15 a. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-022081
2022-12-16 11:00:06 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Radicación relacionada: ENT-22-026950

Bogotá D.C., 16 de diciembre de 2022

Señor(a)
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
CALLE 35 # 8A- 04
consorciovialcotorra2021@gmail.com
CORDOBA - MONTERIA

Asunto: Entrega de la Re programación programa de inversiones N°2

REFERENCIA: 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,

Por medio del presente, se realizo la revisión al plan de inversion #2 presentado, al contrato de obra N°. 001 de 2022, cuyo objeto es: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CORDOBA. presentado por el contratista CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES 2021 el día 07 de diciembre de 2022, mediante oficio de referencia OF-144, después de hacer la respectiva revisión esta interventoria solicita la reprogramacion por cada uno de los items, para obtener como resultado el plan de inversion.

.

Cordialmente,

Miguel Armando Diaz Rivera
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
16/12/2022 11:00:07 a. m.

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-022081
2022-12-16 11:00:06 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-022214
2022-12-19 10:32:07 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Bogotá D.C., 19 de diciembre de 2022

Ingeniero
JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021
consorciovialcotorra2021@gmail.com

Asunto: Requerimiento de Plan de Contingencia Atraso de obra

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;

Con base en nuestros compromisos de supervisión y control al Contrato de la referencia, nos permitimos comentar lo siguiente:

El Consorcio Vial Corredores Rurales Cotorra 2021 tenían prevista una Inversión Programada Acumulada hasta la semana 43 del presente año según reprogramación de $2.165.307.000.35 que equivale el 77,40 % Vs una Inversión Ejecutada Acumulada de $915.688.254.71 que equivale el 32.73 % lo que representa un atraso de 44,67% teniendo en cuenta la programación aprobada por esta Interventoría.

Por lo anterior, solicitamos al Consorcio Vial Corredores Rurales Cotorra 2021 tomar los correctivos necesarios y hacer la entrega de un plan de Contingencia teniendo en cuanta el atraso que ya presenta el Contrato de Obra, este documento debe ser entregado en un tiempo no mayor a tres (2) días del recibo del presente comunicado.

Cordialmente,

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-22-022214
2022-12-19 10:32:07 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Miguel Armando Diaz Rivera
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este
documento escanee el código QR
19/12/2022 10:32:09 a. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021 N.I.T. 901.558.600-3	OFICIOS	
	CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021	VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/01/2022
		PÁGINA 1 DE 1

OF-144

Cotorra, 7 de diciembre de 2022

Señores:
Miguel Armando Diaz
Director interventoría Consorcio ACI-3B

Asunto: Entrega de la Re programación programa de inversiones N°2

Cordial saludo;

Por medio de la presente realizamos la de la Re programación programa de inversiones N°2 del CONTRATO DE OBRA No 001 DE 2022, cuyo objeto es: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA;

Re programación programa de inversiones N°1 (1 folio)

Quedo atento a sus observaciones

JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
Representante legal consorcio vial corredores rurales cotorra 2021
Matrícula Profesional No.:22202-311394

ALCALDIA MUNICIPAL DE COTORRA
SECRETARIA DE PLANEACION
PROGRAMA DE INVERSIONES

PÁGINA 1 DE 1

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2022 (Año)

ALCALDIA MUNICIPAL DE COTORRA — **SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL** — **PROGRAMA DE INVERSIONES**

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. ☐ (Indicar con una X)

(Se debe llevar en forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 003 - 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE COTORRA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL CORREDORES RURALES COTORRA 2021 — **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** CORREGIMIENTO PASO DE LAS FLORES

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

PLAZO INICIAL: Hasta 31 de julio de 2022

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 17/02/2022

FECHA DE SUSPENSION:

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 2.847.000.210,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 2.847.000.210,00

PLAZO ACUMULADO: Hasta 31 de diciembre de 2022

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022

FECHA DE REANUDACIÓN:

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO (VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	1 Enero de 2022	2 Febrero de 2022	3 Marzo de 2022	4 Abril de 2022	5 Mayo de 2022	6 Junio de 2022	7 Julio de 2022	8 Agosto de 2022	9 Septiembre de 2022	10 Octubre de 2022	11 Noviembre de 2022	12 Diciembre de 2022	1 Enero de 2023	2 Febrero de 2023	3 Marzo de 2023	4 Abril de 2023	5 Mayo de 2023	6 Junio de 2023
I. EXPLANACIONES	$44.790.210	1.60%	3.52%	% P			0.35%	0.34%	0.34%	0.19%								0.19%	0.18%	0.01%			
		0.00%	$98.351.959	$ P			$9.921.687,93	$9.444.689,33	$9.540.066,37	$5.437.647,98								$5.213.632,61	$5.075.469,99	$157.852,46			
				$ E					$9.540.066,37	$5.437.647,98													
				% E					0.55%	0.53%	0.39%	1.43%		0.11%	0.55%								
II. PAVIMENTOS, AFIRMADO, SBG Y BASES	$2.633.055.071	94.13%	26.21%	% P			3.85%	6.27%	6.31%	6.32%	6.32%	6.27%	4.58%	6.31%	6.32%	2.27%	6.32%	6.32%	6.00%	5.40%	3.95%	4.27%	2.03%
				$ P			$108.688.413,39	$275.429.149,54	$177.265.161,35	$177.265.161,35	$175.429.149,54	$184.269.287,89	$127.265.161,35	$175.429.149,54	$177.265.161,35	$182.517.195,98	$256.313.661,35	$225.412.508,25	$152.669.309,29	$111.186.064,23	$122.179.512,42	$56.372.859,55
	$2.264.427.361	80.95%	$733.150.322	$ E					$177.265.161,35	$177.265.161,35	$175.429.149,54	$184.269.287,89	$127.265.161,35	$175.429.149,54	$177.265.161,35	$182.517.195,98	$256.313.661,35	$225.412.508,25	$152.669.309,29	$111.186.064,23	$122.179.512,42	$56.372.859,55	
				% E					2.26%	2.50%	5.49%	13.34%	2.67%										
III. TRANSPORTE	$100.814.244	3.60%	1.67%	% P						2.70%	3.51%	3.54%	3.51%	3.51%	3.51%	3.53%	6.27%						
				$ P						$6.100.000	$14.251.000	$14.870.845	$14.305.843	$14.251.000	$14.305.843	$14.826.204	$7.534.300						
		0.00%	$46.814.370	$ E						$6.100.000		$14.870.845	$14.305.843	$14.251.000	$14.305.843								
				% E						1.12%					0.56%								
IV. SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	$16.978.000	0.61%	0.00%	% P														0.24%	0.02%				0.35%
				$ P														$6.849.375	$454.625				$9.672.000
	$16.978.000	0.61%	$0	$ E																			
				% E																			
VI. CARACTERIZACIÓN VIAL	$3.750.000	0.06%	0.00%	% P																			0.06%
	$3.750.000	0.06%	$0	$ P																			$3.750.000
				$ E																			
				% E																			
				% P																			
				$ P																			
				$ E																			
				% E																			
				% P																			
				$ P																			
				$ E																			
				% E																			
				% P																			
				$ P																			
				$ E																			
				% E																			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 2.797.389.525,00	100%	$78.316.651,00																				
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.00%	4.24%	5.41%	6.48%	6.75%	6.79%	7.12%	6.90%	6.78%	6.86%	7.06%	9.93%	6.48%	5.48%	3.98%	4.37%	2.43%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$118.610.101	$384.873.833	$186.741.945	$189.028.978	$189.689.242	$199.260.052	$193.096.204	$189.689.242	$191.996.204	$197.344.699	$267.861.659	$237.337.364	$153.214.858	$111.186.064	$122.179.512	$67.796.954
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	4.24%	10.65%	17.32%	24.27%	31.06%	38.18%	45.97%	51.81%	58.66%	65.71%	75.36%	81.74%	86.72%	90.23%	94.60%	100.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$118.610.101	$503.483.934	$690.225.879	$879.254.857	$868.734.299	$1.067.994.351	$1.259.590.555	$1.449.279.797	$1.640.987.001	$1.838.331.692	$2.106.272.751	$2.343.610.115	$2.496.824.973	$2.607.433.057	$2.729.583.570	$2.797.388.525
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.81%	4.06%	5.84%	14.47%	4.67%	9.31%	9.38%	0.00%	9.93%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$78.492.896	$117.398.225	$163.315.449	$403.357.930	$174.689.265	$259.379.899	$261.907.204	$0	$276.591.058	$0	$0	$0	$0	$0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.81%	7.06%	12.84%	27.51%	32.18%	41.49%	50.87%	50.87%	60.80%	60.80%	60.80%	60.80%	60.80%	60.80%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$0	$78.492.896	$195.890.121	$359.205.569	$762.563.499	$937.252.764	$1.196.632.663	$1.458.539.867	$1.458.539.867	$1.735.130.925	$1.735.130.925	$1.735.130.925	$1.735.130.925	$1.735.130.925	$1.735.130.925
									$ 15.567.339,94	$	15.567.339,94								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$0
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$0
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$0
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$15.939.400
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$3.026.266
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (incluye IVA)	$0
GESTION AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA)	$30.656.000
VALOR TOTAL PROVISIONES ($)	$49.611.665
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS ($')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$2.847.000,210**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

Firma: JESUS ALBERTO MARTINEZ PADILLA
Representante legal o apoderado del Contratista

Aprueba Firma:
CONSORCIO ACI 3B
Interventoria

Aprueba Firma:
Nombre: ELVIS CARDOS GALEANO GUZMAN (e)
Secretaria de planeacion e infraestruta - Cotorra

REGISTRO FOTOGRAFICO DICIEMBRE 2022

ÍTEMS EJECUTADOS EXCAVACION MECANICA



FOTO No. 1 Excavación mecánica entre absc K0+100 a la K0+000



FOTO No. 2 Excavación mecánica entre absc K0+100 a la K0+000



FOTO No. 3 Excavación mecánica entre absc K0+100 a la K0+000



FOTO No. 4 Excavación mecánica entre absc K0+100 a la K0+000

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION DE MATERIAL AFIRMADO



FOTO No. 5 Instalación de afirmado entre absc K0+560 – K0+400



FOTO No. 6 Instalación de afirmado entre absc K0+560 – K0+400



FOTO No. 7 Instalación de afirmado entre absc K0+560 – K0+400



FOTO No. 8 Instalación de afirmado entre absc K0+560 – K0+400

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION DE MATERIAL AFIRMADO



FOTO No. 9 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 10 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 11 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 12 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100

ÍTEMS EJECUTADOS EXCAVACION MECANICA



FOTO No. 13 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 14 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 15 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100



FOTO No. 16 Instalación de afirmado entre absc K0+400 – K0+100

ÍTEMS EJECUTADOS COMPACTACION A AFIRMADO



FOTO No. 17 Compactación a afirmado entre absc K0+560 a la K0+460



FOTO No. 18 Compactación a afirmado entre absc K0+560 a la K0+460



FOTO No. 19 Compactación a afirmado entre absc K0+560 a la K0+460



FOTO No. 20 Compactación a afirmado entre absc K0+560 a la K0+460

ÍTEMS EJECUTADOS COMPACTACION A AFIRMADO



FOTO No. 21 Compactación a capa afirmado entre absc K0+460 a la K0+100



FOTO No. 22 Compactación a capa afirmado entre absc K0+460 a la K0+100



FOTO No. 23 Compactación a capa afirmado entre absc K0+460 a la K0+100



FOTO No. 24 Compactación a capa afirmado entre absc K0+460 a la K0+100

01 de Diciembre de 2022 (Jueves)

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Mag Auxiliar, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Minidumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pluma Compactadora, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy la empresa Triple AAA Continua con la relocación de la tubería de agua potable de 6 y 4 pulg.

- El Contratista Continua Sin realizar ningun tipo de actividad que generen avance al Proyecto como lo son Excavaciones Mecanicas, Inst. de afirmado, Instalacion de Sub base, fundida de Concreto MR 38 y inst. de Bordillos; Esto es Preocupante ya que el proyecto solo le queda un mes de ejecución y presenta un atraso Significativo.
- Se le pide Celeridad al Contratista en las actividades.

02 de Diciembre de 2022 (Viernes).

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Ing. Auxiliar, 1 Comision topografica, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro. Compactador.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Minidumper, 1 vibro compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pava Compactadora, 1 vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: La empresa triple AAA. Continua con la instalacion de la Tuberia de agua Potable de 4 y 6 pulg de diametro.

- El Contratista realizo nivelacion y Compactacion a frente excavado entre las absc. Ko+500 - Ko+400.
- Se le pide celeridad al Contratista en las actividades debido a que el atraso de obra ya va en 25,19% a corte del informe Semanal #41, esta Situacion es muy Preocupante ya que dia a dia el atraso es Supremamente alto, y los avances generados al Contratista son muy bajos.
- La Retroexcavadora aun Continua Varada.

03 de Diciembre de 2022 (Sabado).

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Ing auxiliar, 1 Comision Topografica. 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Volqueta Sencilla, 1 Minidumper, 1 vibro Compactador, 4 volquetas Dobles, 1 Pava Compactadora, 1 vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Powered by CamScanner

Actividades: La empresa triple AAA continuo y finalizo con el tendido de la tubería de 4" y 6 pulg entre absc Km+400 a la Km+100 dejando todo OK.
—El Contratista no Realizo ningun tipo de actividad Se le pide calendar en las actividades debido al alto atraso que lleva que es del 25,19%. Segun informe semanal #41.
La Retro excavadora fue cuenta Sacada.

04 de Diciembre de 2022 (Domingo).

No se laboro.

05 de Diciembre de 2022 (Lunes).

Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Auxiliar, 1 Biso, 1 Cadenero Topografico, 1 Oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retro excavadora, 1 Bobcat, 1 Tipo dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas Dobles, 1 Pava Compactadora, 1 Vibro de Cancha, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy el Contratista realizo Cortes y Nivelacion de Excavacion en Sub rasante entre absc. Km+320 — Km+100.
— Se le pide calendar al Contratista en las actividades.

06 de Diciembre de 2022 (Martes).

Estado del tiempo: Día Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Auxiliar, 1 Siso, 1 Oper Motoniveladora, 1 Oper Vibro Compactador, 1 Oper Bobcat, 1 Comision Topografica.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 1 Mini dumper, 4 Volquetas dobles, 1 Rana Compactadora, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: El día de hoy el Contratista Continuo Con la nivelación, y Cortes de excavacion en la Subrasante entre abse Kot 320 a la Kot 100.
- Se le pide calendad al Contratista en las actividades debido al alto atraso que representan en obra.
- Se realizo visita a obra por Parte de la el caldia, Contratista e interventoria.
- La Retroexcavadora Continua Sucia.

07 de Diciembre de 2022 (Miercoles).

Estado del tiempo: Día Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Ing Auxiliar, 1 Siso, 1 Comision Topografica, 1 Oper Bobcat, 1 Oper Vibro Compactador, 1 oper Motoniveladora.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mini dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 volquetas dobles, 1 Rana Compactadora, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Powered by CamScanner

Actividades: El día de hoy se realizo Corte nivelación y Sureo del tramo entre absc. Ko+560 - Ko+640. encarpetado.
- la Retroexcavadora con Cuchara Semiabierta.
- Se le pide Celeridad al Contratista en las actividades.

08 de Diciembre de 2022 (Jueves).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en Obra: 1 Ing Auxiliar, 1 Siso, 1 Oper Bobcat, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador, 1 Oper Volqueta, 1 Comision Topografica.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mini dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Pena Compact 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores

Actividades: El dia de hoy se realizo Instalacion de Material afirmado entre absc Ko+560 a la Ko+490. Con ancho de 6.4mts y su respectiva Compactación.
- la Retroexcavadora con Cuchara Semiabierta.
- Se le pide Celeridad al Contratista en las actividades, tambien se le solicita hoja entrega de las Correcciones. al PAGA. urgente.

09 de Diciembre de 2022 (Viernes).

Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Auxiliar, 1 Siso, 1 Comision topografia,
1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador,
1 oper Bobcat, 1 oper volqueta.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat,
1 Mini Dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla,
4 Volquetas Dobles, 1 Rana Compactador, 1 Vibro de
Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con el Suministro e instalación de Material afirmado entre dosificado Ko+490 ala Ko+480.
- la Retroexcavadora Continua Sin arreglar.
- tambien se realizo Jarreo a nivel de afirmado entre abs Ko+640 a Ko+560.
- Se le pide Celeridad al Contratista en las actividades.

10 de Diciembre de 2022 (Sabado).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Siso, 1 Comision topografia,
1 oper Motoniveladora. 1 oper Vibro Compactador
1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat,
1 Minidumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta
Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 vibro de
Concreto, 1 Cortadora de Pavimento,
1 Rana Compactadora, Herramientas
Menores

Actividades: El día de hoy se realizo Barco a nivel de afinmodo y se dibida compactación entre abse. Ko+580 a la Ko+640.

- La Retro excavadora Continua barodes.
- Se le pide calidad al Contratista en las actividades dibidas al alto transito que presenten en obra que es del 35.18%. a Corte del informe #42.

11 de Diciembre de 2022 (Domingo).

No se laboro.

12 de Diciembre de 2022 (Lunes).

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 aux Auxilias, 1 Biso, 1 oper Motoniveladora, 1 Comision Topografica, 1 ope Vibro Compactador, 1 oper Bobcat, 1 ope Volqueta.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pena Compactadora, 1 Cortadora de pavimento, 1 vibro de Concreto, Herramientas Menores.

Actividades: Se realiza nivelación de terreno entre abse Ko+400 a la Ko+320.

Powered by CamScanner

Se realizo instalación de Material piedra rajon entre absc Km+400 a la Km+500.
- Se le hace la Motonivelado en la tarde.
- La Retroexcavadora ya se encuentra operativa.
- Se le pide celeridad al Contratista en las actividades debido a que el avance es Significativo y el atraso que tienen es de 35187.

13 de Diciembre de 2022 (Martes).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en Obra: 1 Aux Auxiliar, 1 Siso, 1 Comisión topografia, 1 Oper Volqueta, 1 Oper Bobcat, 1 Oper Retroexcavadora.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Tandemper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pava Compactadora, 1 Cortadora de Pavimento, 1 Vibro de Concreto, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo Suministro e instalación de material afirmado entre absc Km+480 a la Km+400.
- Se le pide Celeridad al Contratista en las actividades.
- La instalacion de Bordillos que no se ha iniciado, se le hace observacion al Contratista que debe iniciar urgente con esta actividad y con el Sellado de junta de los 450ml de pavimento que ya tienen ejecutados.

14 de Diciembre de 2022 (Miercoles).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 ing Auxiliar, 1 Siso, 1 ope Bobcat
1 oper Vibro Compactador, 2 ope Volqueta
1 Comision topografica, 1 oper Retro excavadora
101

Equipos: El dia de hoy se continuo con el suministro e instalacion de material afirmado entre abse Km+400 a la Km+350. , y su debida Compactacion.
- tambien se realiza emplantacion de berma a ancho de 6,4m entre abs Km+200 a la Km+000.
- Se le pide celeridad al Contratista en las actividades, debido al avance que llevan es muy lento.

15 de Diciembre de 2022 (jueves).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 ing Auxiliar, 1 Siso, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 1 Comision topografica, 1 oper Retroexcav, 1 ing. Residente 1 oper Volqueta

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Tandemper, 1 Vibro Compactador, 1 volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Cortadora de Pavimento, 1 vibro de Concreto, 1 Rana Compactadora, Herramientas Menores.

Powered by CamScanner

Actividades: El día de hoy se realizo ampliacion de vía a ancho de 6,4 mts entre abs. Km+180 - Km+080. dejando a nivel y ancho adecuado.
- Se continuo con el Suministro e instalacion de Material afirmado entre absc Km+350 a la Km+250.
- Se le pide Calidad al Contratista en las actividades.

16 de Diciembre de 2022 (Viernes).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Ing Auxiliar, 1 Bobcat, 1 Oper Retroexcavadora, 1 Siso, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper volqueta.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mini dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Cortadora de pavimento, 1 vibro de Concreto, 1 Rana Compactadora, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy S. Continuo con el Suministro e instalacion de Material afirmado entre absc. Km+250 a la Km+200. Con ancho de 6,4 mts.
- Se le pide Calendad al Contratista en las actividades. debido a que el atraso aumenta cada dia mas en Corte de informe #43 el atraso es del 44,16%.
- El contratista se le ha oficiado para que entregue el plan de contingencia y a la fecha no lo ha entregado.
- al igual que tampoco a acordado con la instalacion de bordillos y Soldado de juntas.

Powered by CamScanner

17 de Diciembre 2022 (Sabado)

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Ing Auxiliar,
1 Comision topografica, 20per Volqueta
10per Bobcat, 1oper vibro Compactador,
1oper Retro excavadora.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat,
1 Rino dumper, 1 vibro Compactador, 1 volqueta
Sencilla, 4 Volquetas Dobles, 1 Pava Compactadora,
1 vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento,
Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con el Suministro e instalacion de Material afirmado entre abscisa Ko+200. a la Ko+100. Con ancho de 6.4.

- Tambien se realizo excavacion Mecanica entre abscisas Ko+100 a la Ko+000. y su debido refine.
- Se le pide Calendas al Contratista en las actividades debido a que el avance de obra es del 44.68%. Segun informe #43 de corte 15 de diciembre de 2022.

18 de Diciembre de 2022 (Domingo)

No se laboro

19 de Diciembre de 2022 (Lunes).

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en Obra: 1 ing Residente, 1 ing Auxiliar, 1 Maestro
1 Comision topografica, 1 oper Bobcat,
1 oper Vibro Compactador, 1 oper Volqueta

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retro excavadora, 1 Bobat,
1 Tractor oruga, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta
Pequeña, 4 Volquetas dobles, 1 Pone Compactadora,
1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas
Menores.

Actividades: El dia de hoy Se Continuo Con el Suministro de
instalacion de Material afirmado entre dsc Km 100 a Km
Km 060. y se dividio Cuadrantes.
- Se le pide Calendad al Contratista en las actividades.
- El Maquinaria de Pavimento y de Motoniveladora esta Bien.

20 de Diciembre del 2022 (Martes).

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 ing Residente, 1 ing Auxiliar,
1 Maestro, 1 Comision Topografica

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retro excavadora, 1 Bobcat,
1 Tractor oruga, 1 Vib Suella, 4 Vib dobles, 1 Pone Compact.
1 Vibro de Concreto Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy, el Contratista no Realizo
Ningun tipo de actividad.

21 de Diciembre de 2022 (Miercoles).

Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obras: 1 ing Auxiliar

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mindumper, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pata Compactadora, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores, 1 Vibro Compact

Actividades: El dia de hoy el Contratista no realizo ningun tipo de actividad.
- El encargado esta Sesado y de Motoniveladora se le pide Calendario al Contratista en las actividades de instalacion de afirmado, Solo base, Sardeda de pavimento e instalacion de bordillos y Sellado de juntas el abono que llevan es muy alto el cual es de 44.68% a corte del inf. Informe #43.

22 de Diciembre de 2022 (jueves).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: Ninguno

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mindumper, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pata Compactadora, 1 vibro Compactador, 1 Cortadora de Pavimento, 1 Vibro de Concreto, Herramientas Menores

Actividades: No se labora.
El Contratista continua Sin realizar ninguna actividad.

Powered by CamScanner

23 de Diciembre de 2022 (Viernes)

Estado del Tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: Ing. Auxiliar

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Mini dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Vibro de Concreto, 1 Rana Compactadora, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se labora el Contratista Continua sin realizar ninguna actividad, es Preocupante esta Situación debido al alto atraso que llevan en obra que es del 55,25%, se le ha Pedido oficios y por este medio y ellos no responden.
El Bobcat y Motoniveladora Continuan Varados.

24 de Diciembre de 2022 (Sabado)

No se laboro.

25 de Diciembre de 2022 (Domingo)

No se laboro.

Powered by CamScanner

26 de Diciembre de 2022 (Lunes).

Estado del tiempo: Día Soleado.
Personal en Obra: Ninguno

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Tipo dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Fuelle, 4 Volquetas dobles, 1 Vibro de Concreto, 1 Cortadora de Pavimento, 1 Rana Compactadora, Herramientas Menores.

Actividades: El día de hoy el Contratista no realizo ningún tipo de actividad.
- Esta supervisión viene muy preocupada debido al avance atraso que hasta la fecha presenta el proyecto el cual es del 55.25% de atraso, se le ha solicitado plan de contingencia y hasta la fecha no ha sido presentado
- Tiene los Rodillos Motoniveladora y Bobcat aun Varados.

27 de Diciembre de 2022 (Martes).

Estado del tiempo: Día Soleado.
Personal en Obra: Ninguno.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Tipo dumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Fuelle, 4 Volquetas dobles, 1 Cortadora de Pavimento, Herramientas Menores.

Actividades: No se Laboro.
Los Rodillos Motoniveladora y Bobcat Varados.

Powered by CamScanner

28 de Diciembre de 2022 (Miercoles).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Ing Auxiliar.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Minidumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Cortadora de Pavimento, 1 Rana Compactadora, 1 Vibro Concreto, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se realiza visita a obra por parte del Ing Nestor Lemos INVIAS, la interventoria y el Contratista, la obra se encuentra Parada la maquinaria como Motoniveladora y Bobcat estan Dando hasta dias y Se estan arreglando, es Preocupante la Situacion debido al alto avance que presenta la obra la Cual es del 55,25% de avance.
- No se esta realizando ninguna actividad.

29 de Diciembre de 2022 (Jueves).

Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: Ninguno.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Minidumper, 1 Vibro Compactador, 1 volqueta Sencilla, 4 volquetas dobles, 1 Cortadora de pavimento, 1 Vibro de Concreto, 1 Rana Compactadora, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy no se realiza ninguna actividad las maquinas Motoniveladora y Bobcat Continuan Varadas.

Powered by CamScanner

30 de Diciembre de 2022 (Viernes).

Estado del tiempo: Día Soleado.
Personal en obra: Ninguno.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Retroexcavadora, 1 Bobcat, 1 Tipo Rumper, 1 Vibro Compactador, 1 Volqueta Sencilla, 4 Volquetas dobles, 1 Pava Compactadora, 1 Cortadora de pavimento, 1 Vibro de Concreto, Herramientos Menores.

Actividades: El día de hoy el Contratista continua sin realizar ninguna actividad, esta interventoria Viene muy Preocupada debido al atraso que representa la obra hasta el día de hoy que es del 66,55% de atraso. Se le ha manifestado por medio de oficios y en comites.
- La Motoniveladora y el Bobcat aun continuan en Reparación.

31 de Diciembre de 2022 (Sabado).

Estado del tiempo: Día Soleado.

No se laboro.
- Se fue a vacaciones el Contratista.
- La Motoniveladora y Bobcat aun continuan Reparados
- El Contratista dejo mal Señalizada la obra; se le dejo la observacion por este medio Para evitar algun mal entendido, esta interventoria le hizo la observación.