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 CÓRDOBA

INFORME MENSUAL IM-13

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2023

CERETÉ, CÓRDOBA

JULIO DE 2023

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

CONTRATO 2276 de 2021

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-13

PERIODO: DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2023

INTERVENTORÍA: CONSORCIO ACI-3B

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

CERETÉ, CÓRDOBA

JULIO DE 2023

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

Contrato de Obra No. 104-2022 **Contratista:** CONSORCIO CORDOBA 2022

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

Objeto Contrato de Obra:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

INFORME MENSUAL No. 13 **MES O PERIODO:** JULIO de 2023

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	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	4
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		10
2.4	Características técnicas del proyecto		10
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		14
3.1	Información general del contrato		14
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		15
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		16
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		17
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		17
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	17
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	18
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	18
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	20
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	20
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	21
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	21
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		23
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	23
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	23
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	23
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	23
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		23
5.1	Información general del contrato		23
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		24
5.3	Informes especialistas y profesionales		25
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		25
5.5	Informe matriz de riesgos.		25
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		25
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		25
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		26
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	26
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	26
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	27
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	27
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	27
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		27
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	27
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	27
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	27
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	27
7	**Conclusiones y recomendaciones**		28
8	**Anexos**		29
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		29
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		29
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		29
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		29

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 de 2022

Revisó Jesus Salgado Herrera

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	

FECHA: 31-jul-23 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA **PERIODO MES:** JULIO

CONTRATO DE OBRA No.: 104-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

CONTRATISTA: CONSORCIO CORDOBA 2022

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE JULIO DE 2022
FECHA DE INICIO: 25 DE JULIO DE 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN: NA
FECHA DE REANUDACIÓN: NA
FECHA DE VENCIMIENTO: 30 DE JUNIO DE 2023
PLAZO ACUMULADO: 30 DE JUNIO DE 2023

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 16.321.717.210,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 4.896.515.163,00
ANTICIPO AMORTIZADO: $ 1.189.938.197,99

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 2276 de 2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	ML	7673,35
	Mejoramiento	ML	7673,35
	Rehabilitación	ML	7673,35
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML	277,7	4249,29
	Mejoramiento	ML	277,7	4249,29
	Rehabilitación	ML	277,7	4249,29
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	16.225.955.882,00		16.225.955.882,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ESTUDIOS Y DISEÑOS	31.856.800,00	6.052.792,00	37.909.592,00
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	57.851.736,00		57.851.736,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	16.315.664.418,00	6.052.792,00	16.321.717.210,00

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

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	471.668.451,10		471.668.451,10	6.953.605.220,25
AJUSTES	0,00		0,00	0,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	0,00		0,00	0,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	0,00		0,00	0,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	31.856.800,00	6.052.792,00	37.909.592,00	37.909.592,00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
VALOR EJECUTADO	471.668.451,10			6.953.605.220,25

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 16.321.717.210,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 6.953.605.220,25
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	42,60%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	12
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	20
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**35**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1.Pavimento hasta el PR 0+000 Martínez - Tramo T2



Foto 2. Pavimento hasta el PR 0+107 Martinez - Tramo T7



Foto 3.Instalacion de rieles para fundida de sobre ancho curva hasta el PR 0+034 - CHCUCHURUBI



Foto 4. Instalación de Bordillos hasta el PR 0+000 Martinez- Tramo T5

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

El día 28 de noviembre mediante oficio SAL-22-020762 esta interventoría solicitó a la alcaldía municipal de cereté que se dé inicio al procedimiento establecido en la Cláusula Quince Para la Aplicación de la Cláusula Penal Contrato de la Referencia, para la imposición al CONSORCIO CÓRDOBA 2022 de las sanciones pactadas en el Contrato No. 104 DE 2022, por el incumplimiento total de las obligaciones contractuales. Adicionalmente, a fin de mes se bajó el rendimiento en las actividades de obra, lo que representó a la fecha un atraso del -16.03%., por lo que se procedió con requerimiento, y de acuerdo al último comité de obra, quedó el compromiso para el día 31/03/2023 de entrega de plan de contingencia y reprogramación de obra, de no cumplirlo se procederá con apremio y posterior solicitud de apertura de proceso administrativo o informe de presunto incumplimiento.

Firma

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

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

1. INTRODUCCIÓN

Con el objeto de mejorar la calidad de la infraestructura vial de nuestro país, el Gobierno Nacional viene implementado diferentes estrategias encaminadas al logro de ese objetivo, es así como en el sector de la red terciaria, dentro el 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, realizó 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. 13, 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 período comprendido entre el 01 al 31 de julio de 2023.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto se encuentra localizado en el municipio de Cereté, en el departamento de Córdoba, Colombia. El municipio de Cereté limita por el norte con los municipios de San Pelayo y Chima, por el este con el municipio de Ciénaga de Oro, por el oeste con el municipio de Montería y por el sur con los municipios de San Carlos y Montería.

El proyecto en estudio se localiza en zona rural del municipio de Cereté en el corregimiento de Martínez (barrio Alberto Saibis, 20 de julio, la lucha y Chuchurubí).

El material que se va a utilizar en este proyecto, será suministrado por la cantera Villa Carmen la cual cuenta con licencia ambiental otorgada por la CAR del departamento y se encuentra ubicada en la vía hacia Planeta Rica.

Es preciso aclarar que no será necesario montaje de plantas de asfalto y/o concreto, dicho material será suministrado por plantas ya establecidas que cuenten con los permisos requeridos por la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge – CVS. Así mismo, para el caso de material de arrastre, la explotación de dicho material no se hará en la zona, sino que será suministrado por canteras legalizadas

A continuación, se muestra una imagen general y especifica de la ubicación de la vía en el municipio de Cereté, departamento de Córdoba



Figura 1 Localización General del Proyecto.

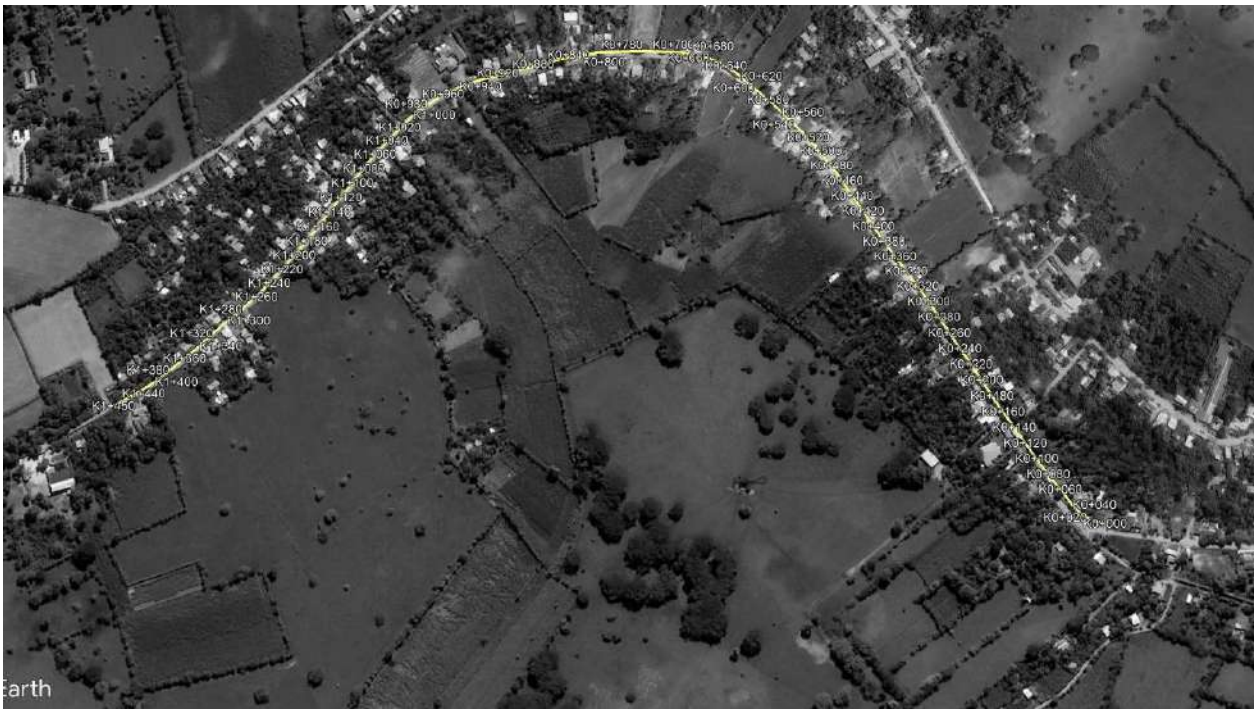


Figura 2 Localización específica de la vía a diseñar sector Chuchurubí.



Figura 3 Localización específica de la vía a diseñar sector Martínez.

2.2 MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto cuenta con varios municipios que hacen parte de la zona de influencia, limitando al norte con el municipio de San Pelayo, por el este con el municipio de Ciénaga de oro, por el oeste con el municipio de Montería y por el sur con el municipio de San Carlos, 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 ACTUAL DE LA VÍA

Actualmente esta vía se encuentra en afirmado en regulares condiciones, ya 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 transitabilidad y largos periodos de desplazamiento; notándose deterioros generalizados como ondulaciones, ahuellamiento, perdida de grava, baches.

	
PR K0+818 al K0+830 Sector Chuchurubí	PR K0+092 Sector Martínez. Calle 8 vía media tapa.

2.4 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

El proyecto en general consiste en la construcción de 7673,35 metros lineales de pavimento de 20 cm de espesor y 38Mpa, la estructura con anchos de diseño de 5.50 m, 5.00 m, 4.50 m, y 4.00 m con bombeos normales del 2% y bombeos transicionales ajustados a las condiciones actuales de drenaje y empalmes viales, con bordillo prefabricados en ambos lados, una capa en afirmado con un espesor de 0.25 metros para el tramo 1 y 3 y 0.45 metros para el tramo 2; y subbase granular con un espesor de 0.15 metros para los 3 tramos.

Los 7673,35 metros lineales de pavimento están distribuidos de la siguiente forma en los 3 sectores:

SECTOR	No.	Nomenclatura Catastral	Ancho de calzada (m)	Longitud del tramo (m)	Espesor de Concreto (m)	Espesor de Subbase (m)	Espesor de Mejoramiento (m)	Bordillo Prefabricado (cm)
ALBERTO SAIBIS	1	A1 - CRA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE	5,50	244,17	20	15	25	20x80x60
	2	A2 - CRA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE	5,50	242,73				
20 DE JULIO	3	A3 - CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2	5,50	455,67	20	15	25	
	4	A4 - DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a	5,00	410,50				
	5	A7 - CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA	5,50	168,16				
LA LUCHA	6	T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10	5,00	420,48	20	15	25	
	7	T19 - VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA	5,00	25,37				
MARTINEZ	8	T12 - CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO	4,50	151,38	20	15	25	
	9	T13 - CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10	4,00	231,13				
MARTINEZ	10	T1 - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA	6,00	1858,30	20	15	45	20x80x60
	11	T2 - CARRERA 3 VIA LA CEIBITA HASTA LA Y	6,00	240,00				
	12	T2' - VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3	6,00	15,52				
	14	T4 - CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5	6,00	75,19				
	15	T5 - CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10	6,00	261,10				
	16	T6 - CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6	4--5	163,00				
	17	T7 - CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3	5,00	137,75				
	18	T8 - TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A	4,00	105,62				
	19	T9 - TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4	5,00	177,12				
	20	T10 - CALLE 7 ENTRE TRANVERSAL 4 Y CARRERA 4	5,00	101,37				
	21	T14 - CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATAPERRO	4,00	200,00				
	22	T15 - CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4	5,00	344,18				
	23	T16 - TRANSVERSAL 4 ENTRE CARRERA 5C Y CALLE 7A	5,00	172,64				
	24	T17 - CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5	5,00	21,97				
CHUCHURUBI	25	P14 - CARRERA 27 VIA PRINCIPAL	5,00	1450,00	20	15	25	20x80x60
				7673,35				

Parámetros de Diseño

Longitud:	**K7+673,35**
Tipo de terreno:	**Plano**
Velocidad de diseño:	**30 Km/h**
Ancho de Calzada:	**4.00m - 4.50m - 5.00m - 5.50m - 6.0m**
Ancho de Carril:	**2.00m - 2.25m - 2.50m - 2.75m - 3.00m**
Bombeo Normal:	**2,00%**
Peralte Maximo	**-**

Adicionalmente se construirán 4 box culvert de sección transversal de 1mx1m ubicados así:

TRAMO	SECTOR	NOMENCLATURA	ABSCISA
A3	20 DE JULIO	CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2	K0+310
T1	MEDIA TAPA	CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA	K0+922
			K1+467
T18	LA LUCHA	CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10	K0+420

DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO

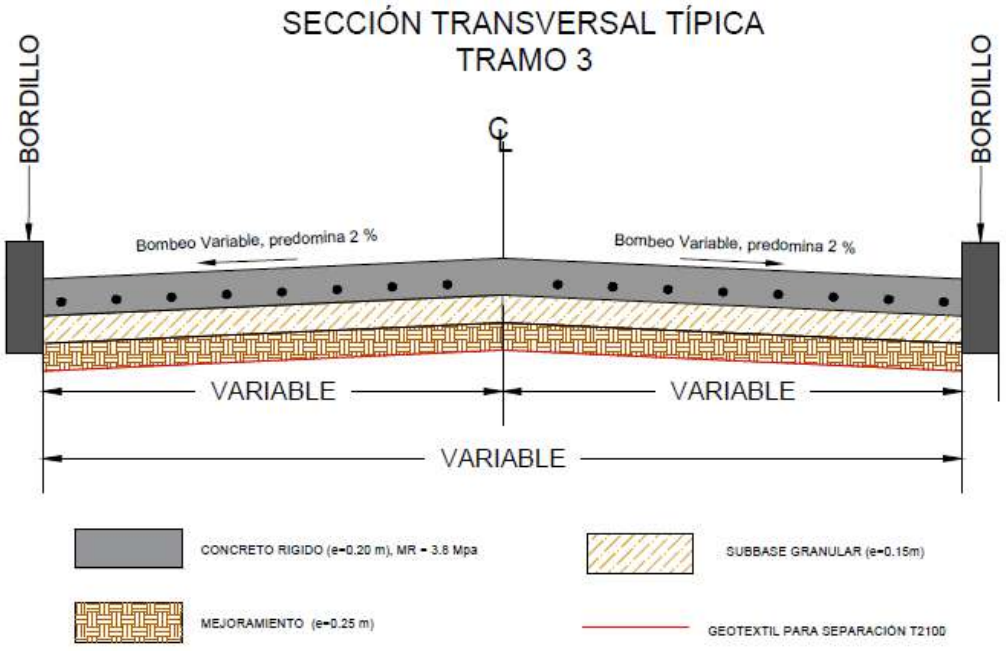


Figura 4. Tramo 1 y Tramo 3

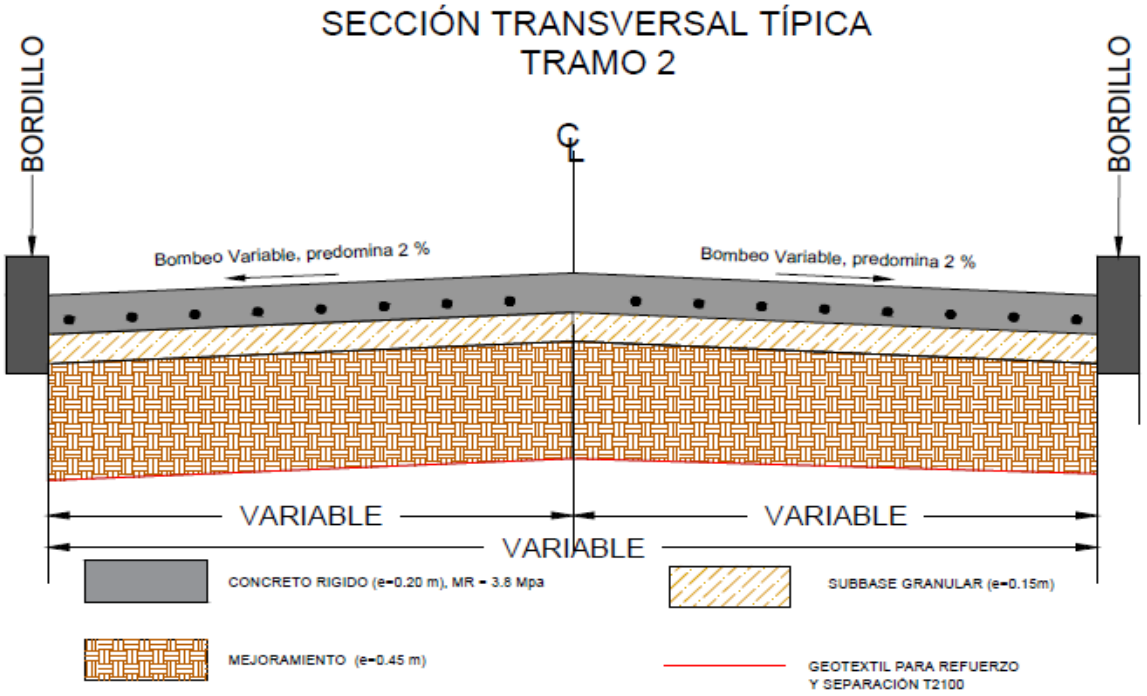


Figura 5. Tramo 2

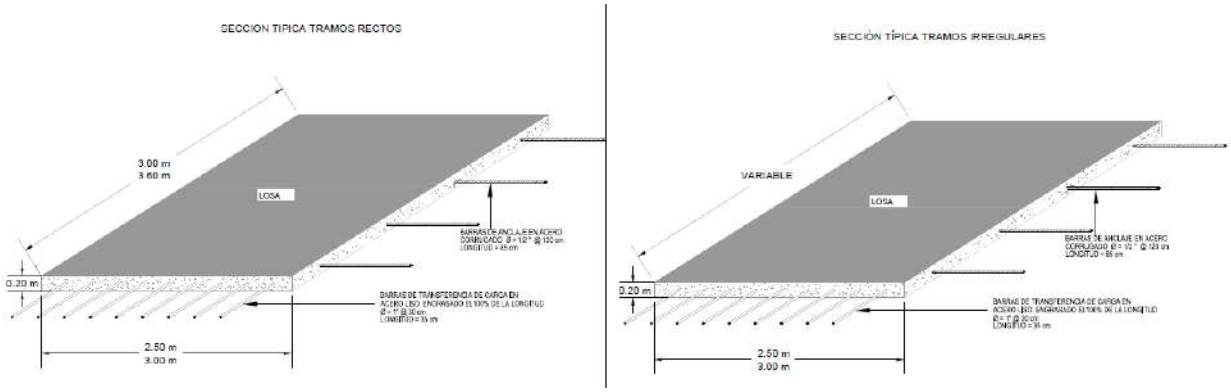


Figura 6. Sección típica

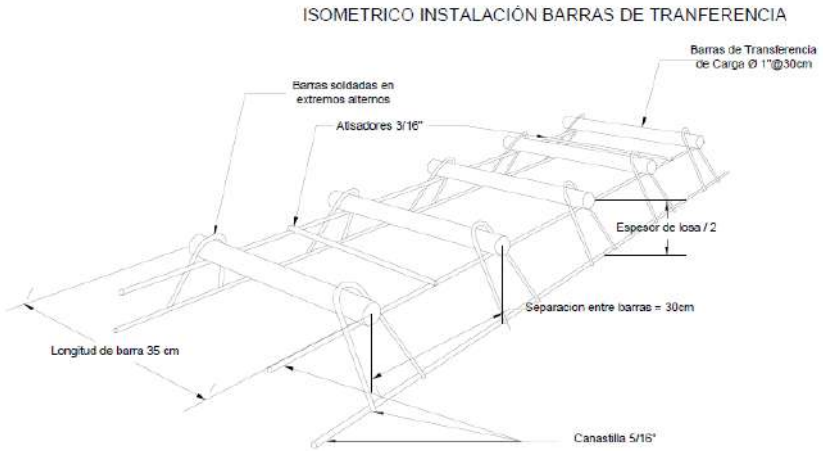


Figura 7. Canastillas de Instalación de barras de transferencia.

3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

ENTIDAD CONTRATANTE	MUNICIPIO DE CERETE – CÓRDOBA
OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL RURAL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA – COLOMBIA RURAL"
CONTRATO DE OBRA No	No. 104-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO CÓRDOBA 2022 INTEGRANTES: CONSTRULATINA S.A.S Nit No. 829002616-3 (95%) LUIS JOSE DUMAR PERDOMO cc No. 6.640.311 (5%)
REPRESENTANTE LEGAL	CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ CC 15.370.151
NIT	901598916-6
DIRECCIÓN	Carrera 6#65-24 OFIC 317 Montería
TELÉFONO	3185162227
PLAZO DEL CONTRATO DE OBRA	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO DE OBRA	25 DE JULIO DE 2022
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA SEGÚN PRORROGA No 1	31 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA SEGÚN PRORROGA No 2	30 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATP DE OBRA SEGÚN PRORROGA No 3	31 DE DICIEMBRE DE 2023
VALOR DEL CONTRATO	$ 16.321.717.210,00

3.2 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS:

* Se Finalizaron las actividades de instalación de bordillos prefabricados en ambos lados entre K1+450 al K0+000 en el Tramo Chuchurubi, en este frente falta por presentar los diseños de boca calles y tomar detalles en juntas de bordillos y en losas de pavimento, se encuentran haciendo el relleno de espaldar de bordillos y descoles para aguas lluvias.

*En el tramo T5 se finalizó con la toma de junta a bordillos en ambos lados de la vía. Queda pendiente por ejecutar el relleno de espaldar de bordillos, el sellado de juntas a pavimento y realización de descoles en los tramos T5 y T4.

* Se tomaron densidades en campo por parte del contratista y la interventoría, tanto al material de afirmado como al material de subbase en el tramo T2 y T7 de Martínez.

*Se realizaron trabajos de topografía por parte de interventoría verificando cotas de excavación, afirmado, subbase y rieles en los tramos T2 y T7 Martínez.

*Se realizo fundida de pavimento en sobre ancho de curva entre absc K0+010 a la K0+034 tramo chuchurubi, también se realizó el sello de juntas del K0+360 a la K0+000 y se construyó el descole de la absc K0+310 de los pendientes que hay por ejecutar.

*Se realizo demolición de cabezas de manholes en el tramo chuchurubi los cuales se encuentran en las absc K0+000 a la K0+300 y se realizó su respectiva fundida dejándolos a nivel de la vía.

*Se ha requerido iniciar con la instalación de bordillos y sello de juntas en el sector de media tapa Martínez.

*Se continuo con la excavación mecánica en el tramo T7 absc K0+137.70 a la K0+060, también se realizó instalación de material afirmado y sub base granular entre absc K0+137.7 a la K0+100, se realizó fundida de pavimento hidráulico entre abscisas K0+137.7 a la K0+102.

*Se finalizo con la fundida de pavimento en el tramo T2 entre absc K0+240 a la K0+000 Martínez

* En el sector A3 y A4 del 20 de julio el contratista no ha ejecutado actividades estos tramos se encuentran suspendidos.

CANTIDAD MES DE JULIO 2023

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	471.668.451,10		471.668.451,10	6.953.605.220,25
AJUSTES	0,00		0,00	0,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	0,00		0,00	0,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	0,00		0,00	0,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	31.856.800,00	6.052.792,00	37.909.592,00	37.909.592,00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	0,00		0,00	0,00
VALOR EJECUTADO	471.668.451,10		471.668.451,10	6.953.605.220,25

3.3 ÍTEMS NO PREVISTOS

- Conformación de espaldar de Bordillos – NP-1
- Rejilla metálica y/o tapa metálica (sumidero canal de paso) – NP-2
- Mejoramiento de la sub rasante con adición de material (Piedra Rajón) – NP-3
- Resalto Plástico – NP-4

3.4 ESTADO DE AVANCE Y ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA.

* Se realizan actas de reunión y actas de comités de obra para pactar compromisos de ambas partes.

* Se continúa haciendo estricto seguimiento a los compromisos y obligaciones del Contratista, tal como lo establece el contrato de obra y sus pliegos de condiciones.

* Se realiza toma de densidades de afirmado y subbase como control de calidad por parte de la Interventoría, y chequeo de espesores con topografía.

* Se realizan levantamientos topográficos en conjunto con el contratista e interventoría en tramos antes de iniciar excavaciones para así llevar un mejor control de los volúmenes ejecutados.

4. REPORTE DE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 INFORME SEMANAL

Se realizaron cinco (04) informes semanales correspondientes al periodo en mención, los cuales se encuentra relacionados en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3. (Ver página 30-37)

INFORMES SEMANALES	FECHA
50	DEL 30 DE JUNIO AL 06 DE JULIO DE 2023
51	DEL 07 AL 13 DE JULIO DE 2023
52	DEL 14 AL 20 DE JULIO DE 2023
53	DEL 21 AL 27 DE JULIO DE 2023

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

Se relacionan la maquinaria y los equipos en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-4. (ver página 38)

MAQUINARIA Y EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**
ESTACIÓN TOTAL	GOWIN	Alcance 2000m	Chuchurubí/Martínez
Volqueta doble troque	International	14 m3	Chuchurubí/Martínez
Vibro compactador	Caterpillar	12 ton	Chuchurubí
Motoniveladora	Caterpillar	12 Ton	Chuchurubí
Minicargador	Caterpillar 236B	0,9ton	Chuchurubí
Pajarita	Caterpillar 420E	11ton	Chuchurubí/Martínez
Vibro compactador	Caterpillar	0.96m3	Martínez
Motoniveladora	Caterpillar	8 Ton	Martínez
Minicargador	Caterpillar 236B	0,9ton	Martínez
Cortadora de concreto	MT - CNMT	13 HP	Martínez/Chuchurubi
Vibrador de aguja	EQUIPMASTER	3.1HP	Martínez/Chuchurubí
Planta eléctrica	BAUKER	2200 W	Martínez/Chuchurubí
Mezcladora de concreto	EQUIPMASTER	2 BTOS / 390 LTS	Martínez

4.3 PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

CONTRATO DE OBRA

En el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-6 se relaciona el personal de este período. (ver página 39-40)

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	DESCRIPCIÓN	NOMBRE
1	Director de Obra	ORLANDO CASTELLÓN

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	DESCRIPCIÓN	NOMBRE
2	Residente de obra	MARCELA QUIROZ
3	Profesional Social	ADRIANA MUÑOZ
4	Topógrafo	JOSE ALMANZA
5	Cadenero 1	LUIS BELTRAN
6	Cadenero 2	GABRIEL MEDELLIN
7	Oficios Varios	CRISTOBAL HERRERA
8	Ing Auxiliar Residente	JOVER ALEAN
9	Auxiliar Hseq En Obra	JUAN CABALLERO
10	Operador	DAIRO CORONADO
11	Plomero	LUIS ESPINOSA
12	Ayudante	JORGE FLOREZ
13	Ayudante	LUIS JIMENEZ
14	Cadenero 1	JOSE DIAZ
15	Ayudante	JUAN DURANGO
16	Ayudante	KEVIN DIAZ
17	Operador	OSWALDO JIMENEZ
18	Ayudante	JESUS ARGEL
19	Inspector de Obra	CARLOS PRETELT
20	SST	ANA BERRIO ACEVEDO
21	Ayudante	DARIO GHISAYS

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	DESCRIPCIÓN	NOMBRE
22	Trabajadora Social Auxiliar	YULLIA PADILLA
23	Topógrafo	JOSE SALABARRIA
24	Trabajadora Social	DANIELA MONTERROZA
25	Celador	JHEYCER MESTRA
26	Contadora	JAYDIS MAUSA
27	Operador	EDGARDO YANEZ
28	Ayudante	GABRIEL GARCIA

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 (ver página 41)

4.5 ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-10 se relacionan el estado general del tiempo del presente mes. (Ver página 42)

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

En este período se realizaron toma de densidades por parte de la Interventoría y Contratista de obra. Se relacionan ensayos de laboratorio realizados en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11. (Ver página 43-57)

4.7 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA

Se relacionan el Seguimientos Garantías y Seguros Contrato de Obra se adjuntan en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-12 (Ver página 58-108)

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10%	$ 1.632.171.721,00	31/05/2022	31/05/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	31/05/2022	31/01/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	31/05/2022	31/07/2025
Estabilidad y Calidad de la Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir del Recibo y Aprobación del Acta Final y Recibo a Satisfacción de la Entidad Contratante	
Calidad de la revisión de estudios y diseños.	30%	$ 9.557.040,00	31/05/2022	31/05/2027
Predios, labores y operaciones		$ 816.085.860,00	31/05/2022	31/07/2022
Contratistas y subcontratistas		$ 816.085.860,00	31/05/2022	31/07/2022
Vehículos propios y no propios		$ 326.434.344,00	31/05/2022	31/07/2022

Pólizas actualizadas por prórroga 1:

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	100%	$ 443.142.106,00	25/07/2022	30/06/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 1.329.426.318,00	25/07/2022	30/06/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	100%	$ 886.284.212,00	25/07/2022	31/12/2025
Estabilidad y Calidad de la Obra	100%	$ 1.329.426.318,00	5 años a partir del Recibo y Aprobación del Acta	

			Final y Recibo a Satisfacción de la Entidad Contratante	
Calidad del Servicio	100%	$ 4.778.556,00	25/07/2022	25/07/2027

Pólizas actualizadas por prórroga 2:

Amparo	**% Amparo**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**	
			Desde	**Hasta**
Cumplimiento	100%	$ 1.632.171.721,00	25/07/2022	30/06/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25/07/2022	30/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	100%	$ 3.264.343.442,00	25/07/2022	31/12/2026
Estabilidad y Calidad de la Obra	100%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir del Recibo y Aprobación del Acta Final y Recibo a Satisfacción de la Entidad Contratante	
Calidad del Servicio	100%	$9,557,040.00	25/07/2022	25/07/2027

Pólizas actualizadas por prorroga 3:

Amparo	**% Amparo**	**Valor Asegurado ($)**	**VIGENCIA**	
			Desde	**Hasta**
Cumplimiento	10%	$ 1.632.171.721,00	25/07/2022	30/12/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25/07/2022	30/12/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25/07/2022	30/06/2026
Estabilidad y Calidad de la Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir del Recibo y Aprobación del Acta Final y Recibo a Satisfacción de la Entidad Contratante	
Calidad del Servicio	30%	$9,557,040.00	25/07/2022	25/07/2027

4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD DEL CONTRATO DE OBRA

A la fecha el Contratista hizo entrega del Plan de calidad correspondiente, se adjunta en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14. (Ver Paginas 109 – 134)

4.9 OTROS DOCUMENTOS SEGUIMIENTO MENSUAL

Seguimiento a la inversión del Anticipo: a este contrato le desembolsado al Contratista el anticipo asignado según contrato del 30%. Adjunto se anexa (Ver Página 135).

Seguimiento Programa de Obra: Se ha hecho control semanal y mensual a los avances de obras, teniendo en cuenta que fue aprobada la prórroga No. 3 se realiza un nuevo seguimiento a dicha reprogramación. (Ver Paginas 136-140).

Seguimiento Programa de Inversiones: Teniendo en cuenta que el Contrato fue prorrogado hasta el 31 de diciembre de 2023, el contratista entrego el Programa de Inversiones actualizado, el cual se relaciona su seguimiento en los formatos MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2. (Ver Pagina 141)

Actas de Comité de Obra: en el presente mes se realizaron dos (02) Comité de Obra, por lo cual se relacionan en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1 (ver página 142-147)

Actas de Reunión: en el presente mes no se realizó actas de reunión por lo cual no se relaciona en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-2. 1 (ver página)

5. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

ENTIDAD CONTRATANTE	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS (INVIAS)

INTERVENTORÍA:	CONSORCIO ACI-3B 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%
NIT	901.551.292-6
TELÉFONO	601-74060460
DIRECCIÓN	Oficina. Carrera 7 156 -10 Piso 31 Torre Krystal – North Point
CONTRATO No	2276 DE 2021
OBJETO:	"INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA- GRUPO 4"
LOCALIZACIÓN:	"CORREGIMIENTO DE MARTÍNEZ (BARRIO ALBERTO SAIBIS, 20 DE JULIO, LA LUCHA Y CHUCHURUBÍ) CERETÉ CÓRDOBA"
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
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No 1	31 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No 2	30 DE JUNIO DE 2023
FECHA DE TERMINACION PRORROGA No 3	31 DE DICIEMBRE DE 2023

5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL INTERVENTOR

La Interventoría realizó las siguientes actividades:

- Revisión de la documentación entregada por el Contratista.
- Seguimiento de las actividades de excavación, retiro y colocación de material de afirmado.
- Verificación de afiliaciones del personal.
- Realización de Comités de obra.
- Realización de informes semanales y mensuales
- Requerimientos escritos al Contratista para el cumplimiento de obligaciones contractuales conforme a lo establecido en el pliego de condiciones.
- Seguimiento al avance de obra registrado en el período
- Registro fotográfico de los avances de obra registrados en el periodo.
- Seguimiento al cumplimiento de normas de seguridad industrial, control de señalización y demarcación de frentes de trabajo, control de suministro y uso de dotación de obra y elementos de seguridad.

5.3 INFORMES ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES

En este mes no se relaciona informe de especialista. (ver pág.)

5.4 INFORME DEL PROGRAMA ANUAL DE CAJA – PAC

El Informe de Matriz de Riesgo se encuentra en ejecución por parte de la Interventoría.

5.5 INFORME MATRIZ DE RIESGOS

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 INTERVENTORÍA.

La Interventoría se encuentra recopilando y actualizando los documentos electrónicos en la plataforma CIFRA de acuerdo al Sistema de Gestión Documental implementado por INVIAS.

6. REPORTE DE EJECUCIÓN MENSUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

6.1 EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

En el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5 se encuentran relacionados los equipos y vehículos para este período. (Ver página 148-160)

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

Se encuentra relacionada en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7 (Ver página 161-173)

PERSONAL DE INTERVENTORÍA	
NOMBRE Y APELLIDO	**CARGO**
Leonardo Toro Niño	Director de Obra
María José Teherán Guerra	Inspector SST
Ivanna Rocío Charrasquiel Rivero	Secretaria
Claudia Marcela Benítez Camacho	Ing. Ambiental
Katherine Paola Lopesierra Arteaga	Profesional Social
Nohemí Sofía Padrón Torres	Ing. Residente de Interventoría
Carmelina Rosa Oviedo Ramos	Ing. Residente de Interventoría
Libardo Antonio Arteaga Hernández	Ing. Residente de Interventoría
Said Mauricio Soto Martínez	Ing. Auxiliar
Lina María Ramos Benavides	Ing. Auxiliar
Luis Miguel Orozco Olivares	Topógrafo
Deimer Enrique López Medina	Cadenero
Darío Enrique Cantero Mendoza	Conductor

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 (Ver página 174-176)

6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se encuentra relacionada en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13. (Ver página 177-178)

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Buen Manejo del Anticipo	27/01/2022	01/07/2024	$ 811.147.384
Calidad de Servicio	01/07/2023	31/12/2028	$ 868.738.818
Cumplimiento	27/01/2022	01/07/2024	$289.579.606
Salarios y prestaciones Sociales	27/01/2022	31/12/2026	$ 579.159.212

6.5 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA

La Interventoría, se encuentra en elaboración del Plan de Calidad. En el presente informe no se presenta el Formato 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 se encuentra relacionado en el formato. MEPI-MN-IN-9-FR-2 (Ver Página 179)

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Para julio de 2023, se tenía previsto una Inversión Programada Acumulada de $6.681.134.646,79 la cual representa un porcentaje del 40,93% versus una Inversión Ejecutada Acumulada de $6.953.605.220,25 la cual representa un porcentaje del 42,60 % para un adelanto del 1,67%.
- Se solicito al Contratista mediante oficio No. SAL-23-012105 la instalación del sellado de juntas a pavimento a los tramos T1 media tapa, tramo T5, tramo T4 y el tramo T2 los cuales ya se encuentran terminados en cuanto a pavimento concierne.
- El contratista finalizo con la instalación de bordillos en chuchurubi, falta por terminar detalles en las juntas de bordillos, entrega de diseños de boca calles y terminar con descoles.
- El contratista termino con la instalación y toma de juntas de los bordillos en el tramo T5 – Martínez, queda por ejecutar el relleno de espaldar de bordillos, sello de juntas a pavimento y descoles.
- Las actividades en los tramos A4 y A3 en 20 de julio, se encuentran suspendidos, estos se han visto afectados por las fuertes lluvias que se vienen presentando en la zona, además el terreno tiene el nivel freático muy cerca y el terreno está bastante podrido, por estas razones el contratista está mejorando la sub rasante con piedra rajón en puntos puntuales. Los avances se han visto afectados por estas razones.

8 ANEXOS

8.1 RELACIÓN DE LA CORRESPONDENCIA

Se adjunta correspondencia recibida por parte del Contratista de obra y enviada por parte de Interventoría. (Ver página 180-213).

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DEL AVANCE DE LAS OBRAS

Se adjunta registro fotográfico de las actividades de obra ejecutadas. (Ver página 214-225)

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

Se adjunta registro fotográfico de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad. (Ver página).

8.4 COPIA DE LA BITÁCORA DEL MES CORRESPONDIENTE

Se adjunta la Bitácora de Obra, libro donde se registran todas las actividades que se realizaron durante el periodo. (Ver página 226-260).

	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: 7/07/23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 50 del 30-jun al 6-jul (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ALVARO DE JESUS GALVIS ARAGON

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4".

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

EL ALCANCE FÍSICO DE ESTE PROYECTO CORRESPONDE AL MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS DE 7673,35 ML EN EL CORREGIMIENTO DE MARTÍNEZ (B/ 20 DE JULIO, B/CHUCHURUBÍ, B/ALBERTO SAIBIS Y B/LA LUCHA) EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE 38Mpa Y 20CM DE ESPESOR + BORDILLOS PREFABRICADOS, CON ANCHOS DIFERENTES POR TRAMOS DE 5.50m, 5.00m, 4.50m, y 4.00m, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO DE 25CM PARA TRAMO Y TRAMO 3 Y 45CM PARA TRAMO 2, MÁS 15 CM DE SUBBASE PARA LOS TRES TRAMOS; ADEMÁS DE LA CONSTRUCCION DE CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022		
INTEGRANTES:	ANDRES ALBERTO PICO GUERRERO 100%		
CONTRATO No.	104 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO:	25/07/22	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	28/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/23	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	
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.321.717.210	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.776.522.462	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 13.545.194.748	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 2.895.796.059	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.189.391.513	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 706.404.547	

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.321.717.210,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 16.321.717.210,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 6.564.057.830,09	40,22%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (9.757.659.379,91)	-59,78%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 16.321.717.210,00	100,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 6.375.685.754,79	39,06%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (9.757.659.379,91)	-60,94%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 875.231.633,20	5,36%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 90.744.395,76	0,56%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: HASTA 31/01/2023
VALOR FACTURA: $ 2.776.522.462,00

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.189.391.512,50	75,61%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.189.391.512,50	75,61%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

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 $	$ 4.896.515.163,00
Amortizado $	$ 1.189.938.197,99
Saldo $	$ 3.706.576.965,01

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,35
Acumulado:	0,33

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00%
Meta Física Ejecutada % 39,06%
Avance o Atraso Físico % -60,94%

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	1	1			Prog	1	1		1	100,0%
					Ejec	1	1		1	100,0%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 3:
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	JOMEVE	PERMISO MINERO: SI	X	NO
		LICENCIA AMBIENTAL: SI	X	NO
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO: SI		NO
		LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	22	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 29

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

OBSERVACIONES:
Se realizaron las socializaciones de los proyectos: el día 05/09/2022 en martínez y el día 06/09/2022 en chuchurubi

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

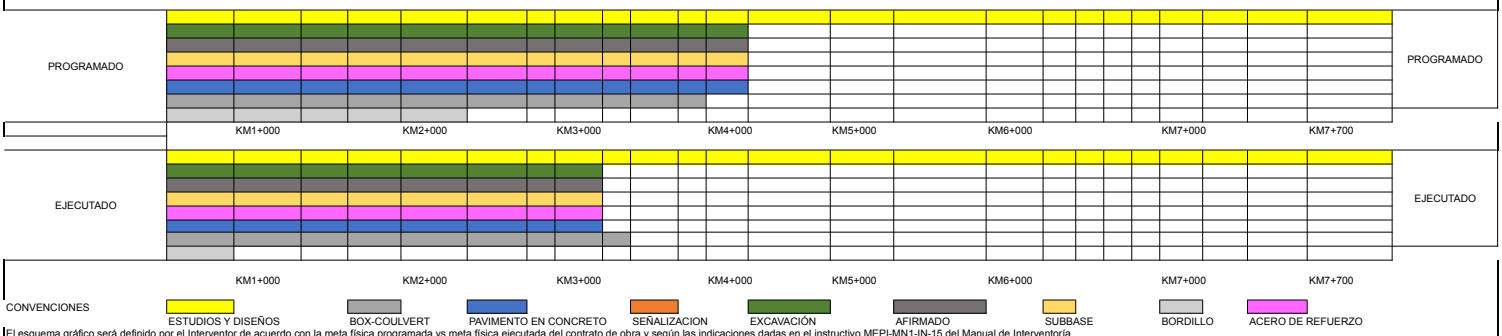
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

MARTINEZ-TRAMO T4: No se realizo ninguna actividad, se espera el sellado de juntas. MARTINEZ
TRAMO T5: En el tramo T5 se continuo con el suministro e instalacion de bordillos prefabricados ambos lados hasta abscisa K0+050.
TRAMO 20 DE JULIO: No se realizo instalacion de material afirmado y sub base en el tramo A3 hasta la abscisa K0+340, no se realizo fundida de pavimento hidraulico hasta la absc K0+340 en el tramo A3, en el tramo A4 y A3 no se realizo ningun tipo de actividad el terreno se ha visto afectado por las fuertes lluvias. solo se realizo evacuacion de estas.
TRAMO CHCUCHURUBI :se continuo con el suministro de bordillos y excavacion para instalacion de los mismos en el tramo chuchurubi hasta la abscisa K1+180 ambos lados. TRAMO T2 MARTINEZ : Se continuo con la excavacion mecanica hasta la abscisa K0+100, No se realizo instalacion de material afirmado hasta la absc K0+110, no serealizo instalacion de material sub base hasta absc K0+110 y no se realizo fundida de pavimento hasta la absc K0+110, todo esto debido a las fuertes lluvias que se presentaron en la zona.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

MARTÍNEZ- TRAMO T5: Se tiene previsto continuar con la instalacion de bordillos y sellado de junta.
MARTINEZ TRAMO T4: Se tiene previsto el sello de juntas. MARTINEZ 20 DE JULIO: Se tiene previsto continuar con las excavaciones mecanicas, instalacion de material afirmado, sub base granular,fundida de concreto y mejoramiento con piedra rajon.
TRAMO T2 MARTINEZ: Se tiene previsto continuar con la excavacion mecanica, instalacion e material afirmado, sub bse y fundida de concreto. TRAMO CHUCHURUBI: Se tiene previsto la instalacion de bordillos prefabricados y arreglos pendientes como arreglo de manhol tapas, sellado de juntas y presentar diseños de cuna sobre ancho y boca calles

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



Foto 1. Evacuacion de aguas TRAMO T2 SECTOR - MARTINEZ



Foto 2. Instalacion y Toma de juntas de bordillos PR 0+180 TRAMO CHUCHURUBI



Foto 3. Instalacion y toma de juntas de bordillos PR 0+030 TRAMO T5 - MARTINEZ

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

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

En esta semana el contratista aumento el atraso debido a que su rendimiento en las actividades disminuyo debido a las fuertes lluvias que se vienen presentando en la zona, ,por lo tanto el atraso aumento del -56.59% al -59.78%, Se le pide celeridad al contratista en las actividades para asi seguir contrarestando el atraso que llevan.
NOTA: El atraso del contratista tambien se debe a que el contratista a la fecha no ha presentado la nueva reprogramacion y flujo de inversion la cual se le solicito mediante oficio N°. SAL-23-011119 de fecha 5 de julio de 2023, por esta razon se realizo seguir midiendolo con la misma la cual lo mantiene en el atraso, se espera la pronta reprogramacion y flujo de inversion de la nueva prorogra.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: LEONARDO TORO [illegible]
Matrícula Profesional No.: 54202-145218 NTS

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

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

FECHA: 14/07/23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 51 del 7-jul al 13-jul (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ALVARO DE JESUS GALVIS ARAGON

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4".

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

EL ALCANCE FÍSICO DE ESTE PROYECTO CORRESPONDE AL MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS DE 7673,35 ML EN EL CORREGIMIENTO DE MARTÍNEZ (B/ 20 DE JULIO, B/CHUCHURUBÍ, B/ALBERTO SAIBIS Y B/LA LUCHA) EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE 38Mpa Y 20CM DE ESPESOR + BORDILLOS PREFABRICADOS, CON ANCHOS DIFERENTES POR TRAMOS DE 5.50m, 5.00m, 4.50m, y 4.00m, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO DE 25CM PARA TRAMO Y TRAMO 3 Y 45CM PARA TRAMO 2, MÁS 15 CM DE SUBBASE PARA LOS TRES TRAMOS; ADEMÁS DE LA CONSTRUCCION DE CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022		
INTEGRANTES:	ANDRES ALBERTO PICO GUERRERO 100%		
CONTRATO No.	104 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO:	25/07/22	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	28/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23	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	
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.321.717.210	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.776.522.462	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 13.545.194.748	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 2.895.796.059	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.221.371.870	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 674.424.189	

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.321.717.210,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 6.320.472.727,75	38,72%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 6.740.112.556,25	41,30%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 419.639.828,50	2,57%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 16.321.717.210,00	38,72%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 6.375.685.754,79	39,06%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 419.639.828,50	0,34%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 875.231.633,20	5,36%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 90.744.395,76	0,56%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: HASTA 31/01/2023
VALOR FACTURA: $ 2.776.522.462,00

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.221.371.870,00	76,71%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.221.371.870,00	76,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: may-23
VALOR FACTURA: $ 139.904.790,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 4.896.515.163,00
Amortizado $	$ 1.189.938.197,99
Saldo $	$ 3.706.576.965,01

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,35
Acumulado:	0,33

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 38,72%
Meta Física Ejecutada %: 39,06%
Avance o Atraso Físico %: 0,34%

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	1	1			Prog	1	1		1	100,0%
					Ejec	1	1		1	100,0%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR 3:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	22	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 29

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

OBSERVACIONES:
Se realizaron las socializaciones de los proyectos: el día 05/09/2022 en martínez y el día 06/09/2022 en chuchurubi

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

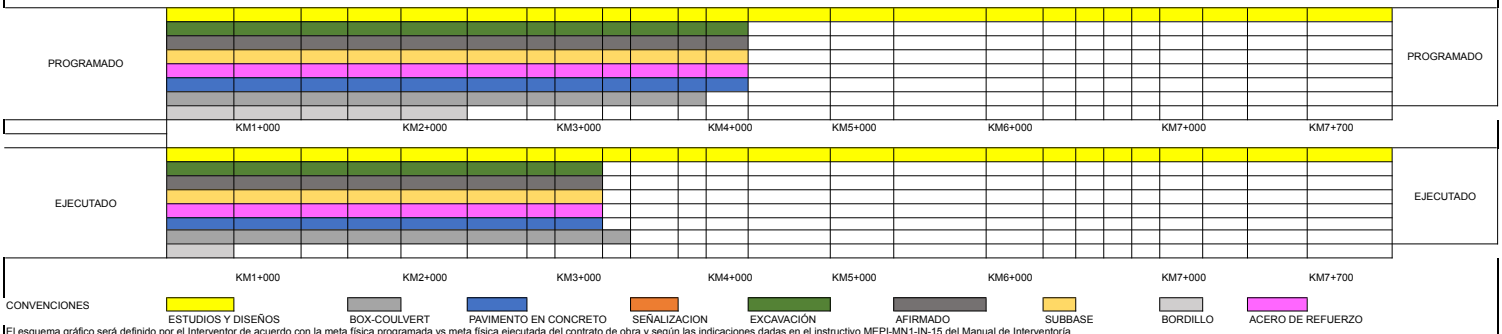
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

MARTINEZ-TRAMO T4: No se realizo ninguna actividad, se espera el sellado de juntas. MARTINEZ
TRAMO T5: En el tramo T5 se continuo y finalizo con el suministro, instalacion y sellado de bordillos prefabricados ambos lados hasta abscisa K0+000.
TRAMO 20 DE JULIO: No se realizo instalacion de material afirmado y sub base en el tramo A3 hasta la abscisa K0+340, no se realizo fundida de pavimento hidraulico hasta la absc K0+340 en el tramo A3, en el tramo A4 y A3 no se realizo ningun tipo de actividad el terreno se ha visto afectado por las fuertes lluvias. solo se realizo evacuacion de estas.
TRAMO CHCUCHURUBI :se continuo con el suministro de bordillos y excavacion para instalacion de los mismos en el tramo chuchurubi hasta la abscisa K0+800 ambos lados, se realuizo demolicion y fundida de tapas de manholes en observacion.
TRAMO T2 MARTINEZ : Se continuo con la excavacion mecanica hasta la abscisa K0+020, se realizo instalacion de material afirmado hasta la absc K0+020, serealizo instalacion de material sub base hasta absc K0+070 y se realizo fundida de pavimento hasta la absc K0+070.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

MARTÍNEZ- TRAMO T5: Se tiene previsto iniciar el sellado de junta.
MARTINEZ TRAMO T4: Se tiene previsto el sello de juntas. MARTINEZ 20 DE JULIO: Se tiene previsto continuar con las excavaciones mecanicas, instalacion de material afirmado, sub base granular,fundida de concreto y mejoramiento con piedra rajon.
TRAMO T2 MARTINEZ: Se tiene previsto continuar con la excavacion mecanica, instalacion e material afirmado, sub bse y fundida de concreto. TRAMO CHUCHURUBI: Se tiene previsto la instalacion de bordillos prefabricados y arreglos pendientes como ampliacion de curva, sellado de juntas y presentar diseños de boca calles.

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



Foto 1. Fundida de Pavimento hasta abscisa K0+070 TRAMO T2 SECTOR - MARTINEZ



Foto 2. Instalacion y Toma de juntas de bordillos PR 0+800 TRAMO CHUCHURUBI



Foto 3. Instalacion y toma de juntas de bordillos PR 0+000 TRAMO T5 - MARTINEZ

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

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

En esta semana el contratista inicio con nueva reprogramacion debido a la prorroga #3 la cual inicio el 1 de julio de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023 el contratista inicia sin atrasos. .
NOTA: El contratista presento la nueva reprogramacion y flujo de inversion el dia de hoy 14 de julio de 2023 y por lo tanto se procedio a hacer control.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

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

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

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

FECHA: 21/07/23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 52 del 14-jul al 20-jul (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ALVARO DE JESUS GALVIS ARAGON

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4".

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

EL ALCANCE FÍSICO DE ESTE PROYECTO CORRESPONDE AL MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS DE 7673,35 ML EN EL CORREGIMIENTO DE MARTÍNEZ (B/ 20 DE JULIO, B/CHUCHURUBÍ, B/ALBERTO SAIBIS Y B/LA LUCHA) EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE 38Mpa Y 20CM DE ESPESOR + BORDILLOS PREFABRICADOS, CON ANCHOS DIFERENTES POR TRAMOS DE 5.50m, 5.00m, 4.50m, y 4.00m, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO DE 25CM PARA TRAMO Y TRAMO 3 Y 45CM PARA TRAMO 2, MÁS 15 CM DE SUBBASE PARA LOS TRES TRAMOS; ADEMÁS DE LA CONSTRUCCION DE CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022		
INTEGRANTES:	ANDRES ALBERTO PICO GUERRERO 100%		
CONTRATO No.	104 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO:	25/07/22	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/07/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	28/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23	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	
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.321.717.210	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.776.522.462	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 13.545.194.748	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 2.895.796.059	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.253.352.228	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 642.443.832	

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.321.717.210,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 6.494.622.760,20	39,79%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 6.866.031.721,37	42,07%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 371.408.961,17	2,28%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 16.321.717.210,00	39,79%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 6.375.685.754,79	39,06%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 371.408.961,17	-0,73%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 875.231.633,20	5,36%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 90.744.395,76	0,56%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: HASTA 31/01/2023
VALOR FACTURA: $ 2.776.522.462,00

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.253.352.227,50	77,81%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.253.352.227,50	77,81%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: MAYO
VALOR FACTURA: $ 139.904.790,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 4.896.515.163,00
Amortizado $	$ 1.189.938.197,99
Saldo $	$ 3.706.576.965,01

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,35
Acumulado:	0,33

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 39,79%
Meta Física Ejecutada %: 39,06%
Avance o Atraso Físico %: -0,73%

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	1	1			Prog	1	1		1	100,0%
					Ejec	1	1		1	100,0%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR 3:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	22	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 29

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

OBSERVACIONES:
Se realizaron las socializaciones de los proyectos: el día 05/09/2022 en martínez y el día 06/09/2022 en chuchurubi

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

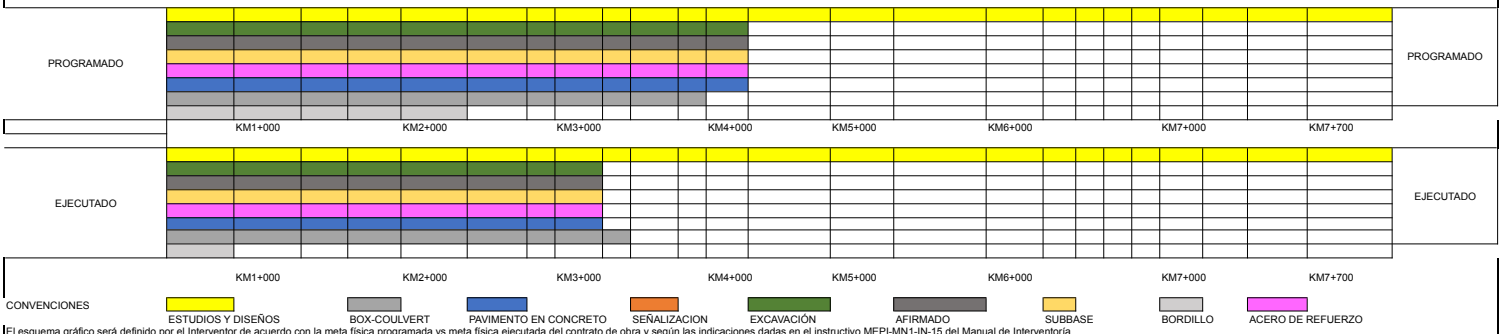
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

MARTINEZ-TRAMO T4: No se realizo ninguna actividad, se espera el sellado de juntas a pavimento y relleno de espaldar de bordillos.
MARTINEZ TRAMO T5: No se realizo ningun tipo de actividad, se esta a la espera del sellado de juntas a pavimento y relleno de espaldar de bordillos. TRAMO MEDIA TAPA: Se dio inicio con la excavacion manual para instalacion de bordillos lado izquierdo.
TRAMO 20 DE JULIO: No se realizo instalacion de material afirmado y sub base en el tramo A3 hasta la abscisa K0+340, no se realizo fundida de pavimento hidraulico hasta la absc K0+340 en el tramo A3, en el tramo A4 y A3 no se realizo ningun tipo de actividad el terreno se ha visto afectado por las fuertes lluvias. solo se realizo evacuacion de estas.
TRAMO CHCUCHURUBI :se continuo con el suministro de bordillos y excavacion para instalacion de los mismos en el tramo chuchurubi hasta la abscisa K0+800 ambos lados, se realizo fundida de sobre ancho curva entre absc K0+034 a la K0+010.
TRAMO T2 MARTINEZ : Se continuo con la excavacion mecanica hasta la abscisa K0+000, se realizo instalacion de material afirmado hasta la absc K0+000, serealizo instalacion de material sub base hasta absc K0+000 y se realizo fundida de pavimento hasta la absc K0+000.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

MARTÍNEZ- TRAMO T5: Se tiene previsto iniciar el sellado de junta a pavimento y relleno de espaldar a bordillos.
MARTINEZ TRAMO T4: Se tiene previsto el sello de juntas a pavimento y relleno de espaldar a bordillos. TRAMO MEDIA TAPA: Se tiene previsto continuar con la excavacion e instalacion de bordillos y sellado de juntas a pavimento.
MARTINEZ 20 DE JULIO: Se tiene previsto continuar con las excavaciones mecanicas, instalacion de material afirmado, sub base granular,fundida de concreto y mejoramiento con piedra rajon.
TRAMO T2 MARTINEZ: Se tiene previsto realizar la instalacion de bordillos y sellado de juntas a pavimento. TRAMO CHUCHURUBI: Se tiene previsto la instalacion de bordillos prefabricados y presentar diseños de boca calles y dar construccion de boca calles una vez aprovadas por interventoria, sellado de junata a pavimento los 60 metros faltantes.

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



Foto 1. Fundida de Pavimento hasta abscisa K0+000 TRAMO T2 SECTOR - MARTINEZ



Foto 2. Fundida de Sobre Ancho Curva entre absc K0+034 a la K0+010 TRAMO CHUCHURUBI



Foto 3. Excavacion e Instalacion de bordillos PR 0+000 TRAMO CHUCHURUBI

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

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

En esta semana el contratista continua con un adelanto que es del 2,28% , esto debido a la nueva reprogramacion y flujo de inversion presentado segun prorroga #3.
NOTA: El contratista presento la nueva reprogramacion y flujo de inversion el dia de hoy 14 de julio de 2023 y por lo tanto se procedio a hacer control.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

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

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

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

FECHA: 28/07/23 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 53 del 21-jul al 27-jul (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: ALVARO DE JESUS GALVIS ARAGON

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA - GRUPO 4".

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

EL ALCANCE FÍSICO DE ESTE PROYECTO CORRESPONDE AL MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS DE 7673,35 ML EN EL CORREGIMIENTO DE MARTÍNEZ (B/ 20 DE JULIO, B/CHUCHURUBÍ, B/ALBERTO SAIBIS Y B/LA LUCHA) EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION EN CONCRETO RIGIDO DE 38Mpa Y 20CM DE ESPESOR + BORDILLOS PREFABRICADOS, CON ANCHOS DIFERENTES POR TRAMOS DE 5.50m, 5.00m, 4.50m, y 4.00m, CON UNA ESTRUCTURA DE AFIRMADO DE 25CM PARA TRAMO Y TRAMO 3 Y 45CM PARA TRAMO 2, MÁS 15 CM DE SUBBASE PARA LOS TRES TRAMOS; ADEMÁS DE LA CONSTRUCCION DE CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCIÓN 1MX1M Y L=7M UBICADOS EN SECTOR 20 DE JULIO - TRAMO A3 - CARRERA 7C ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2 - K0+310, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K0+922, SECTOR MEDIA TAPA - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA- TRAMO T1 - K1+467 Y EN SECTOR LA LUCHA - TRAMO T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 - K0+420; Y OBRAS DE ARTE COMO DESCOLES, CUNETAS Y/O DISIPADORES PARA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS LLUVIAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022		
INTEGRANTES:	ANDRES ALBERTO PICO GUERRERO 100%		
CONTRATO No.	104 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO:	25/07/22	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/07/23		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI-3B		
INTEGRANTES:	ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%		
CONTRATO No.	2276 DE 2021	VALOR INICIAL:	$ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO:	28/01/22	VALOR ADICIONES:	$ 965.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 2.895.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31/12/23	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	
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.321.717.210	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.776.522.462	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 13.545.194.748	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 2.895.796.059	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 2.285.332.585	
	SALDO DE VIGENCIA		$ 1.930.530.773	$ 610.463.474	

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

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.321.717.210,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 6.681.134.646,79	40,93%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 6.953.605.220,25	42,60%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 272.470.573,46	1,67%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 16.321.717.210,00	40,93%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 6.375.685.754,79	39,06%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 272.470.573,46	-1,67%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 875.231.633,20	5,36%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 90.744.395,76	0,56%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: HASTA 31/01/2023
VALOR FACTURA: $ 2.776.522.462,00

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.285.332.585,00	78,92%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 2.285.332.585,00	78,92%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 31.980.358,00	1,10%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:

PERIODO FACTURADO: MAYO DE 2023
VALOR FACTURA: $ 139.904.790,00

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

ANTICIPOS	
Otorgado $	$ 4.896.515.163,00
Amortizado $	$ 1.189.938.197,99
Saldo $	$ 3.706.576.965,01

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,35
Acumulado:	0,33

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 40,93%
Meta Física Ejecutada % 39,06%
Avance o Atraso Físico % -1,87%

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	1	1			Prog	1	1		1	100,0%
					Ejec	1	1		1	100,0%
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

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

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 3:
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE	
UBICACIÓN: JOMEVE	PERMISO MINERO:	SI	X	NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	X	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

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

OBSERVACIONES:

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

ESTADO: APROBADO

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	22	7
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 29

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

OBSERVACIONES:
Se realizaron las socializaciones de los proyectos: el día 05/09/2022 en martínez y el día 06/09/2022 en chuchurubi

VI. GESTIÓN PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

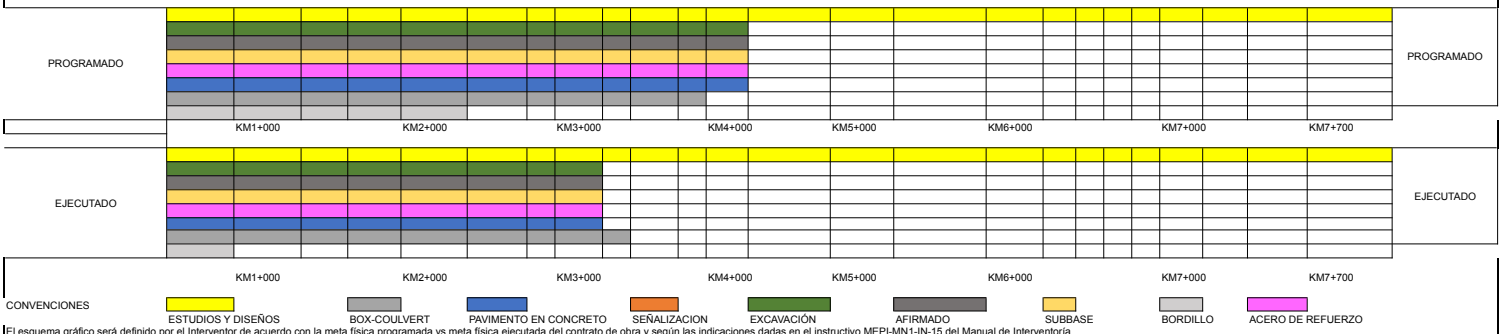
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

MARTINEZ-TRAMO T4: No se realizo ninguna actividad, se espera el sellado de juntas a pavimento y relleno de espaldar de bordillos.
MARTINEZ TRAMO T5: No se realizo ningun tipo de actividad, se esta a la espera del sellado de juntas a pavimento y relleno de espladar de bordillos. TRAMO MEDIA TAPA: No se realizo ningun tipo de actividad en esta semana.
TRAMO 20 DE JULIO: No se realizo instalacion de material afirmado y sub base en el tramo A3 hasta la abscisa K0+340, no se realizo fundida de pavimento hidraulico hasta la absc K0+340 en el tramo A3, en el tramo A4 y A3 no se realizo ningun tipo de actividad . se le pide celeridad en las actividades al contratista en este frente.
TRAMO CHCUCHURUBI :se continuo con el suministro de bordillos y excavacion para instalacion de los mismos en el tramo chuchurubi hasta la abscisa K0+000 ambos lados, se realizo relleno de espladar a bordillos en ambos lados.
MARTINEZ-TRAMO T7: Se dio inicio con la excavacionmecanica hasta absc K0+100, se realizo suministro de material afirmado hasta absc K0+100, se realizo suministro de material sub base granular hasta absc K0+100 y se realizo fundida de pavimento hasta absc K0+102 tramo T7 MARTINEZ

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

MARTÍNEZ- TRAMO T5: Se tiene previsto iniciar el sellado de junta a pavimento y relleno de espaldar a bordillos.
MARTINEZ TRAMO T4: Se tiene previsto el sello de juntas a pavimento y relleno de espaldar a bordillos. TRAMO MEDIA TAPA: Se tiene previsto continuar con la excavacion e instalacion de bordillos y sellado de juntas a pavimento.
MARTINEZ 20 DE JULIO: Se tiene previsto continuar con las excavaciones mecanicas, instalacion de material afirmado, sub base granular,fundida de concreto y mejoramiento con piedra rajon.
TRAMO T2 MARTINEZ: Se tiene previsto realizar la instalacion de bordillos y sellado de juntas a pavimento. TRAMO CHUCHURUBI: Se tiene previsto la instalacion de bordillos prefabricados y presentar diseños de boca calles y dar construccion de boca calles una vez aprovadas por interventoria, sellado de junata a pavimento los 60 metros faltantes. MARTINEZ TRAMO T7: Se tiene previsto

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



Foto 1. Excavacion Mecanica hasta abscisa K0+100 TRAMO T7 SECTOR - MARTINEZ



Foto 2. Fundida de Pavimento hasta la absc K0+102 TRAMO MARTINEZ - T7



Foto 3. Excavacion e Instalacion de bordillos PR 0+000 TRAMO CHUCHUCRUBI

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

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

En esta semana el contratista continua con un adelanto que va bajando del 2,28% al 1,67% , esto debido a que el contratista a tenido un avance muy significativo en obra.
NOTA: El contratista presento la nueva reprogramacion y flujo de inversion el dia de hoy 14 de julio de 2023 y por lo tanto se procedio a hacer control.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

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

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

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

FECHA: 31-jul-23 (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: JULIO

CONTRATO No. 104 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

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 TOTAL	GOWIN	Alcance 2000m	Chuchurubí/Martínez	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
Volqueta dobletroque	International	14 m3	Chuchurubí	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
Vibrocompactador	Caterpillar	12 ton	Chuchurubí	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
Motoniveladora	Caterpillar	12 Ton	Chuchurubí	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
Minicargador	Caterpillar 236B	0,9ton	Chuchurubí	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
Recicladora	Caterpillar RM-350B	4,5ton	Chuchurubí	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	A	A
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO																															
			TOTAL ACTIVO	6		6	6	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6		6	6	6	0	6	6		6	6	6	6	6	6	6	6
			TOTAL EN REPARACIÓN																															
			TOTAL INACTIVO		6							6							6				6			6								

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	186	100,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	156	83,87%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	30	16,13%

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): Los días inactivos corresponden a los días que no se realizaron trabajos en obra por ser dominical y/o feriado.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

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: Marcela Quiroz Chaverra
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-404918

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 104-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JULIO DE 2023 **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS 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	31	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (días)	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	ANA BERRIO	1.100.547.989	AUXILIAR SST	$ 1.100.000	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	CONSORCIO CORDOBA 2022	30	$ 102.100	V	Salud Total	9454842332	$ 58.700	Porvenir	9454842332	$ 234.700	$ 58.700	$ -	$ -	
2	JUAN DURANGO	1.067.939.423	OFICIOS VARIOS	$ 1.100.000	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		30	$ 76.600	V	Cajacopi Atlántico	9454842332	$ 44.000	Porvenir	9454842332	$ 176.000	$ 44.000	$ -	$ -	
3	JOSE ALMANZA	1.064.981.032	TOPOGRAFO	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Salud Total	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
4	JOVER ALEANS	1.069.493.792	ING RESIDENTE AUX	$ 1.000.000	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		30	$ 104.400	V	Mutual Ser	9454842332	$ 60.000	Protección	9454842332	$ 240.000	$ 60.000	$ -	$ -	
5	LUIS ESPINOZA	78.029.892	PLOMERO	$ 1.000.000	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		30	$ 104.400	V	Salud Total	9454842332	$ 60.000	Colpensiones	9454842332	$ 240.000	$ 60.000	$ -	$ -	
6	CARLOS PRETEL	1.065.006.168	TOPOGRAFO	$ 1.500.000	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		30	$ 76.600	V	Nueva Eps	9454842332	$ 44.000	Porvenir	9454842332	$ 176.000	$ 44.000	$ -	$ -	
7	JOSE DIAZ	78.030.929	CADENERO 2	$ 1.300.000	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		30	$ 90.500	V	Cajacopi	9454842332	$ 52.000	sin afp	9454842332	$ -	$ 52.000	$ -	$ -	
8	KEVIN DIAZ	92.527.941	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Coosalud	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
9	JORGE FLOREZ	1.067.840.601	OPERADOR	$ 1.500.000	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		30	$ 69.600	V	Mutual Ser	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
10	GABRIEL GARCIA	78.032.739	OFICIOS VARIOS	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Salud Total	9454842332	$ 40.000	Protección	9454842332	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
11	DARIO GHISAYS	1.032.371.247	OFICIOS VARIOS	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000	$ -	$ -	
12	LUIS BELTRAN	1.003.717.569	OFICIOS VARIOS	$ 1.000.000	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		30	$ 90.500	V	Cajacopi	9454842332	$ 52.000	sin afp	9454842332	$ -	$ 52.000	$ -	$ -	
13	CRISTOBAL HERRERA	78.034.018	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Coosalud	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
14	JAIDYS MAUSSA	34.998.916	CONTADORA	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Mutual Ser	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
15	GABRIEL MEDELLIN	1.003.193.364	CADENERO 2	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Salud Total	9454842332	$ 40.000	Protección	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
16	JHEYCER MESTRA	1.065.006.285	CELADOR	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
17	DANIELA MONTERROZA	1.104.422.240	TRABAJADORA SOCIAL	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Mutual Ser	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
18	JUAN CABALLERO	78.027.851	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
19	LUIS JIMENEZ	1.003.188.639	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
20	ORLANDO CASTELLON	73.196.326	DIRECTOR DE OBRA	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
21	MARCELA QUIROZ	100.628.216	RESIDENTE DE OBRA	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
22	OSWALDO JIMENEZ	7.919.051	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
23	YULLIA PADILLA	1.064.992.327	TRABAJADORA SOCIAL	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
24	ADRIANA MUÑOZ	1064981749	TRABAJADORA SOCIAL	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
25	JOSE SALABARRIA	1003457633	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
26	EDGARDO YANEZ	78026434	AYUDANTE	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
27	JESUS ARGEL	1068666394	OPERADOR	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			
28	DARO CORONADO	1064988482	OPERADOR	$ 1.000.000	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		30	$ 69.600	V	Copi atlántico	9454842332	$ 40.000	Porvenir	9454842332	$ 160.000	$ 40.000			

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

El contratista adjunta la certificación de fecha 30/06/2023 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: ORLANDO ISAAC CASTELLON MARRUGO
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 13202-120629 BLV

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

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

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901598916	6	CONSORCIO CORDOBA 2022	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 12 12 45	CERETE-CORDOBA	3185162227	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-07	2023-08	9454842332	9454842332	E	2023/08/04	2023/08/11	BANCO DE BOGOTA	7	$16,275,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (28 Afiliados)						$36,310,667	$5,810,100			$36,310,667	$4,539,100			$36,310,667	$1,453,000			$36,310,667	$2,528,300		$36,310,667	$1,816,600
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (28 Afiliados)						$36,310,667	$5,810,100			$36,310,667	$4,539,100			$36,310,667	$1,453,000			$36,310,667	$2,528,300		$36,310,667	$1,816,600
Ciudad: CERETE Depto: CORDOBA (28 Afiliados)						$36,310,667	$5,810,100			$36,310,667	$4,539,100			$36,310,667	$1,453,000			$36,310,667	$2,528,300		$36,310,667	$1,816,600
1	CC	1069493792	ALEAN JOVER	230301	30	$3,350,000	$536,000	EPS005	30	$3,350,000	$418,800	CCF16	30	$3,350,000	$134,000	14-11	30	$3,350,000	$233,200	30	$3,350,000	$167,500
2	CC	1064981032	ALMANZA JOSE	230301	24	$2,000,000	$320,000	EPS037	24	$2,000,000	$250,000	CCF16	24	$2,000,000	$80,000	14-11	24	$2,000,000	$139,200	24	$2,000,000	$100,000
3	CC	1068666394	ARGEL JESUS	230301	24	$1,600,000	$256,000	EPS037	24	$1,600,000	$200,000	CCF16	24	$1,600,000	$64,000	14-11	24	$1,600,000	$111,400	24	$1,600,000	$80,000
4	CC	1003717569	BELTRAN LUIS	230301	24	$928,000	$148,500	EPS048	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
5	CC	1100547989	BERRIO ANA	230301	30	$1,650,000	$264,000	ESSC07	30	$1,650,000	$206,300	CCF16	30	$1,650,000	$66,000	14-11	30	$1,650,000	$114,900	30	$1,650,000	$82,500
6	CC	78027851	CABALLERO JUAN	230201	24	$928,000	$148,500	ESSC07	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
7	CC	73196326	CASTELLON ORLANDO	230301	30	$2,450,000	$392,000	EPS002	30	$2,450,000	$306,300	CCF16	30	$2,450,000	$98,000	14-11	30	$2,450,000	$170,600	30	$2,450,000	$122,500
8	CC	1064988482	CORONADO DAIRO	231001	24	$928,000	$148,500	EPS041	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
9	CC	78030929	DIAZ JOSE	25-14	6	$232,000	$37,200	ESSC07	6	$232,000	$29,000	CCF16	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$232,000	$11,700
10	CC	92527941	DIAZ KEVIN	25-14	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$145,000	CCF16	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$1,160,000	$58,000
11	CC	1067939423	DURANGO JUAN	25-14	30	$1,160,000	$185,600	EPS005	30	$1,160,000	$145,000	CCF16	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$1,160,000	$58,000
12	CC	78029892	ESPINOSA LUIS	231001	30	$1,160,000	$185,600	ESSC07	30	$1,160,000	$145,000	CCF16	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$1,160,000	$58,000
13	CC	1067840601	FLOREZ JORGE	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS010	30	$1,160,000	$145,000	CCF16	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$1,160,000	$58,000
14	CC	78032739	GARCIA GABRIEL	230301	6	$232,000	$37,200	ESSC07	6	$232,000	$29,000	CCF16	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$232,000	$11,700
15	CC	1032371247	GHISAYS DARIO	231001	30	$2,300,000	$368,000	EPS002	30	$2,300,000	$287,500	CCF16	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	$160,100	30	$2,300,000	$115,000
16	CC	78034018	HERRERA CRISTOBAL	230201	6	$232,000	$37,200	EPS041	6	$232,000	$29,000	CCF16	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$232,000	$11,700
17	CC	1003188639	JIMENEZ LUIS	230301	24	$928,000	$148,500	CCFC55	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
18	CC	7919051	JIMENEZ OSWALDO	230301	24	$1,600,000	$256,000	EPS002	24	$1,600,000	$200,000	CCF16	24	$1,600,000	$64,000	14-11	24	$1,600,000	$111,400	24	$1,600,000	$80,000
19	CC	34998916	MAUSSA JAIDYS	231001	30	$2,000,000	$320,000	EPS002	30	$2,000,000	$250,000	CCF16	30	$2,000,000	$80,000	14-11	30	$2,000,000	$139,200	30	$2,000,000	$100,000
20	CC	1003193364	MEDELLIN GABRIEL	230301	6	$330,000	$52,800	CCFC55	6	$330,000	$41,300	CCF16	6	$330,000	$13,200	14-11	6	$330,000	$23,000	6	$330,000	$16,500
21	CC	1065006285	MESTRA JHEYCER	230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$145,000	CCF16	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$1,160,000	$58,000
22	CC	1104422240	MONTERROZA DANIELA	230301	30	$2,300,000	$368,000	EPS005	30	$2,300,000	$287,500	CCF16	30	$2,300,000	$92,000	14-11	30	$2,300,000	$160,100	30	$2,300,000	$115,000
23	CC	1064981749	MUÑOZ ADRIANA	230201	24	$1,600,000	$256,000	ESSC07	24	$1,600,000	$200,000	CCF16	24	$1,600,000	$64,000	14-11	24	$1,600,000	$111,400	24	$1,600,000	$80,000
24	CC	1064992327	PADILLA YULLIA	231001	6	$400,000	$64,000	ESSC07	6	$400,000	$50,000	CCF16	6	$400,000	$16,000	14-11	6	$400,000	$27,900	6	$400,000	$20,000
25	CC	1065006168	PRETELT CARLOS	230301	6	$500,000	$80,000	EPS002	6	$500,000	$62,500	CCF16	6	$500,000	$20,000	14-11	6	$500,000	$34,800	6	$500,000	$25,000
26	CC	1100628216	QUIROZ MARCELA	230301	26	$2,166,667	$346,700	ESSC07	26	$2,166,667	$270,900	CCF16	26	$2,166,667	$86,700	14-11	26	$2,166,667	$150,900	26	$2,166,667	$108,500
27	CC	1003457633	SALABARRIA JOSE	230201	24	$928,000	$148,500	ESSC07	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
28	CC	78026434	YANEZ EDGARDO	231001	24	$928,000	$148,500	EPS041	24	$928,000	$116,000	CCF16	24	$928,000	$37,200	14-11	24	$928,000	$64,600	24	$928,000	$46,500
Total Afiliados(28)						$36,310,667	$5,810,100			$36,310,667	$4,539,100			$36,310,667	$1,453,000			$36,310,667	$2,528,300		$36,310,667	$1,816,600

2023/08/11 11:00 AM

Powered by CamScanner

	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	

FECHA: 31-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 104-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

MES INFORME MENSUAL: JULIO DE 2023 **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS 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	457	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL	207	Otras transferencias de capital - convenio Invias 924	104 de 2022	$ 16.321.717.210	$ 16.321.717.210
TOTAL							

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 16.321.717.210,00**

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 Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	Parcial	ene-23	$ 3.966.460.659,98		$ 3.966.460.659,98	$ 1.189.938.198	$ 2.776.522.462	$ 3.706.576.965,01	457	$ 8.648.679.585	$ 8.648.679.585				
2	Parcial	may-23	$ 1.960.457.514,28		$ 1.960.457.514	$ 588.137.254	$ 1.372.320.260	$ 3.118.439.710,72		$ 11.242.819.985	$ 11.242.819.985				
3	Parcial	jul-23	$ 936.668.732		$ 936.668.732	$ 281.000.620	$ 655.668.113	2837439091		-$ 3.774.107.823	$ 3.774.107.823				
TOTALES			**$ 6.863.586.906**		**$ 6.863.586.906**	**$ 2.059.076.072**	**$ 4.804.510.834**	**$ 3.118.439.711**		**$ 16.117.391.747**	**$ 23.665.607.393**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 16.225.955.882	$ -	**$ 16.225.955.882**
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	**$ -**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	**$ -**
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 31.856.800	$ 6.052.792	**$ 37.909.592**
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD	$ 57.851.736	$ -	**$ 57.851.736**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ -	$ -	**$ -**
*			
*			
VALOR TOTAL	$ -	$ -	**$ 16.321.717.210**

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

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

Firma
Nombre: ORLANDO ISAAC CASTELLON MARRUGO
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 13202-120629 BLV

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

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

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

FECHA: 31-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No: 104-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JULIO DE 2023 **PROYECTO:** P65- INTERVENTORÍA VÍAS 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	23	24	24	24	24	21	23	24	24	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	24	24	22	24	24	24	24	734
Lluvias moderadas	1					3	1							2								1					2					10
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	744

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: Marcela Quiroz Chaverra
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-404918

Firma
Nombre: Libardo Arteaga Hernandez
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No. 22202-273816 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 DE OBRA PÚBLICA **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1 DE 1

FECHA: 31-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

CONTRATO DE OBRA No.: 104 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

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

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

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									
381	10/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	90,00%	SI	Afirmado Tramo T2 Pr 0+090 LD
382	10/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	95,00%	SI	Sub base Tramo T2 Pr 0+090 LD
383	17/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	90,00%	SI	Afirmado Tramo T2 Pr 0+040 LI
384	18/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	95,00%	SI	Sub base Tramo T2 Pr 0+040 LI
387	24/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	90,00%	SI	Afirmado Tramo T2 Pr 0+010 LI
388	24/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	95,00%	SI	Sub baseTramo T2 Pr 0+015 LD
389	27/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	90,00%	SI	Afirmado Tramo T2 Pr 0+010 LD
390	27/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	95,00%	SI	Sub base Tramo T7 Pr 0+010 LD
5170	10/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA =3,5 - CON UNA EVOLUCION DEL 94% A LOS 7 DIAS
5170	10/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA =3,4 - CON UNA EVOLUCION DEL 91% A LOS 7 DIAS
5170	10/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA =3,9 - CON UNA EVOLUCION DEL 104% A LOS 28 DIAS
5170	10/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA =4,0 - CON UNA EVOLUCION DEL 107% A LOS 28 DIAS
5211	19/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,4 - CON UNA EVOLUCION DEL 91% A LOS 7 DIAS
5211	19/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,5 - CON UNA EVOLUCION DEL 93% A LOS 7 DIAS
5269	24/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,4 - CON UNA EVOLUCION DEL 93% A LOS 7 DIAS
5269	24/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,5 - CON UNA EVOLUCION DEL 94% A LOS 7 DIAS
5347	28/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,4 - CON UNA EVOLUCION DEL 90% A LOS 7 DIAS
5347	28/07/2023	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO	NTC-2871	LOSA PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	38KG/CM2	SI	RESISTENCIA OBTENIDA EN MPA = 3,4 - CON UNA EVOLUCION DEL 92% A LOS 7 DIAS
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
F-ED-DNS-005	17/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	2	>=90%	90%	SI	Afirmado Tramo T2 Pr 0+240 y 260
F-ED-DNS-005	19/07/2023	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUB BASE	2	>=95%	95%	SI	Sub base Tramo T2 Pr 0+020 y 060
F-ED-RF-002	27/07/2023	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV E-410-13	RESISTENCIA	3	38 KG/M2	124,10%	SI	Km 0+110 - Km 0+070 Tramo 2 - Km 0+070 - Km 0+020 Tramo 2

OBSERVACIONES:

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: ORLANDO ISAAC CASTELLON MARRUGO
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 13202-120629 BLV

Firma

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

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

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 381
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: AFIRMADO
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 10/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+090					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		DER					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	4910					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	1725					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1533					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1652					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,384					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1194					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2395					
HUMEDAD	%	6,6					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2247					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	1,88					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	117,5					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	130					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	6,8					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	90,35					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	90					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 382
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: SUBBASE
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 10/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+090					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		DER					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	4900					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	1790					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1616					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1494					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1083					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2285					
HUMEDAD	%	7,2					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2132					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	1,97					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	122,8					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	129,2					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	7,9					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	95,02					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	95					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 383
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: AFIRMADO
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 17/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+040					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		IZQ					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	4720					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	1930					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1616					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1174					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	851					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	1700					
HUMEDAD	%	6,4					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	1598					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	1,88					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	117,1					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	130					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	6,8					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	90,08					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	90					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 384
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: SUBBASE
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 18/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+040					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		IZQ					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	4715					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	1800					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1616					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1299					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	942					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2020					
HUMEDAD	%	7,4					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	1881					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	2,00					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	124,6					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	129,2					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	7,9					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	96,43					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	95					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 387
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA- COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: AFIRMADO
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 24/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO

NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+010					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		IZQ					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	6030					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	2715					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1616					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1699					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1232					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2715					
HUMEDAD	%	6,5					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2549					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	2,07					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	129,1					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	130					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	6,8					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	99,32					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	90					
CUMPLE SI O NO		SI	SI				

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2 — **INFORME No:** 388
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL" — **MUESTRA No:**
FUENTE: SUBBASE — **SOLICITUD No:**
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 24/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+015					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		DER					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	6005					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	2580					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1616					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1809					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1312					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2865					
HUMEDAD	%	7,2					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2673					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	2,04					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	127,1					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	129,2					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	7,9					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	98,40					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	95					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T2
INFORME No: 389
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA- COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: AFIRMADO
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 27/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO

NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161

PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+010					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		DER					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	5990					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	2645					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1586					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1759					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,379					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1276					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2585					
HUMEDAD	%	6,4					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2430					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	1,90					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	118,9					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	130					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	6,8					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	91,42					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	90					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES:
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

	PESO UNITARIO DE SUELO EN TERRENO (CONO DE ARENA)	Código:	FLB-017
VIASCON		Versión:	1
		Fecha:	

EMPRESA: CONSORCIO CORDOBA 2022
OBRA: PAVIMENTO RIGIDO MARTINEZ T7
INFORME No: 390
DESCRIPCIÓN: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIONES CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA-COLOMBIA RURAL"
MUESTRA No:
FUENTE: SUBBASE
SOLICITUD No:
FECHA DE TOMA Y ENSAYO: 27/07/2023
LOCALIZACIÓN:

ENSAYO DE DENSIDAD EN CAMPO							
NORMA DE ENSAYO: I.N.V.E - 161							
PARAMETROS	UNIDAD	ABSCISA					
		K0+010					
PROFUNDIDAD	Centimetros	10					
CALZADA		DER					
MATERIAL	Descripcion						
PESO FRASCO Y ARENA INICIAL	Gramos	5985					
PESO FRASCO Y ARENA RESTANTE	Gramos	2595					
CONSTANTE DEL CONO	Gramos	1586					
PESO ARENA TOTAL USADA	Gramos	1804					
DENSIDAD DE LA ARENA	Gramos/cc	1,351					
VOLUMEN DEL HUECO	Gramos/cc	1335					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO HUMEDO	Gramos	2855					
HUMEDAD	%	7,4					
PESO DEL MATERIAL EXTRAIDO SECO	Gramos	2658					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Gramos/cc	1,99					
DENSIDAD DEL MATERIAL	Libras/pie3	124,2					
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	Libras/pie3	129,2					
HUMEDAD OPTIMA DE LABORATORIO	%	7,9					
COMPACTACION DEL TERRENO	%	96,15					
COMPACTACION ESPECIFICADA	%	95					
CUMPLE SI O NO		SI					

OBSERVACIONES:

ESPECIFICACIONES
ENSAYOS ASOCIADOS:
RESPONSABLE DE ENSAYOS:

OSWALDO A. JIMENEZ CASTILLO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
INGENIERO DE CALIDAD

VoBo
Residente del proyecto

VIASCON	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE VIGUETAS DE CONCRETO NTC-2871 VIAS EN ASFALTO Y CONCRETO SAS NIT: 901.384.338-1 Dirección Planta Kilometro 2 via cerete-san carlos	CODIGO:	LBC-002
		VERSION:	1
		FECHA:	20/02/2022
		PAGINA	1 DE 1

CLIENTE: CONSORCIO CORDOBA 2022
NIT: 901598916-6
OBRA: CONTRATO No 104 DE 2022 "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA- COLOMBIA RURAL"
FRENTE: PAVIMENTO RIGIDO - FRENTE T2 Y T7
TIPO DE MEZCLA: CONCRETO MR38
ASENTAMIENTO EN PLANTA: 4 +/-1"
CONTÁCTO: CESAR HERNANDEZ
FECHA DE INFORME: 8/08/2023

N° MUESTRA	REMISION	ELEMENTO FUNDIDO	RESIST. (kg/cm2) ESPECIFICADA	TIPO CONCRETO	FECHA DE ELABORACION	FECHA ROTURA	VIGUETA				CARGA (KN)	RESISTENCIA (kg/cm2)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa)	% EVOLUCIÓN	% EVOLUCIÓN PROMEDIO	TIPO DE FALLA
							DIAS	B. (cm)	d. (cm)	LUZ. (cm)						
1	5170	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/07/2023	17/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**27,31**	35,7	3,5	94	92	TERCIO MEDIO
2	5170	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/07/2023	17/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**26,38**	34,5	3,4	91		TERCIO MEDIO
3	5170	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/07/2023	7/08/2023	28	15,10	15,10	45,00	**30,13**	39,4	3,9	104	105	TERCIO MEDIO
4	5170	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/07/2023	7/08/2023	28	15,10	15,10	45,00	**31,03**	40,6	4,0	107		TERCIO MEDIO
1	5211	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	19/07/2023	26/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**26,51**	34,6	3,4	91	92	TERCIO MEDIO
2	5211	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	19/07/2023	26/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**27,12**	35,4	3,5	93		TERCIO MEDIO
1	5269	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	24/07/2023	31/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**26,93**	35,2	3,4	93	93	TERCIO MEDIO
2	5269	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	24/07/2023	31/07/2023	7	15,10	15,10	45,00	**27,23**	35,6	3,5	94		TERCIO MEDIO
1	5347	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	28/07/2023	4/08/2023	7	15,10	15,10	45,00	**26,16**	34,2	3,4	90	91	TERCIO MEDIO
2	5347	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	28/07/2023	4/08/2023	7	15,10	15,10	45,00	**26,88**	35,1	3,4	92		TERCIO MEDIO

OBSERVACIONES:

PEDRO GONZALEZ ELABORÓ LABORATORISTA	**TANIA BANDA GARCES** REVISÓ JEFE DE PLANTA	**TANIA BANDA GARCES** APROBÓ INGENIERA DE CALIDAD

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha:17/07/2023

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

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

Proyecto:	**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMENTO Y MEJORAMIENTO D VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA - GRUPO 4 DERIVADO DEL CONCURSO DE MÉRITOS No. CNA-DOSRT-167-2021.**
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-005-1 - K0+020 Carril Izquierdo**
Tipo de Estructura:	Material Tipo Afirmado
Localización de la Obra:	Proyecto Barrio Martinez, Vereda Media Tapa-Municipio de Cereté, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Villa Carmen, Montería
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-005-2 - K0+050 Carril Izquierdo**
Tipo de Estructura:	Material Tipo Afirmado
Localización de la Obra:	Proyecto Barrio Martinez, Vereda Media Tapa-Municipio de Cereté, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Villa Carmen, Montería
Fecha de Elaboración	17 de julio de 2023
Fecha de Análisis	17 de julio de 2023
Resultados de los Ensayos	Consulte la(s) Página(s) Siguiente(s)

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19516-00111 CPSL

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

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

GEOTECNOLOGÍA S.A.S
ingeniería y control

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha:17/07/2023

Resultados de los Ensayos

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

Norma de Ensayo: INV E-161-13

Especificación: INV Art. 311.5.2.2.2

Muestra ID. **DENSIDADES AFIRMADO Km 0+240/260**

Item(s) de Ensayo		Unid	Resultado								Especificación	
N° de Prueba		#	1	2	-	-	-	-	-			
Profundidad de la Prueba		cm	15	15	-	-	-	-	-		**SI : GCm - (K(p)*S) ≥ 0,90**	
Peso Frasco y Arena Inicial		cm	**5954**	**5949**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Frasco y Arena Restante		cm	**2141**	**2132**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Arena Total Usada (A-B)	M1	g	3813	3817	-	-	-	-	-			
Constante del Cono	**M2**	cm	1738									
Densidad de la Arena	**ρ1**	g/cm³	1,353									
Volumen del Hueco (M1-M2/ρ1)	V	cm³	1534	1537	-	-	-	-	-			
Peso Material Grueso Ret. 3/4"	**MDC**	g	**499**	**487**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		-	
Peso Material Fino	MDF	g	3314	3333	-	-	-	-	-			
Gravedad Especifica Bulk (g/cm3)	GM	g/cm³	2,600	2,600	-	-	-	-	-			
Humedad de la Fracción Gruesa	WG	%	2,00	2,00	-	-	-	-	-		-	
Peso Material Extraido Humedo	**M3**	g	**3813**	**3820**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		GCm=	110,6
Peso Material Extraido Seco	M4	g	3597	3587	-	-	-	-	-			
Porcentaje Retenido Grueso (Ret. 3/4")	PFG	%	13,7	13,4	-	-	-	-	-			
Porcentaje Partículas Finas	PFE	%	86,3	86,6	-	-	-	-	-			
Humedad Total (Finos y Gruesos)	w	%	**6,0**	**6,5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		S=	0,01
Contenido de Humedad de la Fraccion Fina	WF	%	6,6	7,2	-	-	-	-	-		n=	2
Densidad Humeda In situ del Mat. Ensayado	ρm	g/cm³	2,486	2,486	-	-	-	-	-		k=	1,229
Densidad Seca In situ del Mat. Ensayado	ρd	g/cm³	2,346	2,3343	-	-	-	-	-			
Peso Unitario Seco en el Sitio	ɣd	lbf/pie³	146,4	145,7	-	-	-	-	-		GCI(90),%	**110,59**
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	g/cm³	**2,310**	**2,298**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	lbf/pie³	144,2	143,5	-	-	-	-	-		-	
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	ɣd,m	g/cm³	2,083								-	
CONTENIDO OPTIMO DE AGUA (Humedad)	wopt	%	6,80									
COMPACTACION DEL TERRENO (GCi)		%	**111**	**110**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		**SE ACEPTA LOTE**	

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

			-
Equipo Cono y Arena Utilizado:	#	**4**	-
Densidad de la Arena:	g/cm³	**1,353**	
Constante del Cono:	g	**1738,0**	
Fecha Verificación del Cono:	-	**18-jun.-23**	

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19516-00111 CPSC

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

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

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha:19/07/2023

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

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

Proyecto:	**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMENTO Y MEJORAMIENTO D VÍAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CORDOBA - GRUPO 4 DERIVADO DEL CONCURSO DE MÉRITOS No. CNA-DOSRT-167-2021.**
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-010-1 - K0+020 Carril Derecho**
Tipo de Estructura:	Material Subbase Granular
Localización de la Obra:	Proyecto Barrio Martinez, Vereda Media Tapa-Municipio de Cereté, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Villa Carmen, Montería
Muestra ID.	**DENSIDAD-M-010-2 - K0+060 Carril Derecho**
Tipo de Estructura:	Material Subbase Granular
Localización de la Obra:	Proyecto Barrio Martinez, Vereda Media Tapa-Municipio de Cereté, Córdoba
Fuente de materiales:	Cantera Villa Carmen, Montería

Fecha de Elaboración	19 de julio de 2023
Fecha de Análisis	19 de julio de 2023
Resultados de los Ensayos	Consulte la(s) Página(s) Siguiente(s)

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19516-00111 CPSL

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

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

GEOTECNOLOGÍA S.A.S
ingeniería y control

Informe de Resultados **F-ED-DNS-005** Fecha:19/07/2023

Resultados de los Ensayos

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

Norma de Ensayo: INV E-161-13

Especificación: INV Art. 320.5.2.2.3

Muestra ID. **DENSIDADES SUBBASE GRANULAR Km 0+020/060**

Item(s) de Ensayo		Unid	Resultado								Especificación	
N° de Prueba		#	1	2	-	-	-	-	-			
Profundidad de la Prueba		cm	15	15	-	-	-	-	-		**SI : GCm - (K(p)*S) ≥ 0,90**	
Peso Frasco y Arena Inicial		cm	**6576**	**6572**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Frasco y Arena Restante		cm	**2183**	**2350**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Arena Total Usada (A-B)	M1	g	4393	4222	-	-	-	-	-			
Constante del Cono	**M2**	cm	1738									
Densidad de la Arena	**ρ1**	g/cm³	1,353									
Volumen del Hueco (M1-M2/ρ1)	V	cm³	1962	1836	-	-	-	-	-			
Peso Material Grueso Ret. 3/4"	**MDC**	g	**647**	**308**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		-	
Peso Material Fino	MDF	g	3672	3646	-	-	-	-	-			
Gravedad Especifica Bulk (g/cm3)	GM	g/cm³	2,600	2,600	-	-	-	-	-			
Humedad de la Fracción Gruesa	WG	%	2,00	2,00	-	-	-	-	-		-	
Peso Material Extraido Humedo	**M3**	g	**4319**	**3954**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		GCm=	95,2
Peso Material Extraido Seco	M4	g	4036	3678	-	-	-	-	-			
Porcentaje Retenido Grueso (Ret. 3/4")	PFG	%	15,9	8,3	-	-	-	-	-			
Porcentaje Partículas Finas	PFE	%	84,1	91,7	-	-	-	-	-			
Humedad Total (Finos y Gruesos)	w	%	**7,0**	**7,5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		S=	0,01
Contenido de Humedad de la Fraccion Fina	WF	%	7,9	8,0	-	-	-	-	-		n=	2
Densidad Humeda In situ del Mat. Ensayado	ρm	g/cm³	2,201	2,154	-	-	-	-	-		k=	1,229
Densidad Seca In situ del Mat. Ensayado	ρd	g/cm³	2,057	2,0034	-	-	-	-	-			
Peso Unitario Seco en el Sitio	ɣd	lbf/pie³	128,4	125,1	-	-	-	-	-		GCI(90),%	**95,15**
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	g/cm³	**1,979**	**1,963**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
Peso Unitario Seco de la Fraccion Fina de la Muestra de Campo	ɣF	lbf/pie³	123,6	122,5	-	-	-	-	-		-	
DENSIDAD MAXIMA DE LABORATORIO	ɣd,m	g/cm³	2,071								-	
CONTENIDO OPTIMO DE AGUA (Humedad)	wopt	%	7,90									
COMPACTACION DEL TERRENO (GCi)		%	**96**	**95**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		**SE ACEPTA LOTE**	

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

			-
Equipo Cono y Arena Utilizado:	#	**4**	-
Densidad de la Arena:	g/cm³	**1,353**	
Constante del Cono:	g	**1738,0**	
Fecha Verificación del Cono:	-	**28-jun.-23**	

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19516-00111 CPSC

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

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

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

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

Tel. (604)7973746 Cel. 3135563977 – 3162324365

CONSORCIO ACI-3B
Nit: 901.551.292-7

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

Tel: - 7460460

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

Ubicación de la Obra: **Corregimiento Martinez, Vereda Media Tapa, Municipio de Cereté, Dpto. de Córdoba**

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

Resultados de los Ensayos

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

Norma de Ensayo: INV E-414-13

Especificación: INV Art. 500-13

Muestra N°	Descripcion	Fecha de Elaboración	Fecha de Ensayo	Edad (Dias)	Altura (cm) d	Distancia entre Apoyos (cm) L	Ancho (cm) b	Carga (KN)	Modulo de Rotura (Kg/cm²)		
									Edad (Dias)		
									7		
ED-RF-RM-M-031-1	0	28/06/2023	05/07/2023	7	15,0	45,0	15,0	33,0	44,9		
ED-RF-RM-M-031-2		28/06/2023	05/07/2023	7	15	45,0	15,0	35,1	47,7		
ED-RF-RM-M-032-1	Km 0+110 - Km 0+070 Tramo 2	10/07/2023	17/07/2023	7	15,0	45,0	15,0	36,1	49,1		
ED-RF-RM-M-032-2		10/07/2023	17/07/2023	7	15,1	45,0	15,2	37,8	50,0		
ED-RF-RM-M-033-1	Km 0+070 - Km 0+020 Tramo 2	19/07/2023	26/07/2023	7	15,0	45,0	15,0	32,4	44,1		
ED-RF-RM-M-033-2		19/07/2023	26/07/2023	7	15	45,0	15,3	33,9	45,2		
RESISTENCIA PROMEDIO (Kg/cm²)									**47,2**	**-**	**-**
RESISTENCIA NOMINAL (Kg/cm²)									**38**		
PORCENTAJE DE RESISTENCIA									**124,1**	**-**	**-**

OBSERVACIONES :

Fredy Rodriguez Rubio
Geotecnologo
Mat. Nº 19516-00111 CPSL

Fredy Rodriguez Rubio
Jefe de Laboratorio

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

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

FECHA: 31 (Día) 7 (Mes) 2023 (Año)

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

CONTRATO DE OBRA No. 104-2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO CORDOBA 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

FECHA DE INICIO: 25 DE JULIO DE 2022

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE JULIO DE 2022

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2022 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 16.321.717.210,00

VALOR ACUMULADO: $ 16.321.717.210,00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 37.909.592,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 37.909.592,00

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

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.632.171.721,00	31	5	2022	31	5	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	31	5	2022	31	1	2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	31	5	2022	31	7	2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	31	5	2022	31	5	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta recibo satisfacción			5 años a partir de acta recibo satisfacción		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SAS

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)	10%	$ 816.085.860,50	31	5	2022	31	7	2022
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 96-40-101061054 **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SAS

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	

FECHA: 31 (Día) 7 (Mes) 2023 (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%	$ 1.632.171.721,00	25 7 2022	27 3 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25 7 2022	27 3 2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25 7 2022	24 9 2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	5 años a partir de acta de entrega	5 años a partir de acta de entrega
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta de entrega	5 años a partir de acta de entrega

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

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)	10%	$ 816.085.860,50	25 7 2022	24 9 2022
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 96-40-101061054 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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%	$ 1.632.171.721,00	25 7 2022	27 3 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25 7 2022	27 3 2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25 7 2022	24 9 2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25 7 2022	25 7 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta de entrega	5 años a partir de acta de entrega

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación de la garantía 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	

FECHA: 31 (Día) 7 (Mes) 2023 (Año)

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)	10%	$ 816.085.860,50	25 / 7 / 2022	24 / 9 / 2022
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 96-40-101061054 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 2
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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%	$ 1.632.171.721,00	25 / 7 / 2022	30 / 6 / 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25 / 7 / 2022	30 / 6 / 2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25 / 7 / 2022	31 / 12 / 2025
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25 / 7 / 2022	25 / 7 / 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta de entrega	5 años a partir de acta de entrega

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

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

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.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento	10%	$ 1.632.171.721,00	25 / 7 / 2022	30 / 12 / 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25 / 7 / 2022	30 / 12 / 2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25 / 7 / 2022	30 / 6 / 2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25 / 7 / 2022	25 / 7 / 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta de entrega	5 años a partir de acta de entrega

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación de la garantía 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	

FECHA: 31 (Día) 7 (Mes) 2023 (Año)

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.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 816.085.860,50	25	7	2022	30	6	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 96-40-101061054 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.632.171.721,00	25	7	2022	30	6	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25	7	2022	30	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.264.343.442,00	25	7	2022	31	12	2026
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25	7	2022	25	7	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 4.896.515.163,00	5 años a partir de acta de entrega			5 años a partir de acta de entrega		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

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.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 816.085.860,50	25	7	2022	31	12	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 96-40-101061054 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

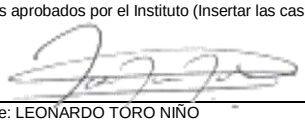
OBSERVACIONES:

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.

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

FECHA	31	7	2023
	(Día)	(Mes)	(Año)

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



Firma

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

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

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-44-101172752 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 09/06/2022

INICIAL: [X] **MODIFICACION:** [ ]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT/CÉDULA: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10%	Por el término del contrato y 6 meses más (hasta la liquidación del contrato).	$1.632.171.721,00	31/05/2022	31/01/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo	$4.896.515.163,00	31/05/2022	31/01/2023
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	Por el término del contrato y 3 años más.	$3.264.343.442,00	31/05/2022	31/07/2025

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	Por el término de 5 años, contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra	$4.896.515.163,00	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	
Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	30% del valor del ítem de Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	$9.557.040,00	31/05/2022	31/05/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la póliza de Seguro de Cumplimiento No. 96-44-101172752, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 10 de Junio de 2022.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
09	06	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2027	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6	CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5	CL 12 NRO. 12 - 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	31/05/2022	31/01/2023	$1,632,171,721.00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	31/05/2022	31/01/2023	$4,896,515,163.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	31/05/2022	31/07/2025	$3,264,343,442.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$4,896,515,163.00
CALIDAD DEL SERVICIO	31/05/2022	31/05/2027	$9,557,040.00

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

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **66,765,108.00	$ ******25,000.00	$ **12,690,120.00	$ ********79,480.228.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	DISTRIBUCION COASEGURO NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

USTED PUEDE CONSULTAR ESTA PÓLIZA EN WWW.SEGUROSDELESTADO.COM

OFICINA PRINCIPAL: CRA. 11 NO. 90-20 BOGOTA D.C. TELEFONO: 2186977

SHIRLEYRICO 1

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
09	06	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2027	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6	
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	CIUDAD: BARRANCABERMEJA, SANTANDER	TELÉFONO:	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5	
DIRECCIÓN: CL 12 NRO. 12 - 37	CIUDAD: CERETE, CORDOBA	TELÉFONO	7746037
ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS			

PSE GUESTADO PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

CORRESPONSALES BANCARIOS

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **66,765,108.00	$ ******25,000.00	$ **12,690,120.00	$ ********79,480,228.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)110141108097 72(3900)000079480228(96)20230531

REFERENCIA PAGO: 1101411080977-2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA
DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-40-101061054 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 09/06/2022

INICIAL: [X] **MODIFICACION:** [ ]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT/CÉDULA: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS – LABORES Y OPERACIONES	$816.085.860,00	31/05/2022	31/07/2022
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$816.085.860,00	31/05/2022	31/07/2022
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$326.434.344,00	31/05/2022	31/07/2022

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 96-40-101061054, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 10 de Junio de 2022.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
09	06	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2022	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6	CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5	CL 12 NRO. 12 - 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE 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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS NIT. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O TERCEROS AFECTADOS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$326,434,344.20

ACLARACIONES

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	9640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****654,657.00	$ ******20,000.00	$ *****128,184.00	$ **********802,842.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
09	06	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2022	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6	
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:** 3185162227	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5	
DIRECCIÓN: CL 12 NRO. 12 - 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:** 7746037	

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$326,434,344.20
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	31/05/2022	31/07/2022	$816,085,860.50

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SHIRLEYRICO 2

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
09	06	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2022	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6	CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5	CL 12 NRO. 12 - 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE ADICIONAL:

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

pse

VISA MasterCard Diners Club International AMERICAN EXPRESS

CORRESPONSALES BANCARIOS

Baloto 959595/4361 · LA 14 · Super INTER · SURTIMAX · Movi Red · Bancolombia Corresponsal Bancario · Carulla · éxito · Gana Gana · CODISCOOP

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****654,657.00	$ ******20,000.00	$ *****128,184.00	$ **********802,842.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415) 7709998021167 (8020) 1101411080976 5 (3900) 000000802842 (96) 20230531

REFERENCIA PAGO: 1101411080976-5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-44-101172752 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 21/10/2022

INICIAL: ☐ **MODIFICACION:** ☒ X

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10%	Por el término del contrato y 6 meses más (hasta la liquidación del contrato).	$1.632.171.721,00	25/07/2022	27/03/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo	$4.896.515.163,00	25/07/2022	27/03/2023
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	Por el término del contrato y 3 años más.	$3.264.343.442,00	25/07/2022	24/09/2025

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	Por el término de 5 años, contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra	$4.896.515.163,00	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	
Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	30% del valor del ítem de Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	$9.557.040,00	25/07/2022	25/07/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Cumplimiento No. 96-44-101172752, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con el Acta de Inicio de Obra de fecha 25 de Julio de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 21 de Octubre de 2022.

EVER ENRIQUE DIAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2027	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR

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 POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DE OBRA DE FECHA 25 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE MODIFICA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ (66,765,108.00)	$ ****(25,000.00)	$ (12,690,120.00)	$ ******(79,480,228.00)	$ *(14,699,102,529.00)	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCIÓN COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAS	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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 CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2027	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELEFONO:
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
	MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

MARTHATARAZONA 2

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	24	09	2027	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	CIUDAD: BARRANCABERMEJA, SANTANDER	TELÉFONO: 3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	CIUDAD: CERETE, CORDOBA	TELÉFONO 7746037
ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**25/07/2022**	**27/03/2023**	**$1,632,171,721.00**	
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	**25/07/2022**	**27/03/2023**	**$4,896,515,163.00**	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	**25/07/2022**	**24/09/2025**	**$3,264,343,442.00**	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS ***		**$4,896,515,163.00**	
CALIDAD DEL SERVICIO	**25/07/2022**	**25/07/2027**	**$9,557,040.00**	

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

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DE OBRA DE FECHA 25 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE MODIFICA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **66,765,108.00	$ ******25,000.00	$ **12,690,120.00	$ ********79,480,228.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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 CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.POLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	24	09	2027	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

MARTHATARAZONA 2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA

CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-40-101061054 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 20/10/2022

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS – LABORES Y OPERACIONES	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$326.434.344,20	25/07/2022	24/09/2022
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022
GASTOS MÉDICOS	$326.434.344,20	25/07/2022	24/09/2022
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$816.085.860,50	25/07/2022	24/09/2022

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 96-40-101061054, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con el Acta de Inicio de Obra de fecha 25 de Julio de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 21 de Octubre de 2022.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
20	10	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2022	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE 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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O TERCEROS AFECTADOS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DE OBRA DE FECHA 25 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE MODIFICA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***(654,657.00)	$ ****(20,000.00)	$ ***(128,184.00)	$ *********(802,842.00)	$ ****(816,085,860.50)	CONTADO

INTERMEDIARIO NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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.POLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
20	10	2022	31	05	2022	00:00	31	07	2022	23:59	ANEXO DE MODIFICACION

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

MARTHATARAZONA 2

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
20	10	2022	25	07	2022	00:00	24	09	2022	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEGURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O 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 - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$326,434,344.20	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE INICIO DE OBRA DE FECHA 25 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE MODIFICA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****654,657.00	$ ******20,000.00	$ *****128,184.00	$ **********802,842.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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.POLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
20	10	2022	25	07	2022	00:00	24	09	2022	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$326,434,344.20	
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	24/09/2022	$816,085,860.50	

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

MARTHATARAZONA 2

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.POLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	2

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
20	10	2022	25	07	2022	00:00	24	09	2022	23:59	ANEXO DE TRASLADO DE VIGENCIA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

MARTHATARAZONA 3

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	25/07/2022	30/06/2023	$1,632,171,721.00	$1,632,171,721.00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	25/07/2022	30/06/2023	$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	25/07/2022	31/12/2025	$3,264,343,442.00	$3,264,343,442.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
CALIDAD DEL SERVICIO	25/07/2022	25/07/2027	$9,557,040.00	

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 POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA No.01 DE FECHA 29 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***4,378,691.00	$ *******8,000.00	$ *****833,471.00	$ *********5,220,163.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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 CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELEFONO:** 3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:** 7746037

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-44-101172752 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 21/10/2022

INICIAL: ☐ **MODIFICACION:** ☒

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

.

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10%	Por el término del contrato y 6 meses más (hasta la liquidación del contrato).	$1.632.171.721,00	25/07/2022	30/06/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo	$4.896.515.163,00	25/07/2022	30/06/2023
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	Por el término del contrato y 3 años más.	$3.264.343.442,00	25/07/2022	31/12/2025

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	Por el término de 5 años, contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra	$4.896.515.163,00	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	
Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	30% del valor del ítem de Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	$9.557.040,00	25/07/2022	25/07/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Cumplimiento No. 96-44-101172752, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 01 de fecha 29 de Julio de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 21 de Octubre de 2022.

EVER ENRIQUE DIAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL: CONSORCIO CORDOBA 2022 — IDENTIFICACIÓN NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29 — CIUDAD: BARRANCABERMEJA, SANTANDER — TELÉFONO: 3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: MUNICIPIO DE CERETE — IDENTIFICACIÓN NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37 — CIUDAD: CERETE, CORDOBA — TELÉFONO 7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE — 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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O 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	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$326,434,344.20	$326,434,344.20

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA No.01 DE FECHA 29 DE JULIO DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,051,744.00	$ *******3,000.00	$ *****200,401.00	$ *********1,255,146.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO CORDOBA 2022 — **IDENTIFICACIÓN** **NIT: 901.598.916-6**

DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29 — **CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER — **TELÉFONO:** 3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: MUNICIPIO DE CERETE — **IDENTIFICACIÓN** **NIT: 800.096.744-5**

DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37 — **CIUDAD:** CERETE, CORDOBA — **TELÉFONO:** 7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

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	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$326,434,344.20	$326,434,344.20
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	31/12/2022	$816,085,860.50	$816,085,860.50

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	3

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
21	10	2022	25	07	2022	00:00	31	12	2022	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SHIRLEYRICO 3

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA

CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-40-101061054 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 21/10/2022

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS – LABORES Y OPERACIONES	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$326.434.344,20	25/07/2022	31/12/2022
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022
GASTOS MÉDICOS	$326.434.344,20	25/07/2022	31/12/2022
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2022

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 96-40-101061054, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 01 de fecha 29 de Julio de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 21 de Octubre de 2022.

EVER ENRIQUE DIAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-44-101172752 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 12/01/2023

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10%	Por el término del contrato y 6 meses más (hasta la liquidación del contrato).	$1.632.171.721,00	25/07/2022	30/12/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo	$4.896.515.163,00	25/07/2022	30/12/2023
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	Por el término del contrato y 3 años más.	$3.264.343.442,00	25/07/2022	30/06/2026

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	Por el término de 5 años, contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra	$4.896.515.163,00	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	
Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	30% del valor del ítem de Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	$9.557.040,00	25/07/2022	25/07/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Cumplimiento No. 96-44-101172752, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 02 de fecha treinta y un (31) de Diciembre de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 12 de Enero de 2023.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
12	01	2023	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 14 NRO. 12 - 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	25/07/2022	30/12/2023	$1,632,171,721.00	$1,632,171,721.00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	25/07/2022	30/12/2023	$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	25/07/2022	30/06/2026	$3,264,343,442.00	$3,264,343,442.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
CALIDAD DEL SERVICIO	25/07/2022	25/07/2027	$9,557,040.00	

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 POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA No.02 DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DEL 2022, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***8,316,473.00	$ *******8,000.00	$ ***1,581,650.00	$ *********9,906,123.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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 CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
12	01	2023	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CL 14 NRO. 12 - 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

SHIRLEYRICO

2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA

CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-40-101061054 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 10/01/2023

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS – LABORES Y OPERACIONES	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$326.434.344,20	25/07/2022	30/06/2023
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023
GASTOS MÉDICOS	$326.434.344,20	25/07/2022	30/06/2023
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$816.085.860,50	25/07/2022	30/06/2023

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes a la modificación de la póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 96-40-101061054, se aprueba la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 02 de fecha 31 de Diciembre de 2022.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 12 de Enero de 2023.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	01	2023	25	07	2022	00:00	30	06	2023	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	NIT: 901.598.916-6

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	NIT: 800.096.744-5

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 14 NRO. 12 - 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O 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 - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$326,434,344.20	$326,434,344.20

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA No.02 DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DEL 2022,SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,942,507.00	$ *******3,000.00	$ *****369,646.00	$ *********2,315,154.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	01	2023	25	07	2022	00:00	30	06	2023	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6	
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:** 3185162227	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5	
DIRECCIÓN: CL 14 NRO. 12 - 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:** 7746037	

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$326,434,344.20	$326,434,344.20
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2023	$816,085,860.50	$816,085,860.50

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

SHIRLEYRICO

2

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	4

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	01	2023	25	07	2022	00:00	30	06	2023	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		NIT: 901.598.916-6
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CL 14 NRO. 12 - 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

SHIRLEYRICO

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA

CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-40-101061054 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 05/07/2023

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS – LABORES Y OPERACIONES	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$326.434.344,20	25/07/2022	31/12/2023
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023
GASTOS MÉDICOS	$326.434.344,20	25/07/2022	31/12/2023
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$816.085.860,50	25/07/2022	31/12/2023

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes al Anexo 5 de la póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 96-40-101061054, se aprueba la modificación de la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 03 de fecha 30 de Junio de 2023.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 05 de Julio de 2023.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	**BUCARAMANGA**	**96**	**96-40-101061054**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**07**	**2023**	**25**	**07**	**2022**	**00:00**	**31**	**12**	**2023**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	**NIT: 901.598.916-6**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	**NIT: 800.096.744-5**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE 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:

INDEMNIZAR LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE EL TOMADOR CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO A LA LEY COLOMBIANA POR LESIONES Y/O DAÑOS MATERIALES CAUSADOS A TERCEROS POR LA EJECUCION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2 Y CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901.598.916-6 Y/O 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**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$326,434,344.20**	**$326,434,344.20**

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA N 3 AL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104-2022, DE FECHA 30 DE JUNIO DEL 2023, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,974,704.00	$ *******3,000.00	$ *****375,763.00	$ *********2,353,467.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101061054

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	25	07	2022	00:00	31	12	2023	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		**NIT: 901.598.916-6**
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	MUNICIPIO DE CERETE	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 800.096.744-5**
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

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**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**
GASTOS MEDICOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$326,434,344.20**	**$326,434,344.20**
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**25/07/2022**	**31/12/2023**	**$816,085,860.50**	**$816,085,860.50**

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

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
BUCARAMANGA	**BUCARAMANGA**	**96**	**96-40-101061054**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**07**	**2023**	**25**	**07**	**2022**	**00:00**	**31**	**12**	**2023**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	**NIT: 901.598.916-6**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	**NIT: 800.096.744-5**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: ADICIONAL:

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

CORRESPONSALES BANCARIOS

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,974,704.00	$ *******3,000.00	$ *****375,763.00	$ *********2,353,467.00	$ ******816,085,860.50	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑÍA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014111431905(3900)000002353467(96)20230725

REFERENCIA PAGO:

1101411143190-5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101061054	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	25	07	2022	00:00	31	12	2023	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		**NIT: 901.598.916-6**
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		**NIT: 800.096.744-5**
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

96-40-101061054

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

FIRMA TOMADOR

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

POLIZA No. 96-44-101172752 **FECHA DE EXPEDICIÓN:** 05/07/2023

INICIAL: ☐ **MODIFICACION:** ☒

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022.

NIT: No. 901598916-6.

OBJETO DEL CONTRATO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.

VALOR DEL CONTRATO INICIAL: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10%	Por el término del contrato y 6 meses más (hasta la liquidación del contrato).	$1.632.171.721,00	25/07/2022	30/06/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo	$4.896.515.163,00	25/07/2022	30/06/2024
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	20%	Por el término del contrato y 3 años más.	$3.264.343.442,00	25/07/2022	31/12/2026

ALCALDÍA DE CERETÉ

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
MUNICIPIO DE CERETÉ
NIT: 800.096.744-5

DE CORAZÓN con la gente

OFICINA ASESORA JURÍDICA
CONSTANCIA DE ESTUDIO Y APROBACIÓN DE PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO

RIESGO	(%)	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30%	Por el término de 5 años, contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de obra	$4.896.515.163,00	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	
Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	30% del valor del ítem de Calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Aprobación Definitiva de la calidad de la Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños para garantizar la estabilidad de las obras.	$9.557.040,00	25/07/2022	25/07/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes al Anexo 5 de la póliza de Seguro de Cumplimiento No. 96-44-101172752, se aprueba la modificación de la garantía por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, para el Contrato de Obra No. 104 de fecha de Mayo 31 de 2022, ASEGURADO/BENEFICIARIOS: MUNICIPIO DE CERETÉ NIT: 800096744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS NIT: 800215807-2, de conformidad con la Prórroga No. 03 de fecha treinta (30) de Junio de 2023.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, el día 05 de Julio de 2023.

EVER ENRIQUE DÍAZ BEDOYA
Jefe Oficina Jurídica

Proyectó: Lidubina M.

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
BUCARAMANGA	**BUCARAMANGA**	**96**	**96-44-101172752**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**07**	**2023**	**25**	**07**	**2022**	**00:00**	**24**	**10**	**2027**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	**NIT: 901.598.916-6**

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	**NIT: 800.096.744-5**

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO, EL BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO, EL PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DEL PERSONAL EMPLEADO, LA ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, Y LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, EN LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104 DE FECHA 31 DEMAYO DEL 2022, RELACIONADO CON EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA - COLOMBIA RURAL.

.

NOTA: SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, ASI COMO LA CALIDAD DE LA REVISION, AJUSTES Y ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ES DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA.

.

TAMBIEN SE ACLARA EL NOMBRE DE LOS ASEURADOS Y BENEFICIARIO ASI: MUNICIPIO DE CERETE NIT 800.096.744-5 Y EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS Nit. No. 800.215.807-2

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**25/07/2022**	**30/06/2024**	**$1,632,171,721.00**	**$1,632,171,721.00**
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	**25/07/2022**	**30/06/2024**	**$4,896,515,163.00**	**$4,896,515,163.00**
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	**25/07/2022**	**31/12/2026**	**$3,264,343,442.00**	**$3,264,343,442.00**
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS ***		**$4,896,515,163.00**	**$4,896,515,163.00**
CALIDAD DEL SERVICIO	**25/07/2022**	**25/07/2027**	**$9,557,040.00**	

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 POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO A LA PRORROGA N 3 AL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 104-2022, DE FECHA 30 DE JUNIO DEL 2023, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS ARRIBA CITADOS.

.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS POR EL PRESENTE ANEXO CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***8,362,085.00	$ *******8,000.00	$ ***1,590,316.00	$ *********9,960,401.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00			

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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 CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	**BUCARAMANGA**	**96**	**96-44-101172752**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	**07**	**2023**	**25**	**07**	**2022**	**00:00**	**24**	**10**	**2027**	**23:59**	**ANEXO DE PRORROGA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO CORDOBA 2022	**NIT: 901.598.916-6**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CR 17 B NRO. 62 - 29	BARRANCABERMEJA, SANTANDER	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE	**NIT: 800.096.744-5**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CALLE 12 N 12 37	CERETE, CORDOBA	7746037

ADICIONAL: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

pse

VISA MasterCard Diners Club International American Express

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla Super INTER SURTIMAX Movil Red Bancolombia Corresponsal Bancario éxito Gana Gana copidrogas

Pagos con convenio *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá — Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Grupo Bancolombia — Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***8,362,085.00	$ *******8,000.00	$ ***1,590,316.00	$ *********9,960,401.00	$ ***14,699,102,529.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
MARIA EUGENIA ARENAS DIAZ	40931	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑÍA	% 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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	**CHEQUE No.**	**VALOR**

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014111432381(3900)000009960401(96)20230725

REFERENCIA PAGO:

1101411143238-1

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

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
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101172752	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
05	07	2023	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO CORDOBA 2022		**NIT: 901.598.916-6**
DIRECCIÓN: CR 17 B NRO. 62 - 29	**CIUDAD:** BARRANCABERMEJA, SANTANDER	**TELÉFONO:**	3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE CERETE		**NIT: 800.096.744-5**
DIRECCIÓN: CALLE 12 N 12 37	**CIUDAD:** CERETE, CORDOBA	**TELÉFONO:**	7746037

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
DUMAR PERDOMO LUIS JOSE	6640311-3	5.00
CONSTRULATINA S.A.S.	829002616-3	95.00

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 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101172752

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

FIRMA TOMADOR

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 31/07/2023 (Día) (Mes) (Año)

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

CONTRATO DE OBRA No. 104-2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

CONTRATISTA: CONSORCIO CORDOBA 2022

FECHA DE INICIO: 25 DE JULIO DE 2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 6 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 30 DE JUNIO DE 2023 (Incluye prórrogas y suspensiones)

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

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI-3B

1. PLAN DE CALIDAD

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

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------- NO ---------- No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: _____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: _____
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 31/07/2023
(Día) (Mes) (Año)

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	ESTACION TOTAL TOPOGRAFICA	GORWIN	SF0992-K	11/07/2022	11/07/2022	10/01/2023	

OBSERVACIONES:

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

NOTA:

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

Firma
Nombre: Orlando Isaac Castellon Marrugo
Director de la Obra
Matrícula Profesional No.:13202-120629 BLV

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

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

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

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

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

Certificado de Calibración - Laboratorio de Fuerza

F-26846-001 R0

Calibration Certificate - Laboratory of Force

Equipo *Instrument*	PRENSA DOBLE RANGO
Fabricante *Manufacturer*	PINZUAR
Modelo *Model*	PC-107D-2
Número de Serie *Serial Number*	182
Identificación Interna *Internal Identification*	No presenta
Capacidad Máxima *Maximum Capacity*	1000 kN
Solicitante *Customer*	VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON S.A.S.
Dirección *Address*	Kilómetro 2 Via CERETE-SAN CARLOS
Ciudad *City*	Cereté - Córdoba
Fecha de Calibración *Date of calibration*	2022 – 08 – 12
Fecha de Emisión *Date of issue*	2022 – 08 – 18
Número de páginas del certificado, incluyendo anexos *Number of pages of the certificate and documents attached*	05

Los resultados emitidos en este Certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Dichos resultados solo corresponden al ítem que se relaciona en esta página. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos y/o de la información suministrada por el solicitante.

Este Certificado de Calibración documenta y asegura la trazabilidad de los resultados a patrones nacionales e internacionales, que reproducen las unidades de medida de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

El usuario es responsable de la Calibración de los instrumentos en apropiados intervalos de tiempo.

The results issued in this Certificate relates to the time and conditions under which the measurements. These results correspond to the item that relates on page number one. The laboratory, which will not be liable for any damages that may arise from the improper use of the instruments and/or the information provided by the customer.

This Calibration Certificate documents and ensures the traceability of the reported results to national and internationals standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI).

The user is responsable for Calibration the measuring instruments at appropriate time intervals.

Sin la aprobación del Laboratorio de Metrología Pinzuar no se puede reproducir el Certificado, excepto cuando se reproduce en su totalidad, ya que proporciona la seguridad que las partes del Certificado no se sacan de contexto. Los certificados de calibración sin firma no son válidos.

Without the approval of the Pinzuar Metrology Laboratory, the report can not be reproduced, except when it is reproduced in its entirety, since it provides the security that the parts of the Certificate are not taken out of context. Unsigned calibration certificates are not valid.

Firmas que Autorizan el Certificado

Signatures Authorizing the Certificate

Ing. Sergio Iván Martínez
Director Laboratorio de Metrología

Tecg. William Andrés Molina
Metrólogo Laboratorio de Metrología

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza | Longitud | Masa | Par Torsional | Presión | Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

DATOS TÉCNICOS

Máquina de Ensayo Bajo Calibración	
Clase	1,0
Dirección de Carga	Compresión
Tipo de Indicación	Digital
División de Escala	0,1 kN
Resolución	0,1 kN
Intervalo de Medición Calibrado	Del 10 % al 100 % de la carga máxima.
Límite Inferior de la Escala	20 kN

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

La calibración se efectuó siguiendo los lineamientos establecidos en el documento de referencia ISO 7500-1:2018 Metallic materials - Calibration and verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension/compression testing machines - Calibration and verification of the force-measuring system, en donde se especifica un intervalo de temperatura comprendido entre 10°C a 35°C, con una variación máxima de 2°C durante cada serie de medición. Se utilizó el método de comparación directa aplicando Fuerza Indicada Constante.

Se realizó una inspección general de la máquina y se determina que: El equipo requiere ajuste de la indicación

Tabla 1.
Indicaciones como se recibe la máquina antes de ajuste

Indicación del IBC		Indicaciones Registradas del Equipo Patrón				Errores Relativos	
		S_1	S_2	S_3	Promedio	Indicación	Repetibilidad
		Ascendente	Ascendente	Ascendente	S1, 2 y 3	*q*	*b*
%	kN	kN	kN	kN	kN	%	%
20	**200,0**	198,34	198,34	198,29	198,32	0,85	0,03
50	**500,0**	501,65	501,68	501,63	501,65	-0,33	0,01
80	**800,0**	809,94	809,86	809,80	809,87	-1,22	0,02

Tabla 2.
Indicaciones como se entrega la máquina

Indicación del IBC		Indicaciones Registradas del Equipo Patrón para Cada Serie					
		S_1	S_2	S_2'	S_3	S_4	Promedio
		Ascendente	Ascedente	No Aplica	Ascendente	No Aplica	$S_{1,\,2\,y\,3}$
%	kN	kN	kN	----	kN	----	kN
10	**100,0**	99,503	99,715	----	99,528	----	99,582
20	**200,0**	201,04	201,11	----	201,05	----	201,06
30	**300,0**	300,30	300,26	----	300,27	----	300,28
40	**400,0**	401,42	401,51	----	401,60	----	401,51
50	**500,0**	501,44	502,35	----	501,54	----	501,77
60	**600,0**	603,02	603,54	----	603,40	----	603,32
70	**700,0**	706,34	704,99	----	706,30	----	705,88
80	**800,0**	805,62	805,54	----	805,55	----	805,57
90	**900,0**	906,61	906,79	----	906,59	----	906,66
100	**1 000,0**	1 007,8	1 008,2	----	1 008,3	----	1 008,1

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

F-26846-001 R0

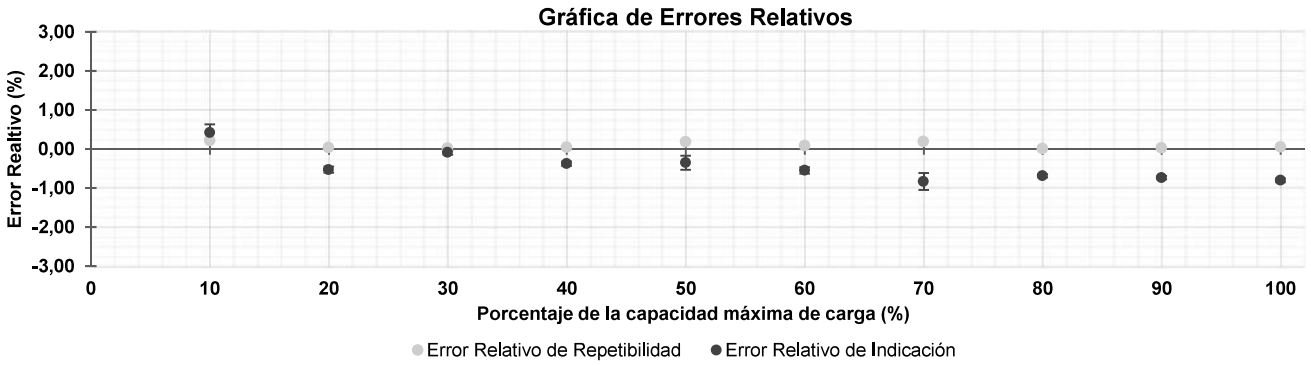
RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN Continuación…

Tabla 3.
Error realitivo de cero, f_0, calculado para cada serie de medición a partir de su cero residual

$f_{0,S1}$ %	$f_{0,S2}$ %	$f_{0,S2'}$ %	$f_{0,S3}$ %	$f_{0,S4}$ %
0,030	-0,010	----	0,020	----

Tabla 4.
Resultados de la Calibración de la máquina de ensayo.

Indicación del IBC		Errores Relativos			Resolución Relativa	Incertidumbre Expandida		$k_{p \approx 95\ \%}$
		Indicación	Repetibilidad	Reversibilidad				
		q	*b*	*v*	*a*	*U*		
%	kN	%	%	%	%	kN	%	-----
10	**100,0**	0,42	0,21	----	0,100	0,21	0,21	2,52
20	**200,0**	-0,529	0,035	----	0,050	0,15	0,076	2,01
30	**300,0**	-0,093	0,012	----	0,033	0,17	0,055	2,01
40	**400,0**	-0,375	0,045	----	0,025	0,23	0,056	2,05
50	**500,0**	-0,35	0,18	----	0,020	0,89	0,18	2,87
60	**600,0**	-0,550	0,086	----	0,017	0,47	0,079	2,37
70	**700,0**	-0,83	0,19	----	0,014	1,5	0,22	3,31
80	**800,0**	-0,692	0,010	----	0,013	0,33	0,041	2,01
90	**900,0**	-0,735	0,022	----	0,011	0,39	0,043	2,02
100	**1 000,0**	-0,804	0,047	----	0,010	0,50	0,050	2,12



CONDICIONES AMBIENTALES

El lugar de la Calibración fue Laboratorio de la empresa VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON SAS ubicada en CERETE-CORDOBA. Durante la Calibración se presentaron las siguientes condiciones ambientales.

Temperatura Ambiente Máxima:	25,6 °C	**Temperatura Ambiente Mínima:**	24,6 °C
Humedad Relativa Máxima:	65 % HR	**Humedad Relativa Mínima:**	59 % HR

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN Continuación...

Tabla 5.
Coeficientes para el cálculo de la fuerza en función de su defomación y su R^2, el cual refleja la bondad del ajuste del modelo a la variable.

A_0	A_1	A_2	A_3	---	R^2
2,37900 E-01	9,95170 E-01	2,41925 E-05	-1,16334 E-08		1,0000 E00

Ecuación 1: donde F (kN) es la fuerza calculada y X (kN) es el valor de deformación evaluado

$$F = A_0 + (A_1 * X) + (A_2 * X^2) + (A_3 * X^3)$$

Tabla 6.
Valores calculados en función de la fuerza aplicada (kN)

Indicación kN	0,0	10,0	20,0	30,0	40,0
100,0	99,985	109,98	119,99	129,99	140,00
150,0	150,02	160,04	170,06	180,08	190,11
200,0	200,15	210,18	220,22	230,27	240,31
250,0	250,36	260,41	270,47	280,53	290,59
300,0	300,65	310,72	320,79	330,86	340,94
350,0	351,01	361,09	371,17	381,26	391,34
400,0	401,43	411,52	421,61	431,71	441,81
450,0	451,90	462,00	472,10	482,21	492,31
500,0	502,42	512,52	522,63	532,74	542,85
550,0	552,96	563,08	573,19	583,31	593,42
600,0	603,54	613,65	623,77	633,89	644,01
650,0	654,12	664,24	674,36	684,48	694,60
700,0	704,72	714,84	724,96	735,08	745,20
750,0	755,32	765,43	775,55	785,67	795,79
800,0	805,90	816,02	826,13	836,24	846,36
850,0	856,47	866,58	876,69	886,79	896,90
900,0	907,01	917,11	927,21	937,31	947,41
950,0	957,51	967,60	977,70	987,79	997,88
1 000,0	1 008,0				

Tabla 7.
Valores Residuales

Indicación del IBC kN	Promedio S1, 2 y 3 kN	Por Interpolación kN	Residuales kN
100,0	99,582	99,985	0,4
200,0	201,06	200,15	- 0,9
300,0	300,28	300,65	0,4
400,0	401,51	401,43	- 0,1
500,0	501,77	502,42	0,6
600,0	603,32	603,54	0,2
700,0	705,88	704,72	- 1,2
800,0	805,57	805,90	0,3
900,0	906,66	907,01	0,3
1 000,0	1 008,1	1 008,0	- 0,1

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

F-26846-001 R0

INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura k=3,307 y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor. La incertidumbre expandida fue estimada bajo los lineamientos del documento: JCGM 100:2008. GUM 1995 with minor corrections. Evaluation of measurement data Guide to the expression of uncertainty in measurement. First Edition. September 2008.

TRAZABILIDAD

Lo resultados reportados en este certificado de calibración se obtuvieron utilizando patrones trazables al SI a través de institutos nacionales de metrología y/o laboratorios acreditados y son parte de un programa de aseguramiento metrológico que garantiza la exactitud e incertidumbres requeridas. El/Los certificado(s) de calibración de el/los patrón(es) usado(s) como referencia para la calibración en cuestión, que se mencionan en la página dos se pueden descargar accediendo al enlace en el código QR.

Instrumento Patrón

Instrumento	Transductor de Fuerza de 1 MN.
Modelo	KAL 1MN.
Clase	0,5.
Número de Serie	017403.
Certificado de Calibración	5047 del INM.
Próxima Calibración	2023-02-03.

CRITERIOS PARA LA CLASIFICACIÓN DE LA MÁQUINA DE ENSAYO

La siguiente Tabla proporciona los valores máximos permitidos, para los diferentes errores relativos del sistema de medición de fuerza y para la resolución relativa del indicador de fuerza que caracteriza una escala de la máquina de ensayo de acuerdo con la clase apropiada para sus ensayos según la sección 7 de la Norma ISO 7500-1:2018 Metallic materials - Calibration and verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension/compression testing machines - Calibration and verification of the force-measuring system

Clase de la escala de la máquina	Indicación	Repetibilidad	Reversibilidad*	Cero	Resolución relativa
0,5	0,5	0,5	0,75	0,05	0,25
1	1	1	1,5	0,1	0,5
2	2	2	3	0,2	1
3	3	3	4,5	0,3	1,5

*El error realtivo de reversibilidad se determina solamente cuando es previamente solicitado por el cliente.

OBSERVACIONES

1. Se emplea la coma (,) como separador decimal.
2. En cualquier caso, la máquina debe calibrarse si se realiza un cambio de ubicación que requiera desmontaje, o si se somete a ajustes o reparaciones importantes. Numeral 9. ISO 7500-1:2018
3. Con el presente Certificado de Calibración se adjunta la etiqueta de Calibración No. F-26846-001

Fin del Certificado

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

Certificado de Calibración - Laboratorio de Fuerza

F-26846-002 R0

Calibration Certificate - Laboratory of Force

Equipo *Instrument*	PRENSA DOBLE RANGO
Fabricante *Manufacturer*	PINZUAR
Modelo *Model*	PC-107D-2
Número de Serie *Serial Number*	182
Identificación Interna *Internal Identification*	No presenta
Capacidad Máxima *Maximum Capacity*	200 kN
Solicitante *Customer*	VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON S.A.S.
Dirección *Address*	km 2 Via CERETE-SAN CARLOS
Ciudad *City*	Cereté - Córdoba
Fecha de Calibración *Date of calibration*	2022 – 08 – 12
Fecha de Emisión *Date of issue*	2022 – 08 – 18
Número de páginas del certificado, incluyendo anexos *Number of pages of the certificate and documents attached*	05

Los resultados emitidos en este Certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Dichos resultados solo corresponden al ítem que se relaciona en esta página. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos y/o de la información suministrada por el solicitante.

Este Certificado de Calibración documenta y asegura la trazabilidad de los resultados a patrones nacionales e internacionales, que reproducen las unidades de medida de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

El usuario es responsable de la Calibración de los instrumentos en apropiados intervalos de tiempo.

The results issued in this Certificate relates to the time and conditions under which the measurements. These results correspond to the item that relates on page number one. The laboratory, which will not be liable for any damages that may arise from the improper use of the instruments and/or the information provided by the customer.

This Calibration Certificate documents and ensures the traceability of the reported results to national and internationals standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI).

The user is responsable for Calibration the measuring instruments at appropriate time intervals.

Sin la aprobación del Laboratorio de Metrología Pinzuar no se puede reproducir el Certificado, excepto cuando se reproduce en su totalidad, ya que proporciona la seguridad que las partes del Certificado no se sacan de contexto. Los certificados de calibración sin firma no son válidos.

Without the approval of the Pinzuar Metrology Laboratory, the report can not be reproduced, except when it is reproduced in its entirety, since it provides the security that the parts of the Certificate are not taken out of context. Unsigned calibration certificates are not valid.

Firmas que Autorizan el Certificado

Signatures Authorizing the Certificate

Ing. Sergio Iván Martínez
Director Laboratorio de Metrología

Tecg. William Andrés Molina
Metrólogo Laboratorio de Metrología

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

DATOS TÉCNICOS

Máquina de Ensayo Bajo Calibración	
Clase	1,0
Dirección de Carga	Compresión
Tipo de Indicación	Digital
División de Escala	0,01 kN
Resolución	0,01 kN
Intervalo de Medición Calibrado	Del 10 % al 100 % de la carga máxima.
Límite Inferior de la Escala	2 kN

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

La calibración se efectuó siguiendo los lineamientos establecidos en el documento de referencia ISO 7500-1:2018 Metallic materials - Calibration and verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension/compression testing machines - Calibration and verification of the force-measuring system, en donde se especifica un intervalo de temperatura comprendido entre 10°C a 35°C, con una variación máxima de 2°C durante cada serie de medición. Se utilizó el método de comparación directa aplicando Fuerza Indicada Constante.

Se realizó una inspección general de la máquina y se determina que: El equipo requiere ajuste de la indicación

Tabla 1.
Indicaciones como se recibe la máquina antes de ajuste

Indicación del IBC		Indicaciones Registradas del Equipo Patrón				Errores Relativos	
		S_1	S_2	S_3	Promedio	Indicación	Repetibilidad
		Ascendente	Ascendente	Ascendente	S1, 2 y 3	*q*	*b*
%	kN	kN	kN	kN	kN	%	%
20	40,00	39,305	39,297	39,309	39,304	1,77	0,03
50	100,00	98,465	98,457	98,469	98,463	1,56	0,01
100	200,00	199,31	199,30	199,31	199,31	0,35	0,01

Tabla 2.
Indicaciones como se entrega la máquina

Indicación del IBC		Indicaciones Registradas del Equipo Patrón para Cada Serie					
		S_1	S_2	S_2'	S_3	S_4	Promedio
		Ascendente	Ascedente	No Aplica	Ascendente	No Aplica	$S_{1, 2 y 3}$
%	kN	kN	kN	----	kN	----	kN
10	20,00	20,206	20,040	----	20,264	----	20,170
20	40,00	40,221	40,342	----	40,279	----	40,281
30	60,00	59,800	59,949	----	59,858	----	59,869
40	80,00	79,870	79,671	----	79,928	----	79,823
50	100,00	99,616	99,848	----	99,674	----	99,712
60	120,00	120,00	119,69	----	120,06	----	119,92
70	140,00	140,64	140,88	----	140,69	----	140,74
80	160,00	160,44	160,70	----	160,50	----	160,55
90	180,00	180,86	180,93	----	180,92	----	180,90
100	200,00	201,66	201,75	----	201,71	----	201,71

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

F-26846-002 R0

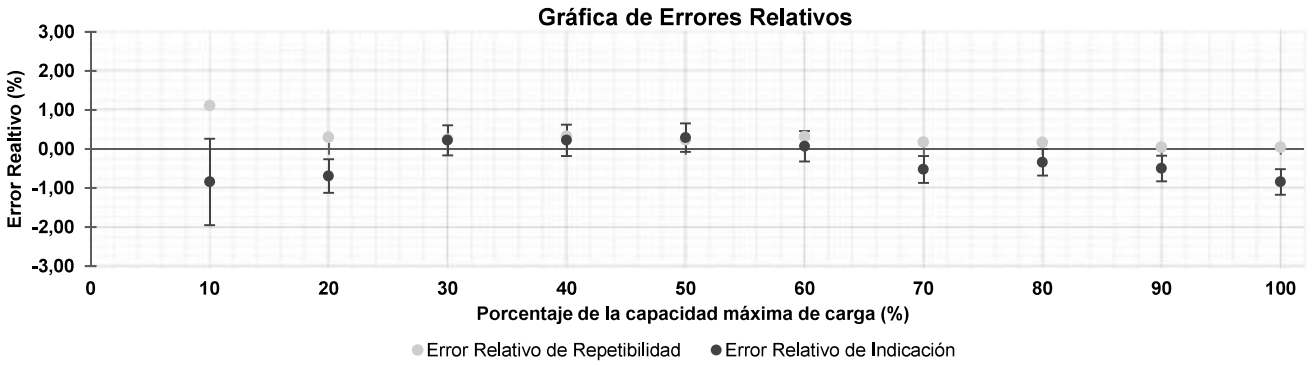
RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN Continuación…

Tabla 3.
Error realitivo de cero, f_0, calculado para cada serie de medición a partir de su cero residual

$f_{0,S1}$ %	$f_{0,S2}$ %	$f_{0,S2'}$ %	$f_{0,S3}$ %	$f_{0,S4}$ %
-0,005	-0,040	----	0,060	----

Tabla 4.
Resultados de la Calibración de la máquina de ensayo.

Indicación del IBC		Errores Relativos			Resolución Relativa	Incertidumbre Expandida		$k_{p \approx 95\,\%}$
		Indicación	Repetibilidad	Reversibilidad				
		q	*b*	*v*	*a*	*U*		
%	kN	%	%	%	%	kN	%	-----
10	**20,00**	-0,8	1,1	----	0,050	0,22	1,1	2,17
20	**40,00**	-0,70	0,30	----	0,025	0,17	0,43	2,03
30	**60,00**	0,22	0,25	----	0,017	0,23	0,39	2,03
40	**80,00**	0,22	0,32	----	0,013	0,32	0,40	2,06
50	**100,00**	0,29	0,23	----	0,010	0,37	0,37	2,03
60	**120,00**	0,07	0,31	----	0,008	0,47	0,39	2,06
70	**140,00**	-0,52	0,17	----	0,007	0,48	0,35	2,02
80	**160,00**	-0,34	0,16	----	0,006	0,55	0,34	2,02
90	**180,00**	-0,50	0,04	----	0,006	0,59	0,33	2,01
100	**200,00**	-0,85	0,04	----	0,005	0,65	0,33	2,01



CONDICIONES AMBIENTALES

El lugar de la Calibración fue Laboratorio de la empresa VÍAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON SAS ubicada en CERETE-CORDOBA. Durante la Calibración se presentaron las siguientes condiciones ambientales.

Temperatura Ambiente Máxima:	25,6 °C	**Temperatura Ambiente Mínima:**	24,3 °C
Humedad Relativa Máxima:	64 % HR	**Humedad Relativa Mínima:**	60 % HR

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN Continuación...

Tabla 5.
Coeficientes para el cálculo de la fuerza en función de su defomación y su R^2, el cual refleja la bondad del ajuste del modelo a la variable.

A_0	A_1	A_2	A_3	---	R^2
6,12100 E-01	9,81310 E-01	1,12522 E-04	3,22455 E-08		9,9999 E-01

Ecuación 1: donde F (kN) es la fuerza calculada y X (kN) es el valor de deformación evaluado

$$F = A_0 + (A_1 * X) + (A_2 * X^2) + (A_3 * X^3)$$

Tabla 6.
Valores calculados en función de la fuerza aplicada (kN)

Indicación kN	0,00	2,00	4,00	6,00	8,00
20,00	20,284	22,256	24,229	26,203	28,178
30,00	30,154	32,130	34,108	36,087	38,066
40,00	40,047	42,028	44,010	45,994	47,978
50,00	49,963	51,949	53,936	55,924	57,913
60,00	59,903	61,894	63,885	65,878	67,872
70,00	69,866	71,862	73,858	75,856	77,854
80,00	79,854	81,854	83,855	85,857	87,861
90,00	89,865	91,870	93,876	95,883	97,891
100,00	99,901	101,91	103,92	105,93	107,95
110,00	109,96	111,98	113,99	116,01	118,03
120,00	120,05	122,07	124,09	126,11	128,13
130,00	130,15	132,18	134,21	136,23	138,26
140,00	140,29	142,32	144,35	146,38	148,42
150,00	150,45	152,48	154,52	156,56	158,60
160,00	160,63	162,67	164,72	166,76	168,80
170,00	170,85	172,89	174,94	176,98	179,03
180,00	181,08	183,13	185,18	187,24	189,29
190,00	191,34	193,40	195,46	197,51	199,57
200,00	201,63				

Tabla 7.
Valores Residuales

Indicación del IBC kN	Promedio S1, 2 y 3 kN	Por Interpolación kN	Residuales kN
20,00	20,170	20,284	0,11
40,00	40,281	40,047	- 0,23
60,00	59,869	59,903	0,03
80,00	79,823	79,854	0,03
100,00	99,712	99,901	0,19
120,00	119,92	120,05	0,13
140,00	140,74	140,29	- 0,45
160,00	160,55	160,63	0,09
180,00	180,90	181,08	0,18
200,00	201,71	201,63	- 0,07

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

F-26846-002 R0

INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura k=2,169 y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor. La incertidumbre expandida fue estimada bajo los lineamientos del documento: JCGM 100:2008. GUM 1995 with minor corrections. Evaluation of measurement data Guide to the expression of uncertainty in measurement. First Edition. September 2008.

TRAZABILIDAD

Lo resultados reportados en este certificado de calibración se obtuvieron utilizando patrones trazables al SI a través de institutos nacionales de metrología y/o laboratorios acreditados y son parte de un programa de aseguramiento metrológico que garantiza la exactitud e incertidumbres requeridas. El/Los certificado(s) de calibración de el/los patrón(es) usado(s) como referencia para la calibración en cuestión, que se mencionan en la página dos se pueden descargar accediendo al enlace en el código QR.

Instrumento Patrón

Instrumento	Transductor de Fuerza de 200 kN.
Modelo	C2.
Clase	1,0.
Número de Serie	017419.
Certificado de Calibración	4214 del INM.
Próxima Calibración	2021-11-08.

CRITERIOS PARA LA CLASIFICACIÓN DE LA MÁQUINA DE ENSAYO

La siguiente Tabla proporciona los valores máximos permitidos, para los diferentes errores relativos del sistema de medición de fuerza y para la resolución relativa del indicador de fuerza que caracteriza una escala de la máquina de ensayo de acuerdo con la clase apropiada para sus ensayos según la sección 7 de la Norma ISO 7500-1:2018 Metallic materials - Calibration and verification of static uniaxial testing machines - Part 1: Tension/compression testing machines - Calibration and verification of the force-measuring system

Clase de la escala de la máquina	Indicación	Repetibilidad	Reversibilidad*	Cero	Resolución relativa
0,5	0,5	0,5	0,75	0,05	0,25
1	1	1	1,5	0,1	0,5
2	2	2	3	0,2	1
3	3	3	4,5	0,3	1,5

*El error realtivo de reversibilidad se determina solamente cuando es previamente solicitado por el cliente.

OBSERVACIONES

1. Se emplea la coma (,) como separador decimal.
2. En cualquier caso, la máquina debe calibrarse si se realiza un cambio de ubicación que requiera desmontaje, o si se somete a ajustes o reparaciones importantes. Numeral 9. ISO 7500-1:2018
3. Con el presente Certificado de Calibración se adjunta la etiqueta de Calibración No. F-26846-002

Fin del Certificado

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza | Longitud | Masa | Par Torsional | Presión | Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

Certificado de Calibración - Laboratorio de Masa y Balanzas

M-26833-003 R0

Calibration Certificate - Mass and Weighing Instruments Laboratory

Equipo *Instrument*	INSTRUMENTO DE PESAJE NO AUTOMÁTICO
Fabricante *Manufacturer*	OHAUS
Modelo *Model*	R31P30
Número de Serie *Serial Number*	8341437429
Identificación Interna *Internal Identification*	B017-21
Carga Máxima *Maximum load*	30 kg
Solicitante *Customer*	VIAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON S.A.S
Dirección *Address*	kilómetro 2 vía Cereté - San Carlos
Ciudad *City*	Cereté – Córdoba
Fecha de Calibración *Date of calibration*	2022 – 08 – 10
Fecha de Emisión *Date of issue*	2022 – 08 – 19

Los resultados emitidos en este certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Dichos resultados solo corresponden al ítem que se relaciona en esta página. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos y/o de la información suministrada por el solicitante.

Este certificado de calibración documenta y asegura la trazabilidad de los resultados reportados a patrones nacionales e internacionales, que reproducen las unidades de medida de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

El usuario es responsable de la calibración de los instrumentos en apropiados intervalos de tiempo.

The results issued in this certificate relates to the time and conditions under which the measurements. These results correspond to the item that relates on page number one. The laboratory, which will not be liable for any damages that may arise from the improper use of the instruments and/or the information provided by the customer.

This calibration certificate documents and ensures the traceability of the reported results to national and internationals standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI).

The user is responsable for recalibrating the measuring instruments at appropriate time intervals.

Número de páginas del certificado, incluyendo anexos 04
Number of pages of the certificate and documents attached

Sin la aprobación del Laboratorio de Metrología PINZUAR S.A.S no se puede reproducir el informe, excepto cuando se reproduce en su totalidad, ya que proporciona la seguridad que las partes del certificado no se sacan de contexto. Los certificados de calibración sin firma no son válidos.

Without the approval of the Pinzuar Metrology Laboratory, the report can not be reproduced, except when it is reproduced in its entirety, since it provides the security that the parts of the certificate are not taken out of context. Unsigned calibration certificates are not valid.

Firmas que Autorizan el Certificado
Signatures Authorizing the Certificate

Ing. Sergio Iván Martínez
Director Laboratorio de Metrología

Tecg. William Andrés Molina
Metrólogo Laboratorio de Metrología

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza | Longitud | Masa | Par Torsional | Presión | Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

M-26833-003 R0

DATOS TÉCNICOS

Método Empleado	Comparación Directa
Número de Serie	8341437429
Identificación Interna	B017-21
Resolución	0,001 kg
Intervalo Calibrado	0,02 kg a 30 kg
Instrumentos de Referencia	Pesas cilíndricas
Clase de exactitud	F1 y F1
Certificado No.	M-26413-005 PINZUAR /CAP-668-22 WR Laboratorios / M-23728-002 PINZUAR /CAP-591-21 WR Laboratorios
Documento de Referencia	Guía SIM MWG7/gc-01/V.00:2009 Guía para la Calibración de los Instrumentos para Pesar de Funcionamiento No Automático.

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

Antes de proceder con la toma de datos se realizó una inspección breve donde se determinó que la instalación (ubicación en el cuarto, nivelación, fuente de corriente y/o batería, entre otros) es adecuada para ejecutar la calibración, también se realizó una verificación de funcionamiento realizando una precarga con el fin de comprobar el buen funcionamiento del instrumento. Posterior a esto se llevaron a cabo las pruebas para los errores de las indicaciones, repetibilidad y excentricidad siguiendo los lineamientos de la Guía SIM - 2009, Numerales 4,5,6,7; Apéndices A,B,C,D,E y F.

En la tabla 1 se encuentran los resultados obtenidos en la prueba para los errores de las indicaciones que permite evaluar la exactitud del instrumento, se encuentran los errores calculados de la diferencia entre la indicación del instrumento y la carga aplicada.

Tabla 1.
Resultados de la prueba para los errores de las indicaciones

Carga kg	Indicación Ascendente kg	Indicación Descendente kg	Error Ascendente kg	Error Descendente kg	Incertidumbre Expandida ± kg	k^1, p=95,45% -----
0,020 0	0,020	0,020	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,32
10,000 0	10,000	10,000	0,000 0	0,000 0	0,001 6	2,21
15,000 0	14,999	15,000	- 0,001 0	0,000 0	0,001 7	2,15
20,000 0	20,000	20,001	0,000 0	0,001 0	0,001 9	2,10
30,000 0	30,000	30,000	0,000 0	0,000 0	0,002 3	2,04

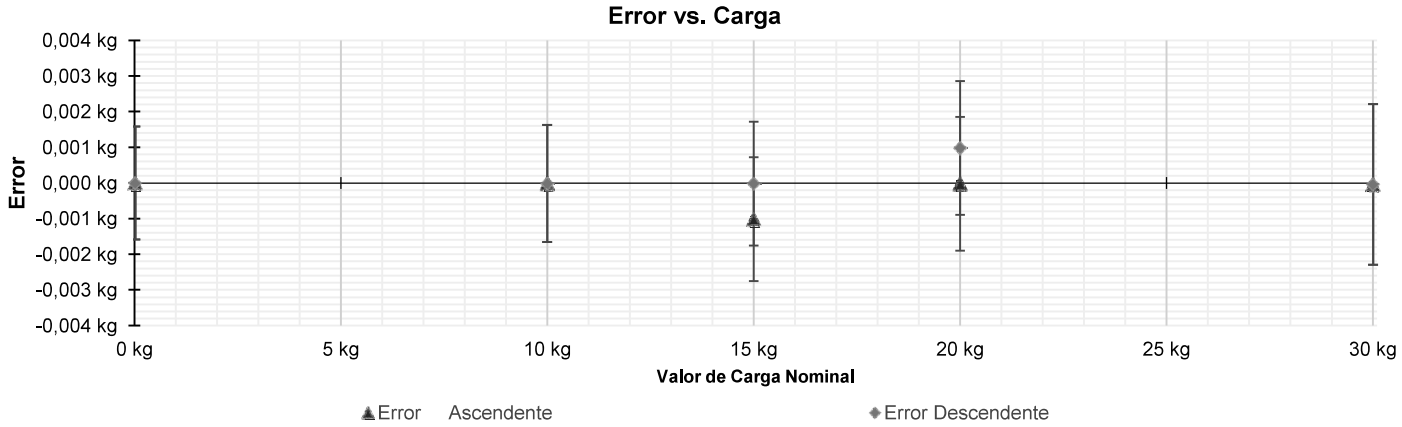


Figura 1. Gráfica para el ensayo de error de indicación.

[1] *Factor de cobertura*

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN *(Continuación)*

A continuación, en la Tabla 2 se encuentran los resultados para el ensayo de excentricidad de carga que permite evaluar el comportamiento del equipo al aplicar cargas en un ligar diferente al centro del receptor de carga como se muestra en la Figura 2.

Tabla 2.
Resultados prueba de excentricidad y la máxima diferencia.

Valor Nominal de la Carga	10 kg

Posición	Indicación del Instrumento	Diferencia Respecto al Centro
-----	kg	kg
1	9,999	--------
2	9,998	-0,001
3	9,999	0,000
4	10,000	0,001
5	9,999	0,000
Diferencia máxima respecto al centro		**0,001**

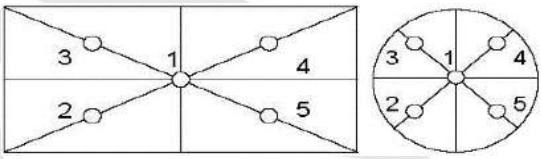


Figura 2. Posiciones de carga para la prueba de excentricidad.

Por último, en la Tabla 3 se muestran los resultados del ensayo de repetibilidad que permite identificar la variación de la indicación del instrumento de pesaje no automático al colocar una misma carga bajo condiciones idénticas de manejo y bajo condiciones de ensayo constantes.

Tabla 3.
Resultados prueba de repetibilidad y la desviación estándar calculada para cada carga.

	Valor Nominal de las Cargas	
	15 kg	30 kg
Cantidad de Repeticiones	Indicación del Instrumento	Indicación del Instrumento
1	14,999	30,000
2	15,000	29,999
3	15,000	29,999
4	14,999	30,000
5	15,000	29,999
Desviación Estándar	**0,000 55 kg**	**0,000 55 kg**

CONDICIONES AMBIENTALES

El lugar de la calibración fue Laboratorio, VIAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON S.A.S.; Cereté – Córdoba . Durante la calibración se registraron las siguientes condiciones ambientales:

Temperatura Máxima:	28,1 °C	**Temperatura Mínima:**	27,9 °C
Humedad Máxima:	56 % HR	**Humedad Mínima:**	54 % HR
Presión Barométrica Máxima:	1005,7 hPa	**Presión Barométrica Mínima:**	1004,9 hPa

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
11-LAC-004

INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

La incertidumbre expandida de la medición está dada en la tabla de resultados de la página No. 2, para cada punto de calibración. La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k" y la probabilidad de cobertura,la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor. Fue estimada según el documento: JCGM 100:2008. GUM 1995 with minor corrections. Evaluation of measurement data Guide to the expression of uncertainty in measurement. First Edition. September 2008.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Tomando como base los resultados obtenidos en la calibración del instrumento de pesaje no automático, se obtienen las ecuaciones con las que el usuario podrá corregir cada lectura *R,* y también obtener su incertidumbre expandida U_R.

La ecuación para la corrección de la lectura, donde *R* es tomada directamente del indicador del instrumento en las unidades que se reportan los resultados en la página número dos de este certificado. La ecuación aquí presentada aplica a ejercicios de pesada en los que se ajusta el cero del instrumento antes de ejecutar la pesada y asumiendo como condiciones normales de uso lo declarado por el usuario durante la calibración y de información recolectada durante la misma.

$R_{corregida} = R - E_{aprox}$ $\quad E_{aprox} =$ *-1,41 E-05 · R*

La pesada ejecutada en el instrumento de pesaje tendrá la siguiente incertidumbre estándar,

$u^2(W) =$ *4,67 E-07* + *2,00 E-08* R^2

Incertidumbre expandida de un resultado de pesada

$U_R = k \cdot u(W)$

Se puede tomar el valor k = 2, que corresponde a una probabilidad aproximada del 95 % y aplica cuando se puede asumir una distribución normal (Gaussiana) para el error de la indicación. Se encuentra más información sobre el valor de k en el documento Guía SIM MWG7/gc-01/V.00:2009 Guía para la Calibración de los Instrumentos para Pesar de Funcionamiento No Automático.

TRAZABILIDAD

El/Los certificado(s) de calibración de el/los patrón(es) usado(s) como referencia para la calibración en cuestión, que se mencionan en la página dos se pueden descargar accediendo al enlace en el código QR.

OBSERVACIONES

1. Se usa la coma como separador decimal
2. Las fórmulas calculadas para la obtención de la lectura corregida y su correspondiente incertidumbre estándar se obtuvieron a partir de la condiciones evidenciadas en la calibración (instalación, variación de condiciones ambientales, corriente eléctrica). Si las condiciones de uso del instrumento difieren a las al que hace referencia este certificado es responsabilidad del usuario establecer si es o no adecuada su aplicación.
3. Se puede obtener más información sobre el método y cálculos realizados para la emisión de este certificado de calibración consultando el documento de referencia mencionado en la página dos.
4. Las cargas de prueba utilizadas en los ensayos de excentricidad, repetibilidad y errores de las indicaciones fueron acordados y aprobados por el cliente
5. Se adjunta la estampilla de calibración **No.** **M-26833-003**

Fin del Certificado

ALTA TECNOLOGÍA CON CALIDAD HUMANA AL SERVICIO DEL MUNDO
Fuerza I Longitud I Masa I Par Torsional I Presión I Temperatura

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

Certificado de Calibración - Laboratorio de Presión

NA-26751-001 R0

Calibration Certificate - Pressure Instruments Laboratory

Equipo *Instrument*	MANÓMETRO HUMEDÓMETRO
Fabricante *Manufacturer*	MOISTURE TESTER
Modelo *Model*	TYPE DI/2
Número de Serie *Serial Number*	1447
Identificación Interna *Internal Identification*	No Presenta
Intervalo de Medida *Measurement range*	0,0 %HR a 20,0 %HR
Solicitante *Customer*	VIAS EN ASFALTO Y CONCRETO VIASCON S.A.S
Dirección *Address*	kilómetro 2 Vía Cereté - San Carlos
Ciudad *City*	Cereté - Cordoba
Fecha de Calibración *Date of calibration*	2022 – 08 – 01
Fecha de Emisión *Date of issue*	2022 – 08 – 02
Número de páginas del certificado, incluyendo anexos *Number of pages of the certificate and documents attached*	03

Los resultados emitidos en este certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Dichos resultados solo corresponden al ítem que se relaciona en esta página. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos y/o de la información suministrada por el solicitante.

Este certificado de calibración documenta y asegura la trazabilidad de los resultados reportados a patrones nacionales e internacionales, que reproducen las unidades de medida de acuerdo con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

El usuario es responsable de la calibración de los instrumentos en apropiados intervalos de tiempo.

The results issued in this certificate relates to the time and conditions under which the measurements. These results correspond to the item that relates on page number one. The laboratory, which will not be liable for any damages that may arise from the improper use of the instruments and/or the information provided by the customer.

This calibration certificate documents and ensures the traceability of the reported results to national and internationals standards, which realize the units of measurement according to the International System of Units (SI).

The user is responsable for recalibrating the measuring instruments at appropriate time intervals.

Sin la aprobación del Laboratorio de Metrología PINZUAR S.A.S no se puede reproducir el informe, excepto cuando se reproduce en su totalidad, ya que proporciona la seguridad que las partes del certificado no se sacan de contexto. Los certificados de calibración sin firma no son válidos.

Without the approval of the Pinzuar Metrology Laboratory, the report can not be reproduced, except when it is reproduced in its entirety, since it provides the security that the parts of the certificate are not taken out of context. Unsigned calibration certificates are not valid.

Firmas que Autorizan el Certificado
Signatures Authorizing the Certificate

Tecg. Andrés Molina
Metrólogo Laboratorio de Metrología

Tecg. Francisco Durán Romero
Metrólogo Laboratorio de Metrología

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

DATOS TÉCNICOS

Método de Calibración	Comparación Directa
Documento de Referencia	DKD-R 6 - 1 del 2014 (No aplica numeral 8.5)
Instrumento de Referencia	Manómetro Digital
Certificado de Calibración	7971 de Flexilatina S.A.S
Equipo Bajo Calibración:	
División de Escala	0,2 % HR
Resolución	0,1 % HR
Factor de Conversión (NIST SP 811:2008)	Multiplicar por 6,894757 kPa
Medio Utizado para Transmitir Presión	Agua

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

Al realizar la inspección del equipo no se encontró ningún defecto en el funcionamiento que pudiese afectar el proceso de calibración. Se realizaron las precargas al equipo tal como describe el documento de referencia (DKD-R 6 - 1 del 2014). Se procede con el proceso de toma de lecturas comparando la indicación del equipo a calibrar contra la indicación del manómetro patrón con trazabilidad al Sistema Internacional de Unidades bajo un banco hidráulico de Agua, los resultados se encuentran a continuación.

Presión Indicada en el Equipo Bajo Calibración		Secuencia de Calibración C Indicaciones del Equipo Patrón							
		M1 Asc		M2 Desc		M3 Asc		Promedio	
psi	%HR	psi	kPa	psi	kPa	psi	kPa	psi	kPa
0,0	*0*	*0,000*	*0,00*	*0,000*	*0,00*	----	----	*0,00*	*0,0*
6,0	*4*	*6,462*	*44,55*	*6,522*	*44,97*	----	----	*6,49*	*44,8*
12,0	*8*	*12,484*	*86,08*	*12,214*	*84,21*	----	----	*12,35*	*85,1*
18,0	*12*	*18,543*	*127,85*	*18,573*	*128,06*	----	----	*18,56*	*128,0*
24,0	*16*	*24,451*	*168,58*	*24,321*	*167,69*	----	----	*24,39*	*168,1*
30,0	*20*	*30,569*	*210,77*	*30,569*	*210,77*	----	----	*30,57*	*210,8*

Tabla 1. *Valores medidos durante la calibración.*

Presión Indicada en el Equipo Bajo Calibración		Error (Δp)		Histéresis		Repetibilidad		Incertidumbre Expandida (U)		$k_{,p=95,45}$
psi	%HR	psi	Kpa	psi	Kpa	psi	Kpa	psi	kPa	----
0,00	*0,0*	*0,00*	*0,0*	*0,00*	*0,0*	----	----	*0,15*	*1,0*	*2,00*
6,00	*4,0*	*- 0,49*	*- 3,4*	*0,06*	*0,4*	----	----	*0,16*	*1,1*	*2,00*
12,00	*8,0*	*- 0,35*	*- 2,4*	*0,27*	*1,9*	----	----	*0,22*	*1,5*	*2,00*
18,00	*12,0*	*- 0,56*	*- 3,8*	*0,03*	*0,2*	----	----	*0,15*	*1,1*	*2,00*
24,00	*16,0*	*- 0,39*	*- 2,7*	*0,13*	*0,9*	----	----	*0,17*	*1,2*	*2,00*
30,00	*20,0*	*- 0,57*	*- 3,9*	*0,00*	*0,0*	----	----	*0,15*	*1,0*	*2,00*

Tabla 2. *Resultados de la calibración.*

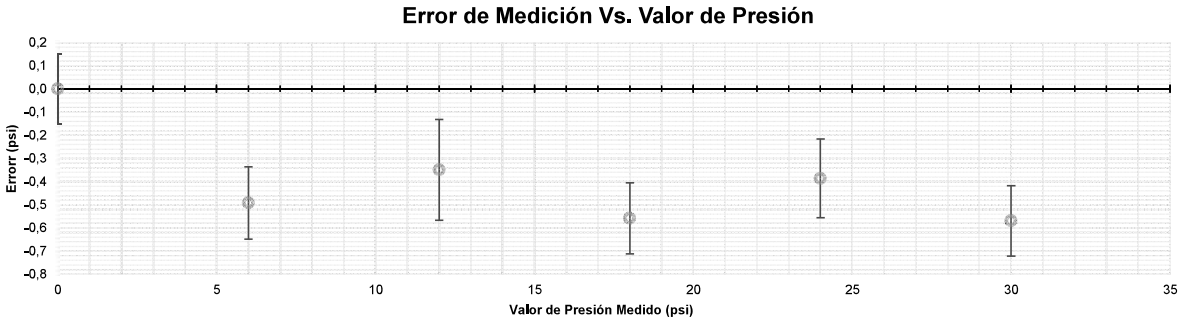


Figura 1. *Gráfico de error de medición vs. valor de presión*

LABORATORIO DE METROLOGÍA PINZUAR S.A.S.
Carrera 104 B No. 18 - 26 Bogotá D.C. - Colombia
(+57 60 1) 745 4555 · Cel.: 316 538 5810 - 317 423 3640
www.pinzuar.com.co

PINZUAR®
LABORATORIO DE METROLOGÍA

RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

La desviación máxima encontrada durante la calibración entre el instrumento sometido a prueba y el patrón es:

0,569 psi

El error máximo encontrado, respecto al valor máximo de la escala en porcentaje es:

% Desviación = 1,9

INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN

La incertidumbre expandida de la medición está dada en la tabla de resultados de la página No. 2, para cada punto de calibración. La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k" y la probabilidad de cobertura,la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor. Fue estimada según el documento: JCGM 100:2008. GUM 1995 with minor corrections. Evaluation of measurement data Guide to the expression of uncertainty in measurement. First Edition. September 2008.

CONDICIONES AMBIENTALES

La calibración se llevó a cabo en las instalaciones del Laboratorio de Metrología PINZUAR S.A.S, las condiciones ambientales durante la ejecución fueron las siguientes:

Max. Temp.	*21,0 °C*	***Min. Temp.***	*20,0 °C*
Max. Hum. (%)	*65 % HR*	***Min. Hum. (%)***	*62 % HR*

TRAZABILIDAD

El/Los certificado(s) de calibración de el/los patrón(es) usado(s) como referencia para la calibración en cuestión, que se mencionan en la página dos se pueden descargar accediendo al enlace en el código QR.

OBSERVACIONES

1. Se realizó una inspección general del instrumento, encontrándose en buen estado de funcionamiento
2. La diferencia de alturas se midió tomando como plano de referencia los conectores del banco de calibración hasta la parte inferior de la carátula, para el instrumento, y hasta el sensor para el patrón.
3. El número mínimo de puntos de medición, así como el intervalo de medición calibrado, fue acordado y aprobado por el cliente.
4. Se adjunta estampilla de calibración adherida al instrumento No. **NA-26751-001**

Fin del Certificado

CERTIFICADO DE VERIFICACION Y AJUSTE

ESTACION TOTAL

No. ET5782062

Este documento no acredita la propiedad del equipo.

DATOS GENERALES

Fecha Exp:	11-jul-22	**Vence:**	10-ene-23	**Propiedad:**	**CONSTRUCTORA TERLUZ S.AS**
Dirección:	CC PLACES MALL OF 317 MONTERIA	**Tel.**	3116607834	**Id:**	901407951-6

DATOS DEL EQUIPO

Marca:	GOWIN	**Modelo:**	TKS-202	**Serie:**	SF0992-K
Lectura angular mínima:	1"	**Alcance con un prisma**	2000m	**Lugar y fecha Ultimo Trabajo:**	**EQUIPO NUEVO**
Aproximación a distancia:	2 mm+2ppmXD	**Aumento del telescopio**	30X		

DATOS DEL AJUSTE

Para la interpretación del certificado se tendrán en cuenta los siguientes conceptos, los cuales determinan las condiciones de entrada del instrumento al laboratorio y así mismo si requirió alguna corrección en cualquiera de sus partes inspeccionadas:

A: Correcto B: Falla corregida C: No corregida D: No aplica

limpieza exterior	**A**
Mantenimiento	**A**
Base nivelante	**A**
Nivel tubular y esférico	**A**
Ajuste eje vertical y horizontal	**A**
Verticalidad	**A**
Óptica general	**A**
Frenos y tornillos movimientos lentos	**A**
Plomada óptica y laser	**A**
Sistema de compensación electrónica	**A**
Colimación Vertical	**A**
Colimación Horizontal	**A**
Alineación infrarrojo con respecto a retículo	**A**
Teclado	**A**
Display	**A**
Ajuste mirillas de puntería	**A**
Ajuste distanciometro	**A**

AJUSTE CON COLIMADOR

DESCRIPCION	TOLERANCIA	ERROR	DESCRIPCION	TOLERANCIA	ERROR
Punto 0 compensador	<10"	<10"	Colimación vertical	<10"	<10"
Nivel tubular	<15"	<15"	Verticalidad	<20"	<20"
Nivel circular	<5'	<5'	Plomada óptica o laser	<1mm	<1mm
colimación horizontal	<10"	<10"			

TEMPERATURA Y PRESION ATMOSFERICA.

TEMPRATURA	PRESION
29°C	760MMHG

DATOS OBTENIDOS EN LA INSPECCION INICIAL.

VERTICAL		HORIZONTAL		DISTANCIA	
Etapa 1	90	Etapa 1	0	Etapa 1	21 626
Etapa 2	270°00'15"	Etapa 2	180°00´16"	Etapa 2	21 626
Residuo	0°00'15"	Residuo	0°00´16"	Residuo	0.0002
Tolerancia	(+/-0.0002)	Tolerancia	(+/-0.0002)	Tolerancia	(+/-0.0001)
Patrón	360	Patrón	180	Patrón	21 624
Error	0°00'13"	Error	0°00'14"	Error	0.0001

DATOS OBTENIDOS DESPUES DE LAS CALIBRACION.

VERTICAL		HORIZONTAL		DISTANCIA	
Etapa 1	90	Etapa 1	0	Etapa 1	21 624
Etapa 2	270	Etapa 2	180	Etapa 2	21 624
Residuo	0	Residuo	0	Residuo	0
Tolerancia	(+/-0.0002)	Tolerancia	(+/-0.0002)	Tolerancia	(+/-0.0001)
Patrón	360	Patrón	180	Patrón	21 624
Error	0	Error	0	Error	0

Certificamos que el equipo ha sido verificado y ajustado de acuerdo a las especificaciones técnicas de los manuales del fabricante de esta marca amparado en la NTC-ISO/IEC 17025/10012

Certificamos que el equipo luego de realizadas todas las pruebas, chequeos y ajustes de acuerdo a las normas establecidas según las caracteristicas técnicas para estos instrumentos se encuentran en óptimas condiciones de trabajo, pero no eximen al

PATRONES UTILIZADOS: (TEODOLITO OPTOMECANICO FOIF J2-2 No. SERIAL:117579 Y UN NIVEL AUTOMATICO FOIF DSZ2 SERIAL: 314441)

APROBÓ

Maale

ING. MARTHA ALEJANDRA SANTIAGO

ESPECIALISTA EN INGENIERIA Y GESTION DE CALIDAD

T.P. 0822 8137947 ATL

ELABORÓ

DUVAN FELIPE MONTERO PABON

TECNICO EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

NIT: 901.039.489-5
Calle 79B No.42-352 Piso 2
Barranquilla-Colombia
Cel.3176606492

CERTIFICADO VERIFICACION Y AJUSTE
No. ET5782062
ESTACION GOWIN TKS-202 SERIE SF0992-K
VIGENCIA:11-07-2022
HASTA 10-01-2023

República de Colombia

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE TOPOGRAFIA

Nombre FRANKLIN MARCELO PAZOS PAZOS

Cédula: **98,400,053**

Licencia Profesional No: **01-13785**

Resolución: **02-3786 - 26/07/2012**

* Experiencia o fecha de grado: **30/03/2001**

TECNÓLOGO EN TOPOGRAFÍA
CESMAG - PASTO



Esta tarjeta forma parte integral de la Licencia Profesional
Junto con la Resolución Motivada y el Certificado de Vigencia
la documentación integral acredita al titular para ejercer la profesión
de TOPÓGRAFO en la República de Colombia de acuerdo a la
Ley 70 de 1979 y el Decreto Reglamentario 690 de 1981

***La experiencia se contará a partir de la fecha de grado para Los efectos de posesión de cargos públicos únicamente.**

RUTH ELENA ACUÑA AGUDELO
PRESIDENTE

HENRY ISAIAS CARRILLO RODRIGUEZ
DIRECTOR EJECUTIVO

Para cualquier información comunicarse con el Consejo Profesional Nacional de Topografía. Email: info@cpnt.org. calle 33 No.7-27 Of.502 Tel:2881490

Topoequipos sa
soluciones integrales en geomática

Calle 62 No. 37-42 Bogotá Colombia
http://www.topoequipos.com
comercial@topoequipos.com
(601) 338 1226 – (601) 531 9839

Empresa líder a nivel nacional en Topografía - Geomática desde el 1 de febrero de 1982

Bogotá D.C 07 de febrero de 2023 No. 1741

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN ESTACIÓN TOTAL

Equipo: Estación Marca: South REF: N6+ Serial: S164348

Cliente: CONSTRUCTORA TERLUZ SAS Dirección: CC plazas centro comercial de 317 cl 6 65-24
Teléfono: Celular: 3202528767
NIT: 901407951-6 Email: hgarzong@euroconsult.es

La revisión y calibración se efectúa siguiendo las indicaciones del fabricante, según sus catálogos
DIAGNOSTICO Y AJUSTE

Base nivelante	6	Lente interno	6
Tornillos nivelantes	6	Base del retículo	6
Movimiento horizontal	6	Retículo	6
Movimiento vertical	6	Objetivo	6
Displays	6	Teclados	6
Plomada Láser	6	Verticalidad	6
Plomada óptica	N/A	Compensador	6
Nivel circular	6	Batería	6
Nivel tubular	6	Cargador	N/A

1.Cambio de grasas 2.Ajuste 3. Limpieza 4. Reparación 5.Cambio 6.En buen estado (O.K)
Otros:

Parámetro o componente	**Error permitido**	**Ajuste**
Plomada óptica o láser	1mm o menos	Si _____ no __x__
Nivel tubular	¼ o menos de los limites Extremos de la escala de nivel	Si _____ no __x__
Nivel del circular	1/3 o menos de la escala del nivel	Si _____ no __x__
Perpendicularidad de la línea de la Plomada	10” o menos	Si _____ no __x__
Doble Centrado	10” o menos	Si _____ no __x__
Mira de colimación	20´	Si _____ no __x__
Excentricidad entre el standard y el circulo de vertical	10” o menos	Si _____ no __x__
Posición de instalación del circulo	+ o – 3 grados desde el “o”	Si _____ no __x__
Vertical Compensador	Posición Punto cero + o – 3” exactitud + 00.03´00”	Si _____ no __x__

Topoequipos sa
soluciones integrales en geomática

Calle 62 No. 37-42 Bogotá Colombia
http://www.topoequipos.com
comercial@topoequipos.com
(601) 338 1226 – (601) 531 9839

Empresa líder a nivel nacional en Topografía - Geomática desde el 1 de febrero de 1982

TEST DE EXACTITUD ANGULO HORIZONTAL

Error antes de la calibración ángulo Horizontal: 10”

Referencia	**A**
P1	00.00´00”
P2	180.00´00”
Error	00.00´00”

TEST DE EXACTITUD ANGULO VERTICAL

Error antes de la calibración ángulo Vertical: 15”

P1	90.00´00”
P2	270.00´00”
Error	00.00´00”

Error máximo permitido 10” respectivamente

TEST DE EXACTITUD DEL DISTANCIOMETRO

Pista patrón (m)	M1	M2	M3	M4	M5	Promedio	Error	Ajuste	Distancia final
5.080	5.079	5.079	5.079	5.079	5.079	5.079	1mm	---------	5.079

Tolerancia permitida: +/- (2mm + 2ppm)
Patrón utilizado: Colimador marca South LF-3C y pistas patronadas
Nota: Este equipo es nuevo y sale en óptimas condiciones operativas y de funcionamiento.

La validez de este certificado es de 6 meses a partir de la fecha de expedición
Fecha de Caducidad: Agosto 07 de 2023

BELSY PULIDO LOZANO
VICEPRESIDENTE COMERCIAL

EXPERIENCIA 40 AÑOS EXPERIENCIA

INGEMANCA S.A.S.

Aliado en tus proyectos

CERTIFICADO N°3881

Fecha de calibración: 12-05-2023
Próxima revisión sugerida: 11-11-2023

NIVEL DE PRECISION

CERTIFICADO DE AJUSTE Y VERIFICACION

DATOS GENERALES

Propiedad: PERDRO LUIS LICONA	NIT/CC: 1067870062
TELEFONO: 3013253904	DIRECCION: CALLE 45 No.18A80

DATOS DEL EQUIPO

NIVEL DE PRECISION	MARCA EQUIPO: FOIF	MODELO EQUIPO: DSZ3	SERIAL: 168823
DESVIACION ESTANDAR: 2.0 mm	MINIMA DISTANCIA FOCAL: 20 mm	RELACION DE ESTADIA: 10	MAGNIFICACION: 24X
APERTURA DEL OBJETO: 32 mm	EXACTITUD COMPENSADOR: 0.5	RANGO DEL COMPENSADOR: +/- 15	TIPO DE IMAGEN: DIRECTA

Los resultados de este certificado solo están relacionados con el equipo ajustado en el momento y en las condiciones en las cuales se realizaron las mediciones.

INGEMANCA SAS no se hace responsable de los daños que pueda ocasionar el uso inadecuado de este instrumento, ni de una errónea interpretación de los resultados del ajuste aquí declarados.

Es responsabilidad del usuario hacer chequeos al instrumento en períodos adecuados, los cuales deben ser elegidos con base en las características del trabajo y el tiempo de uso del instrumento.

PROCEDIMIENTO EMPLEADO

Procedimiento de Ajuste de equipos de medición de dirección horizontal, ángulo vertical y Distancia.

El Ajuste se realiza mediante el análisis de la precisión del equipo con respecto a varios puntos enfocados al infinito en tubos colimadores (según norma ISO 17123-2), y del análisis de la exactitud con respecto al concepto geométrico de la vuelta de campana sobre un mismo punto establecido enfocado al infinito en un tubo colimador. El Distanciometro se evalúa con la precisión y exactitud de la medición comparativa de una estación total patrón.

CONDICIONES AMBIENTALES

Las condiciones ambientales de temperatura y humedad referente, son registradas en el laboratorio al inicio y final del ajuste del equipo con un termohigrómetro.

TEMPERATURA AMBIENTE INICIAL: 24.2 °C	TEMPERATURA AMBIENTE FINAL: 24.2 °C
HUMEDAD RELATIVA INICIAL: 49.2 %HR	HUMEDAD RELATIVA FINAL: 52.9 %HR

INGEMANCA S.A.S.

Aliado en tus proyectos

CERTIFICADO N°3881

Fecha de calibración: 12-05-2023
Próxima revisión sugerida: 11-11-2023

VALORACION DE LA INCERTIDUMBRE

La Incertidumbre adquirida en los resultados del ajuste corresponden a la Incertidumbre Expandida con un coeficiente de cobertura K=2, para un nivel de confianza del 95,01%.
No considerándose la estabilidad del instrumento a más largo plazo.
Para la valoración de la incertidumbre se tuvieron en cuenta los siguientes parámetros: la desviación estándar de los datos en la prueba de precisión, la división de escala del equipo y la resolución de retículo del tubo del colimador.

TRAZABILIDAD

El laboratorio afirma la trazabilidad de las mediciones y de sus patrones al sistema internacional de unidades SI, por medio del ajuste de sus equipos a intervalos precisos con laboratorios externos.

EQUIPO: ESTACION TOTAL	MARCA: GEOMAX	MODELO: ZIPP 10R PRO
SERIE: 2103828	FECHA CALIBRACION: 19/02/2020	
LABORATORIO DE CALIBRACION: SENA LACET	CERTIFICADO DE CALIBRACION: CAL-2020-0005	

EQUIPO: NIVEL PRECISION	MARCA: GEOMAX	MODELO: ZAL132
SERIE: 303507	FECHA CALIBRACION: 19/02/2020	
LABORATORIO DE CALIBRACION: SENA LACET	CERTIFICADO DE CALIBRACION: CAL-2020-0004	

EQUIPO: FIVE TUBES COLLIMATOR	MARCA: SUNWAY	MODELO: W550-5
SERIE: 1130	FECHA CALIBRACION: 20/11/2019	

Este certificado se Emite de acuerdo con las condiciones y capacidades de medida del laboratorio y Su trazabilidad.
Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente sin el consentimiento por escrito del laboratorio que lo expida.

INSPECCION OPTOMECANICA

BASE NIVELANTE:	PERFECTO ESTADO
HORIZONTABILIDAD:	PERFECTO ESTADO
OPTICA GENERAL:	PERFECTO ESTADO
MOVIMIENTO TANGENCIAL:	PERFECTO ESTADO
NIVELES TUBULARES Y ESFERICOS:	PERFECTO ESTADO

INGEMANCA S.A.S.

Aliado en tus proyectos

CERTIFICADO N°3881

Fecha de calibración: 12-05-2023
Próxima revisión sugerida: 11-11-2023

INSPECCION SISTEMA ANGULAR COLIMADORES DE 5 TUBOS MODELO DEL EQUIPO W550-5

COMPENSADOR ELECTRONICO:	VERIFICADO Y AJUSTADO
COMPENSADOR OPTICO MECANICO:	VERIFICADO Y AJUSTADO
HORIZONTABILIDAD DE RETICULA:	VERIFICADO Y AJUSTADO
LOS COMPENSADOR ESTAN EN OPTIMAS CONDICIONES	

L1:			L2			ERROR:
T1	T2	T1-T2	T1	T2	T1-T2	L1-L2
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm
					SUMA	**0 mm**
					PROMEDIO	**0 mm**
					DESVIACION	**0 mm**
					VARIANZA	**0 mm**

INGEMANCA S.A.S certifica que el instrumento y sus accesorios se entregan en óptimas condiciones de funcionamiento y los errores encontrados al ingreso del equipo han sido corregidos de acuerdo con los parámetros de tolerancia establecidos por el fabricante, pero no exime al operador de efectuar controles periódicos.

Es importante aclarar que este documento por sí solo, no es una fuente confiable para corroborar la veracidad del certificado; es por ello que INGEMANCA S.A.S le ofrece al interesado la posibilidad de verificarlo, ingresando al QR.

LIBARDO ÁLVAREZ

TECNICO DE INGEMANCA S.A.S.

ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
PROGRAMA DE INVERSIONES

PÁGINA 1 DE 1

FECHA 30 (Día) 6 (Mes) 2023 (Año)

ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE | **SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL** | **PROGRAMA DE INVERSIONES** | **REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** x (Indicar con una X) 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 104-2022

OBJETO: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022 **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):**

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

PLAZO INICIAL: 1 MES
PLAZO ACUMULADO: 17 MESES
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25 DE JULIO DE 2022
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE REANUDACIÓN:
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 16.321.717.210,00

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		1 Julio 2023	2 Agosto 2023	3 Septiembre 2023	4 Octubre 2023	5 Noviembre 2023	6 Diciembre 203	7	8	9	10	11	12
I. EXPLANACIONES	$ 632.336.442,00	3,90%	0,97%	% P	0,99%	1,24%	0,02%									
	$ 522.669.838,72	3,22%	$ 156.704.316,20	$ P	$ 161.128.425,04	$ 201.410.531,30	$ 3.426.666,18									
				$ E												
				% E												
II. SUBBASES	$ 4.183.063.737,00	25,78%	10,85%	% P	1,30%	2,09%	2,37%	3,96%	2,54%							
	$ 3.749.816.623,56	23,11%	$ 1.760.725.729,81	$ P	$ 211.402.883,09	$ 338.760.476,26	$ 384.067.194,34	$ 643.063.661,22	$ 411.700.670,83							
				$ E												
				% E												
III. PAVIMENTOS DE CONCRETO	$ 8.931.471.298,00	55,04%	21,93%	% P	0,19%	1,58%	3,32%	8,01%	10,47%	6,86%						
	$ 8.496.694.566,78	52,36%	$ 3.558.118.256,62	$ P	$ 30.236.181,47	$ 257.097.542,67	$ 539.204.930,53	$ 1.305.155.864,11	$ 1.599.273.399,79	$ 1.119.890.361,59						
				$ E												
				% E												
IV. ESTRUCTURAS DE DRENAJE	$ 1.016.323.428,00	6,26%	0,22%	% P	0,06%	0,49%	1,03%	2,49%	3,25%	2,13%						
	$ 1.568.922.714,02	9,67%	$ 35.634.904,16	$ P	$ 9.387.470,42	$ 79.783.649,23	$ 167.697.079,73	$ 403.661.484,63	$ 527.576.172,93	$ 346.722.046,82						
				$ E												
				% E												
V. TRANSPORTE	$ 1.265.518.558,00	7,80%	1,80%	% P	1,40%	1,75%										
	$ 803.350.761,72	4,95%	$ 292.850.148,96	$ P	$ 226.889.161,23	$ 283.611.451,53										
				$ E												
				% E												
VI. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 191.866.419,00	1,18%	0,00%	% P					0,30%	0,71%						
	$ 164.749.659,60	1,02%	$ -	$ P					$ 49.066.828,20	$ 115.682.731,40						
				$ E												
				% E												
VII. CARACTERIZACIÓN VIAL	$ 5.376.000,00	0,03%	0,00%	% P						0,03%						
	$ 5.376.000,00	0,03%	$ -	$ P						$ 5.376.000,00						
				$ E												
				% E												
VIII. ITEMS NO PREVISTOS	$ -	0,00%	0,59%	% P	0,29%	0,50%	0,54%	0,82%	1,55%	1,36%						
	$ 914.375.717,60	5,64%	$ 95.335.708,30	$ P	$ 46.960.127,80	$ 83.016.235,81	$ 87.214.849,97	$ 132.357.418,78	$ 251.091.303,27	$ 220.400.272,97						
				$ E												
				% E												
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$ 16.225.955.882,00	100%	36,36%													
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ 16.225.955.882,00	100%	$ 5.899.369.064,05													

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	4,23%	7,65%	7,27%	15,28%	18,11%	11,10%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$686.004.255	$1.241.605.787	$1.180.009.521	$2.479.238.369	$2.938.798.483	$1.800.930.404					
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	40,59%	48,24%	55,51%	70,79%	88,90%	100,00%					
	VALOR (Miles de Pesos)	$6.585.373.319	$7.825.979.106	$9.006.988.626	$11.486.226.995	$14.425.025.478	$16.225.955.882					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%											
	VALOR (Miles de Pesos)											
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%											
	VALOR (Miles de Pesos)											

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$57.851.736,00 / $57.851.736,00
REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)	$31.856.800,00 / $31.856.800,00
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$6.052.792,00 / $6.052.792,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$95.761.328,00
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$95.761.328,00
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 16.321.717.210,00**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 16.321.717.210,00**

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:
Nombre: **CESAR EDUARDO HERNANDEZ LÓPEZ**
Representante legal
CONSORCIO CORDOBA 2022

Firma:
Nombre: **LEONARDO TORO NIÑO**
Director de Interventoria
CONSORCIO ACI 3B

Alcaldía de Cereté

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
REPROGRAMACIÓN DE OBRA N° 03

UNIDAD EJE CERETÉ - CÓRDOBA

CONTRATO No :		**PLAZO INICIAL:**	UN MES	**PLAZO ACUMULADO:**
OBJETO: 'MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"		**FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:**	25 DE JULIO DE 2022	**FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:**
		FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE REANUDACIÓN:**
CONTRATISTA:		**VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):**	$ 16.321.717.210,00	**VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):**
CONTRATO 2276-2021	**INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B	**VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):**	$ 16.321.717.210,00	

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1		PORCENTAJE DE AVANCE 36,38% ACUMULADO	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
I	**MARTÍNEZ**								
1,00	**EXPLANACIONES**								
1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	343,20	$ 46.419,00	$ 15.931.001,00	1306,7054	60.655.957,96		
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	36.093,00	$ 12.130,00	$ 437.808.090,00	26.915,66	326.486.955,80	8.731,84	105.917.219,20
1,03	TERRAPLENES	M3	3.356,00	$ 32.116,00	$ 107.781.296,00	2051,741	65.893.713,96		
Subtotal					**$ 561.520.387,00**		**453.036.627,72**		**105.917.219,20**
2,00	**SUBBASES TRAMO 1**								
2,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	2.025,00	$ 237.760,00	$ 481.464.000,00	1.938,75	460.957.200,00		
2,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	3.374,00	$ 143.812,00	$ 485.221.688,00	3.231,26	464.693.639,54		
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	14.570,00	$ 6.275,00	$ 91.426.750,00				
Subtotal					**$ 1.058.112.438,00**		**$ 925.650.839,54**		
3,00	**PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO 1**								
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	2.464,00	$ 800.073,00	$ 1.971.379.872,00	2.397,20	1.917.934.195,53		
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	43.475,00	$ 8.664,00	$ 376.667.400,00	30659,86304	265.637.053,38		
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	3.673,00	$ 77.878,00	$ 286.045.894,00	3660,04	285.036.595,12		
Subtotal					**$ 2.634.093.166,00**		**2.468.607.844,03**		

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1		PORCENTAJE DE AVANCE 36,38% ACUMULADO	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
4,00	**SUBBASES TRAMO 2**								
4,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	3.519,00	$ 237.760,00	$ 836.677.440,00	3.460,84	822.849.318,40	1.804,44	429.024.225,02
4,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	10.556,00	$ 143.812,00	$ 1.518.079.472,00	10.382,51	1.493.129.528,12	5.726,33	823.514.567,29
4,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	24.081,00	$ 6.275,00	$ 151.108.275,00				-
Subtotal					**$ 2.505.865.187,00**		**2.315.978.846,52**		**1.252.538.792,31**
5,00	**PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO 2**								
5,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	4.303,00	$ 800.073,00	$ 3.442.714.119,00	4.463,13	3.570.829.808,49	2.524,23	2.019.566.668,64
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	71.854,00	$ 8.664,00	$ 622.543.056,00	55.145,00	477.776.280,00	26.323,54	228.067.115,90
5,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	7.768,00	$ 77.878,00	$ 604.956.304,00	5690,31	443.149.962,18		
Subtotal					**$ 4.670.213.479,00**		**4.491.756.050,67**		**2.247.633.784,54**
6,00	**ESTRUCTURAS DE DRENAJE TIPO BOX CULVERT**								
6,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	168,00	$ 46.419,00	$ 7.798.392,00	106,4	4.938.981,60		
6,02	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	49,00	$ 199.064,00	$ 9.754.136,00	32,00	6.370.048,00		-
6,03	CONCRETO CLASE F (140 KG/CM2 Ó 2000 PSI)	M3	7,00	$ 578.848,00	$ 4.051.936,00	4,13	2.390.642,24	1,47	850.906,56
6,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	90,00	$ 685.840,00	$ 61.725.600,00	42,40	29.079.616,00	21,20	14.539.808,00
6,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO).	M3	95,00	$ 380.000,00	$ 36.100.000,00	50,4	19.152.000,00		-
6,06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	5.977,00	$ 8.664,00	$ 51.784.728,00	3.012,31	26.098.645,18	2.255,10	19.538.186,40
6,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	63,00	$ 84.048,00	$ 5.295.024,00	20,56	1.728.026,88	8,40	706.003,20
Subtotal					**$ 176.509.816,00**		**89.757.959,90**		**$ 35.634.904,16**

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1		PORCENTAJE DE AVANCE 36,38% ACUMULADO	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
7,00	**CANALES Y CUNETAS EN CONCRETO PARA DRENAJE DE AGUAS SEGÚN DISEÑO**								
7,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	1.754,00	$ 46.419,00	$ 81.418.926,00	2595,29658	120.471.071,95		
7,02	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	78,00	$ 199.064,00	$ 15.526.992,00	0	-		
7,03	CONCRETO CLASE F (140 KG/CM2 Ó 2000 PSI)	M3	25,00	$ 578.848,00	$ 14.471.200,00	170,5126925	98.700.931,03		
7,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	410,00	$ 685.840,00	$ 281.194.400,00	995,6982	682.889.653,49		
7,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO).	M3	538,00	$ 380.000,00	$ 204.440.000,00	408,78857	155.339.656,60		
7,06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	24.381,00	$ 8.664,00	$ 211.236.984,00	42649,7938	369.517.813,48		
7,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	370,00	$ 85.203,00	$ 31.525.110,00	613,19	52.245.627,57		
Subtotal					**$ 839.813.612,00**		**1.479.164.754,12**		
8,00	**TRANSPORTE**								
8,01	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDO	M3/KM	619.590,00	$ 1.812,00	$ 1.122.697.080,00	395.247,06	716.187.672,72	113.513,83	$ 205.687.059,96
Subtotal					**1.122.697.080,00**		**$ 716.187.672,72**		**$ 205.687.059,96**
9,00	**SEÑALIZACION Y SEGURIDAD**								
9,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO III (75 X 75) CM	U	192,00	$ 563.245,00	$ 108.143.040,00	192	108.143.040,00		
9,02	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M	18.702,00	$ 2.092,00	$ 39.124.584,00	18670,05	39.057.744,60		
9,03	MARCA VÍAL CON PINTURA EN FRÍO.	M2	608,00	$ 44.490,00	$ 27.049.920,00				
Subtotal					**174.317.544,00**		**$ 147.200.784,60**		
10,00	**CARACTERIZACIÓN VIAL**								
10,01	CARACATERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	6,23	$ 700.000,00	$ 4.361.000,00	6,23	4.361.000,00		
Subtotal					**4.361.000,00**		**$ 4.361.000,00**		
11,00	**ITEMS NO PREVISTOS**								
NP-1	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3		$ 153.898,00	$ -	3266,7935	502.752.986,06		
NP-2	REJILLA METALICA Y/O TAPA METALICA (SUMIDERO, CANAL DE PASO)	ML		$ 392.315,00	$ -	82,65	32.424.834,75		
NP-3	MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (PIEDRA RAJÓN)	M3		$ 195.902,00	$ -	504	98.734.608,00		
NP-4	RESALTO PLASTICO	UND.		$ 1.257.439,00	$ -	23	28.921.097,00		
Subtotal					**-**		**$ 662.833.525,81**		
				SUBTOTAL TRAMOS MARTÍNEZ	**$ 13.747.503.709,00**		**$ 13.754.535.905,63**		**$ 3.847.411.760,17**
II	**BARRIO CHUCHURIBÍ**								
1,00	**EXPLANACIONES**								
1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	87,00	$ 46.419,00	$ 4.038.453,00	406	18.846.114,00		
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	4.785,00	$ 12.130,00	$ 58.042.050,00	4.186,90	50.787.097,00	4.186,90	$ 50.787.097,00
1,03	TERRAPLENES	M3	272,00	$ 32.116,00	$ 8.735.552,00		-		
Subtotal					**$ 70.816.055,00**		**69.633.211,00**		**$ 50.787.097,00**
2,00	**SUBBASES**								
2,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.204,00	$ 233.955,00	$ 281.681.820,00	1.087,50	254.426.062,50	1.087,50	254.426.062,50
2,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	2.007,00	$ 140.006,00	$ 280.992.042,00	1.812,50	253.760.875,00	1.812,50	253.760.875,00

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1		PORCENTAJE DE AVANCE 36,38% ACUMULADO	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	8.990,00	$ 6.275,00	$ 56.412.250,00		-		
Subtotal					**$ 619.086.112,00**		**508.186.937,50**		**508.186.937,50**
3,00	**PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO**								
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	1.461,00	$ 800.073,00	$ 1.168.906.653,00	1.450,00	1.160.105.850,00	1.450,00	1.160.105.850,00
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	26.825,00	$ 8.664,00	$ 232.411.800,00	17.356,72	150.378.622,08	17.356,72	150.378.622,08
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.900,00	$ 77.878,00	$ 225.846.200,00	2900	225.846.200,00		
Subtotal					**$ 1.627.164.653,00**		**1.536.330.672,08**		**1.310.484.472,08**
4,00	**TRANSPORTE**								
4,01	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDO	M3/KM	78.819,80	$ 1.812,00	$ 142.821.478,00	48.103,25	87.163.089,00	48.103,25	87.163.089,00
Subtotal					**142.821.478,00**		**87.163.089,00**		**87.163.089,00**
5,01	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD**								
5,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO III (75 X 75) CM	U	15,00	$ 563.245,00	$ 8.448.675,00	15	8.448.675,00		
5,02	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M	4.350,00	$ 2.092,00	$ 9.100.200,00	4350	9.100.200,00		
Subtotal					**17.548.875,00**		**$ 17.548.875,00**		

Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE 1		PORCENTAJE DE AVANCE 36,38% ACUMULADO	
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
6,00	**CARACTERIZACIÓN VIAL**								
6,01	CARACATERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	1,45	$ 700.000	$ 1.015.000,00	1,45	1.015.000,00		
Subtotal					**1.015.000,00**		**$ 1.015.000,00**		
7.00 ITEMS NO PREVISTOS									
NP1	MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (PIEDRA RAJÓN)	M3		$ 195.902,00		486,65	95.335.708,30	486,65	$ 95.335.708,30
NP2	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3		$ 153.898,00		1015	156.206.470,00		
Subtotal							**$ 251.542.178,30**		**$ 95.335.708,30**
			SUBTOTAL TRAMOS CHUCHURUBI		**$ 2.478.452.173,00**		**2.471.419.962,88**		**$ 2.051.957.303,88**
AJUSTE AL PESO							**$ 13,49**		
			SUBTOTAL OBRAS		**$ 16.225.955.882,00**		**16.225.955.882,00**		**$ 5.899.369.064,05**
	OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				**$ 57.851.736,00**		**$ 57.851.736,00**		
	REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)				**$ 31.856.800,00**		**$ 31.856.800,00**		$ 31.856.800,00
	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				**$ 6.052.792,00**		**$ 6.052.792,00**		$ 6.052.792,00
	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)				**$ 16.321.717.210,00**		**16.321.717.210,00**		**$ 5.937.278.656,05**

VALOR TOTAL EN LETRAS: DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIUN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS MCTE

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

NOTA 4: El presupuesto original fue realizado y aprobado por INVIAS en un formato diferente al que se establece en el portal de Colombia Compra Eficiente,

DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	**A=**	20,0%
IMPREVISTO	**I=**	5,0%
UTILIDAD	**U=**	5,0%
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	30,0%

ALCALDÍA DE CERETÉ

República de Colombia

MUNICIPIO DE CERETE
ALCALDIA MUNICIPAL
NIT: 800096744

DE CORAZÓN con la gente

VERSIÓN	1			
PÁGINA	1	DE	1	
FECHA	22	9	2022	

PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO DEL CONTRATO DE OBRA

UNIDAD EJECUTORA MUNICIPIO DE CERETE

DATOS GENERALES

CONTRATO I 104 **DE** 2022 **PLAN INICIAL** ☑ **MODIFICACIÓN** ☐

OBJETO DEL CONTRATO:MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL

CONTRATISTA:	CONSORCIO CORDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B
SUPERVISOR DE CONTRATO:	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
PLAZO:	POR DEFINIR
PRESUPUESTO:	$16.321.717.210,00
ANTICIPO 30%	$4.896.515.163,00

DATOS ESPECÍFICOS

El anticipo se debe invertir en forma directa y de manera de inequívoca en el objeto contractual con sujeción a este plan de manejo e inversión.

No.	DESCRIPCIÓN	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VR. MES 5	VR. MES 6	VALOR TOTAL	%
1	Movimiento de tierra y suministro de agregados	$ 500.000.000,00	$ 200.000.000,00					$ 700.000.000,00	14,3%
2	Compra de Materiales	$ 1.000.000.000,00	$ 550.000.000,00					$ 1.550.000.000,00	31,7%
3	Obras en concreto Hidraulico para estructuras y suministro e instalacion de pavimento	$ 1.550.000.000,00	$ 1.096.515.163,00					$ 2.646.515.163,00	54,05%
TOTAL		**$ 3.050.000.000,00**	**$ 1.846.515.163,00**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 4.896.515.163,00**	**100,00%**

NOTAS:

a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo recibido por el contratista.

b) Sólo se permite hasta el quince por ciento (15 %) del anticipo para compra de equipo y respuestos

(Firma)
Contratista:ANDRES ALBERTO PICO GUERRERO
CONSORCIO CORDOBA 2022
Contratista

(Firma)
Interventoria:MIGUEL ARMANDO DIAZ RIVERA
CONSORCIO CORDOBA 2022
Director de interventoria

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

FECHA: 17/07/2023 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

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

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

CONTRATO DE OBRA No. 104 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI - 3B

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Entrega de aprobación de estudios y diseños de los Box Culvert de Media Tapa		EN REVISIÓN
Plan de trabajo obras hidráulicas (Media Tapa)	miércoles, 21 de junio de 2023	CUMPLIÓ
Sello de juntas en T4, T5 y Media Tapa	martes, 4 de julio de 2023	NO CUMPLIÓ

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Revisión de compromisos

Avance de obra

Observaciones del área SST, ambiental y social.

1/3

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 3
		FECHA	17/07/2023 (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

El ingeniero director de interventoría inicia revisando los compromisos pactados en el comité de obra anterior que se realizó en la Alcaldía Municipal de Cereté.

El ingeniero director de interventoría realiza las siguientes observaciones:
Programado del 38,72%, ejecutado 41,30% y avance del 2,57%, de acuerdo a la reprogramación que se realizó.

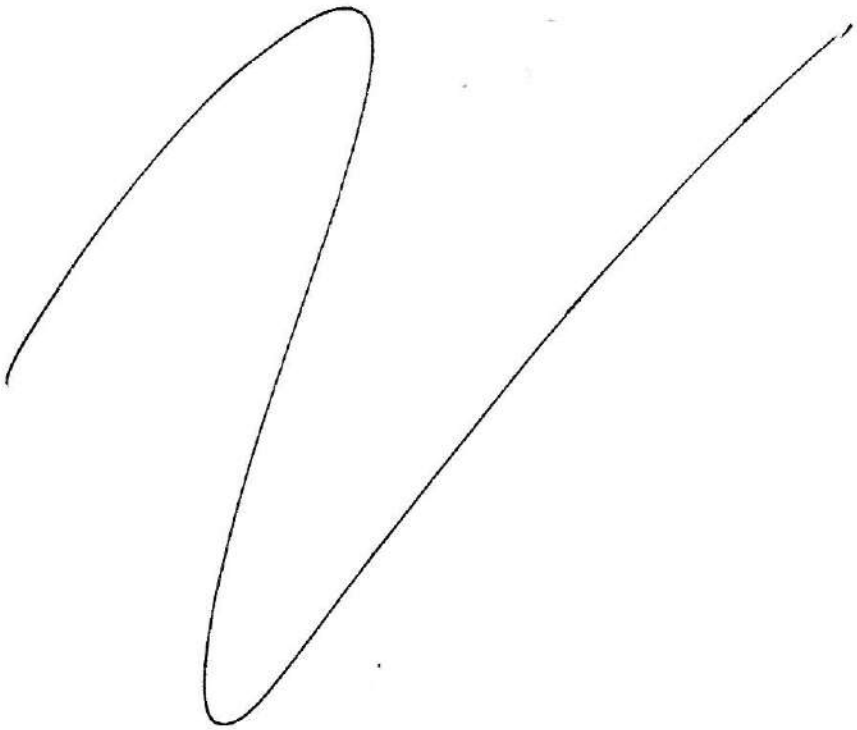
La Interventoría reitera la necesidad del acercamiento que debe hacerse por parte de la Alcaldía Municipal para tratar el tema de la canalización en el sector 20 de julio para garantizar el drenaje de las aguas y tramitar los permisos prediales necesarios para poder autorizar el inicio de las obras en este sector.

Se le solicita al contratista la entrega de un reporte mensual sobre los atrasos por lluvias que se han presentado mes a mes.

Se reitera el compromiso de iniciar con el sello de juntas en los tramos T4, T5 y Media Tapa.

Se le solicita al contratista nuevamente abrir otros frentes de trabajo para poder cumplir con la meta del proyecto, el contratista indica que está a la espera de la maquinaria para proceder a cumplir este compromiso.

Se le solicita al contratista la entrega de las planillas de seguridad social, solicitud que se ha hecho en reiteradas ocasiones, de manera verbal y por escrito.



	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	3 de 3
		FECHA	17/07/2023 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Inicio sello de juntas en T4, T5, Media Tapa y Chuchurubi (60m)	lunes, 31 de julio de 2023	Contratista
Inicio de trabajo de obras hidráulicas	martes, 8 de agosto de 2023	Contratista
Apertura de otros frentes de trabajo	lunes, 31 de julio de 2023	Contratista
Acercamiento por parte de la Alcaldía en el sector 20 de julio	lunes, 31 de julio de 2023	Alcaldía Municipal

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

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

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

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LEONARDO TORO	DIRECTOR INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI - 3B	
LIBARDO ARTEAGA	INGENIERO RESIDENTE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI - 3B	
CESAR HERNANDEZ	REPRESENTANTE LEGAL	CONSORCIO CÓRDOBA 2022	
DIONICIO RICARDO	SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	ALCALDÍA DE CERETÉ	
PILAR PUCHE	APOYO A LA SUPERVISIÓN DE CONTRATOS	ALCALDÍA DE CERETÉ	

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

3/3

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

FECHA: 31/07/2023 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 10
(La numeración será consecutiva)

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

CONTRATO DE OBRA No. 104 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI - 3B

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

Inicio sello de juntas en T4, T5, Media Tapa y Chuchurubi (60m)	lunes, 31 de julio de 2023	NO CUMPLIÓ
Inicio de trabajo de obras hidráulicas	martes, 8 de agosto de 2023	CON TIEMPO
Apertura de otros frentes de trabajo	lunes, 31 de julio de 2023	NO CUMPLIÓ
Acercamiento por parte de la Alcaldía en el sector 20 de julio	lunes, 31 de julio de 2023	CUMPLIÓ PARCIALMENTE

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Revisión de compromisos

Avance de obra

Observaciones del área SST, ambiental y social.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 3

FECHA	31/07/2023
	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

El ingeniero director de interventoría inicia revisando los compromisos pactados en el comité de obra anterior.

El ingeniero director de interventoría realiza las siguientes observaciones:
Se tienen los siguientes porcentajes de avance de obra: Programado del 40,93%, ejecutado 42,60% y avance del 1,67%.

El contratista manifiesta que en cuanto a la apertura de frentes de trabajo si bien no ha podido cumplir con este compromiso ha trabajado sábados y domingos y ha gestionado maquinaria para que los frentes de trabajo que se tienen abiertos no detengan las actividades.

El Secretario de planeación del municipio indica que ha hecho un primer acercamiento con dos de los tres propietarios de los predios del sector 20 de julio, T12 y T13 que deben dar el permiso para la evacuación de aguas, solo hay un propietario que aún se opone a este permiso, el municipio solicitó apoyo a la Corporación CVS para la inclusión de dicho canal por el predio y demostrar al propietario que es un canal existente cuyo uso es para evacuación de aguas lluvias.

Se le solicita al contratista la entrega de un nuevo balance de obra teniendo en cuenta que se requieren mayores cantidades para construir cuneta anden debido a que las condiciones del material que está en el sector son malas y que se presenta nivel freático en dicha zona.

El contratista manifiesta que se debe revisar el sitio de descole final de las aguas de escorrentía que seran conducidas por la cuneta anden principalmente en el tramo T2 del K0+000 al K0+240.

2/3

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

FECHA: 31/07/2023 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Inicio sello de juntas en Chuchurubi (60m),T4, T5 y Media Tapa.	miércoles, 2 de agosto de 2023	Contratista
Apertura de otros frentes de trabajo	martes, 8 de agosto de 2023	Contratista
Acercamiento por parte de la Alcaldía en el sector 20 de julio, T12 y T13.	martes, 8 de agosto de 2023	Alcaldía Municipal
Inicio de trabajo de obras hidráulicas	martes, 8 de agosto de 2023	Contratista
Entrega de balance de obra No 2	viernes, 4 de agosto de 2023	Contratista

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

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por 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.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LEONARDO TORO	DIRECTOR INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI - 3B	
LIBARDO ARTEAGA	INGENIERO RESIDENTE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI - 3B	
CESAR HERNANDEZ	REPRESENTANTE LEGAL	CONSORCIO CÓRDOBA 2022	
DIONICIO RICARDO	SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA	ALCALDÍA DE CERETÉ	
PILAR PUCHE	APOYO A LA SUPERVISIÓN DE CONTRATOS	ALCALDÍA DE CERETÉ	

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

3/3

	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-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHÍCULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: JULIO **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 JLP-991, MARCA CHEVROLET - DMAX, CILINDRAJE 2500, MODELO 2020	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
ESTACIÓN PARA TOPOGRAFÍA	MARCA SOKKIA SET 6 SERIE D22852	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
NIVEL	MARCA TOPCOM, MODELO AT-B4, SERIE MZ 9945	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
MOTOCICLETA	PLACA - VXI-8F	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
MOTOCICLETA	PLACA - XIA-17E	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
MOTOCICLETA	PLACA - WZK-74E	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
MOTOCICLETA	PLACA - WKD-48F	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
MAQUINA ENSAYOS A LA COMPRESIÓN	MARCA RYR, MODELO SG-BM, SERIE 162070	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
DIAL ANALOGO BAKER	MARCA BAKER, MODELO ANALOGO, SERIE UDD996, UTK308	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
HUMEDOMETRO TIPO SPEEDY PINZUAR	MARCA PINZUAR, MODELO TYPE D1	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A
BALANZA DIGITAL TRUMAX	MARCA TRUMAX, MODELO MIX-A, YS 202725	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	I	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	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-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS: Mantenimiento vehículo: 163.195 km

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

NOTAS:

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

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

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

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

CONTRATO INVIAS 2276 DE 2021
SOPORTE ACTAS DE COSTOS DE INTERVENTORÍA

CONSORCIO ACI - 3B

SOPORTES VEHICULOS

CONSORCIO ACI - 3B

Bogotá, 04 de Agosto de 2023

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS (INVIAS)
NIT 800.215.807-2

DEBE A:

CONSORCIO ACI - 3B
NIT 901.551.292-6

LA SUMA DE: $ 4.960.000.oo

POR CONCEPTO ALQUILER DE VEHICULO, para el contrato 2276 de 2021 que tiene por 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 CÓRDOBA – GRUPO 4.

Período de ejecución: DEL 01 DE JULIO AL 31 DE JULIO DE 2023

SON: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA MIL PESOS M/CTE.



LEONARDO TORO NIÑO
REPRESENTANTE LEGAL O
APODERADO

CONSORCIO ACI - 3B

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

Camioneta o campero de más de 2.000 c.c. (incluye peajes y combustible)
JULIO DE 2023

				DEDICACIÓN				
No.	**ALQUILER DE CAMIONETA**	**VALOR**	**PLACA**	**INGRESO**	**INICIO**	**FIN**	**DÍAS**	**TOTAL**
1	CHEVROLET DMAX 2020	$ 4.960.000,00	JLP991	14/02/2022	1/07/2023	31/07/2023	30,00	$ 4.960.000,00
2								$ -
	TOTAL COSTO VEHÍCULO							**$ 4.960.000,00**
	TARIFA CONTRACTUAL (por vehículo)							**$ 4.960.000,00**
	CANTIDAD TOTAL							**1,00**
	TOTAL A FACTURAR VEHÍCULO							**$ 4.960.000,00**

Información general del vehículo

MARCA:	**CHEVROLET**	LÍNEA:	**DMAX**
MODELO:	**2020**	COLOR:	**PLATA ESCUNA**
NÚMERO DE SERIE:	**8LBETF3W2L0003700**	NÚMERO DE MOTOR:	**UJ0522**
NÚMERO DE CHASIS:	**8LBETF3W2L0003700**	NÚMERO DE VIN:	**8LBETF3W2L0003700**
CILINDRAJE:	**2500**	TIPO DE CARROCERÍA:	**DOBLE CABINA**
TIPO COMBUSTIBLE:	**DIESEL**	FECHA DE MATRICULA INICIAL(DD/MM/AAAA):	**03/03/2020**
AUTORIDAD DE TRÁNSITO:	**SDM - BOGOTA D.C.**	GRAVÁMENES A LA PROPIEDAD:	**NO**
CLÁSICO O ANTIGUO:	**NO**	REPOTENCIADO:	**NO**
REGRABACIÓN MOTOR (SI/NO):	**NO**	NRO. REGRABACIÓN MOTOR	
REGRABACIÓN CHASIS (SI/NO):	**NO**	NRO. REGRABACIÓN CHASIS	
REGRABACIÓN SERIE (SI/NO):	**NO**	NRO. REGRABACIÓN SERIE	
REGRABACIÓN VIN (SI/NO):	**NO**	NRO. REGRABACIÓN VIN	
VEHÍCULO ENSEÑANZA (SI/NO):	**NO**	PUERTAS:	**4**

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

FECHA DE EXPEDIC (AÑO / MES / DÍA)	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL (AÑO / MES / DÍA)	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL (AÑO / MES / DÍA)
2022-08-24	2022-08-28	2023-08-27

No. DE PÓLIZA.	PLACA No.	CLASE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VA TIOS	MODELO
10458500008090	JLP991	CAMPEROS O CAMIONET	PARTICULAR	2500	2020

PASAJER OS	MARCA	LÍNEA VEHICUL	CARROCERÍA
5	CHEVROLET	DMAX	DOBLE CABINA

No. MOTOR	No. CHASIS ó No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON
UJ0522	8LBETF3W2L0003700	8LBETF3W2L0003700	0.70

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL	No. DE DOCUMENTO DEL	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
BBVA COLOMBIA SA	3112810838	NIT	8600030201	BOGOTA D.C

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
AT1329	11	977092	0	BOGOTA D.C

TARIF	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
221	$ 512200	$ 266300	$ 1900

TOTAL A PAGAR

$ 780400

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRURGICOS, FARMACÉUTICOS	800	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS
B. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	
C. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	
D GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	10	

FIRMA AUTORIZADA

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, en aquellos eventos en que la aseguradora llegara a evidenciar que existe otra póliza vigente, ésta procederá a modificar la vigencia de la (segunda) póliza expedida (expedida con posterioridad), iniciando la vigencia de la misma a partir del vencimiento de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

•Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
•Recuerde validar que su póliza está registrada en el RUNT.
•Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el cobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.

En caso de accidente de tránsito:

•Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
•Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
•Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.

Protección de datos personales:

Como consumidor financiero obrando a nombre propio o de un tercero debidamente facultado para ello, autorizo de manera previa, expresa e informada a SEGUROS DEL ESTADO S.A Y SEGUROS DE VIDA DEL ESTADO S.A. (las Aseguradoras) para que mis datos personales y sensibles sean tratados con las siguientes finalidades:

a) La gestión y ejecución integral del contrato de seguros al vincularme como cliente; hacer transferencia nacional o internacional cuando sea necesario para la prestación del servicio.

b) Recibir, procesar y compartir mi información con su grupo empresarial, filiales o subsidiarias, centrales de riesgo, proveedores, intermediarios de Seguros, canales de comercialización y otros encargados del tratamiento que resulten necesarios para la celebración, ejecución o extinción de seguros, estadísticas y/o solicitud o reporte del cumplimiento de las obligaciones contractuales, financieras o crediticias a centrales de información y de riesgos.

c) Para las demás contempladas en las disposiciones legales vigentes y en la política de Tratamiento de Datos de las Aseguradoras.

d) Para el envío de información, beneficios, ofertas de productos, incluida su prórroga, recordar el vencimiento de la póliza, renovación o modificación, fines comerciales y para ser contactado directamente o a través de sus canales de comercialización.

Será facultativa la autorización de las respuestas a las preguntas sobre el tratamiento de datos sensibles o de menores de edad. Como Titular de mis datos personales tengo derecho a conocerlos, actualizarlos, revocarlos, y solicitar la supresión cuando proceda, de conformidad con las Políticas de Tratamiento de Datos publicadas en las páginas www.segurosdelestado.com y www.segurosdevidadelestado.com Los responsables del tratamiento de sus datos son las ASEGURADORAS.

El Titular podrá ejercer sus derechos a través de cualquiera de los canales establecidos para tal fin, como lo son:
- Oficinas de SEGUROS DEL ESTADO a nivel nacional
- Sitio web: A través de las páginas www.segurosdelestado.com y www.segurosdevidadelestado.com
- Contáctenos. Correo electrónico: info@segurosdelestado.com

Libertad y Orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10020419557

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
JLP991	CHEVROLET	DMAX	2020

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.500	PLATA ESCUNA	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	DIESEL	700 - 5

NÚMERO DE MOTOR: UJ0522 — REG: N — VIN: 8LBETF3W2L0003700

NÚMERO DE SERIE: 8LBETF3W2L0003700 — REG: N — NÚMERO DE CHASIS: 8LBETF3W2L0003700 — REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S): BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA CO

IDENTIFICACIÓN: NIT 860003020

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 130

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 882020000011657

I/E: I

FECHA IMPORT.: 10/02/2020

PUERTAS: 4

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA: 03/03/2020

FECHA EXP. LIC. TTO.: 05/03/2020

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

SDM - BOGOTA D.C.



LT06002833205


JLP 991

INVERACTIVOS S.A.S

CONTRATO ALQUILER DE VEHICULOS CELEBRADO ENTRE

CONSORCIO ACI-3B E INVERACTIVOS S.A.S.

No. INV- 348-22

CONDICIONES GENERALES

ARRENDADOR:	**INVERACTIVOS S.A.S.**
NIT:	**900.318.273-5**
DOMICILIO:	**BOGOTÁ D.C.**
DIRECCION:	**Carrera 7 156 -10 Piso 31 Torre Krystal**
ARRENDATARIO:	**CONSORCIO ACI-3B**
NIT:	**901.551.292-6**
CENTRO DE COSTO:	**P65**
DOMICILIO:	**BOGOTÁ**
DIRECCIÓN:	**Carrera 7 156 -10 Piso 31 Torre Krystal**
PLAZO:	**9 MESES**
FECHA:	**14 DE FEBRERO DE 2022**
VALOR:	**TRES MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE ($3.100.000) MÁS IVA, POR CADA VEHÍCULO ALQUILADO DE LA LINEA TOYOTA HILUX.**

EL ARRENDADOR da en arriendo **AL ARRENDATARIO** una (1) Camioneta Toyota Hilux Modelo 2015, para ser usada en el Proyecto **"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL CÓRDOBA – GRUPO 4" CO P65.** El detalle del o los vehículos quedará registrado en (las) acta (s) de entrega. El valor del canon se liquidará mensualmente de acuerdo a un acta que se hará mensualmente la cual estará autorizada por el ordenador del gasto del proyecto.

Entre las partes, han convenido celebrar un Contrato de Alquiler de Vehículos que se regirá por las siguientes cláusulas y en lo no previsto en ellas, por las normas del Derecho Civil, Comercial o las normas supletivas que regulen la materia.

INVERACTIVOS S.A.S

PRIMERA – OBLIGACIONES DEL ARRENDADOR: a) Proporcionar los vehículos descritos en las condiciones generales, en perfecto estado mecánico y de funcionamiento, b) Suministrar inmediatamente otro vehículo de las mismas condiciones, si por cualquier circunstancia el vehículo que **EL ARRENDADOR** suministró no estuviere mecánicamente apto para prestar el servicio de manera continua. c) Cumplir estrictamente todas las normas y reglamentos de seguridad industrial existentes y que se apliquen al servicio que presta, reguladas en todo por el Código Nacional de Transporte y normas especiales adoptadas por el Ministerio de Transportes o la Secretaría de la Movilidad, las que **EL ARRENDADOR** declara conocer expresamente. d) Entregar **AL ARRENDATARIO** fotocopia auténtica de los documentos que acrediten la propiedad del Vehículo que se alquila, e) Mantener vigente el seguro obligatorio contra lesiones a terceros. f) Mantener vigente el seguro todo riesgo del vehículo. g) Dar aviso a la aseguradora que ampare el riesgo general del vehículo (todo riesgo), sobre la destinación del mismo y la zona en que será arrendado, para lo cual debe allegar la certificación de la aseguradora en la que manifieste conocer el hecho. h) Efectuar a su costa, las reparaciones a que haya lugar para mantener en perfecto estado el vehículo, los lubricantes, repuestos, llantas y mantenimiento general. i) Las demás que se deriven de la naturaleza del presente contrato. **PARÁGRAFO PRIMERO:** El vehículo se entregará al **ARRENDATARIO** en la ciudad de Bogotá y el **ARRENDATARIO** deberá devolver dicho vehículo, al finalizar este acuerdo contractual, en la misma ciudad. **SEGUNDA.- OBLIGACIONES DEL ARRENDATARIO:** a) Pagar al **ARRENDADOR** oportunamente el valor pactado. b) Informar al **ARRENDADOR** sobre cualquier daño o accidente que sufra el vehículo. c) Asumir los costos de combustible, peajes y salarios, prestaciones sociales y seguridad social del conductor. d) Mantener un botiquín (que debe contener como mínimo los elementos exigidos por las autoridades que regulan el tránsito y transporte), equipo de carretera y extintor e) Cubrir el 100% de los gastos que se generan por deducibles en caso de reclamación al seguro por daño o pérdida del vehículo. f) En caso de accidente deberá enviarle a **El ARRENDADOR** la información y documentación que se considere necesaria, teniendo en cuenta que la administración de los siniestros es ejecutada por la compañía de seguros de **El ARRENDADOR TERCERA.- RESPONSABILIDADES POR DAÑOS:** a) **El ARRENDATARIO** será responsable y en consecuencia está obligado a cubrir los gastos o pérdida alguna a **EL ARRENDADOR**, en caso de deterioro, daños o hurtos menores que pueda sufrir el vehículo objeto del presente contrato y que no sean cubiertos por la póliza de seguros. B) **EL ARRENDATARIO** no será responsable y en consecuencia no está obligado a cubrir gasto o pérdida alguna a **EL ARRENDADOR**, en caso de deterioro, daño o hurto mayor del vehículo objeto del presente Contrato. **CUARTA.- DURACIÓN**. La duración del contrato se encuentra definida de acuerdo con lo descrito en el plazo del contrato, sin embargo cualquiera de las partes podrá darlo por terminado mediante comunicación escrita, que debe ser recibida por la parte o su representante, con una antelación no menor de cinco (5) días a la fecha en que pretenda darse por terminado el contrato, sin que se genere indemnización alguna a favor de las partes. **PARÁGRAFO PRIMERO:** El contrato se prorrogará, por un periodo igual al inicialmente pactado, siempre y cuando las partes estén de acuerdo. **QUINTA.- FORMA DE PAGO. EL ARRENDATARIO** se obliga a pagar el valor del alquiler de los vehículos con previa presentación de la cuenta de cobro o factura respectiva, que cumpla con todas las exigencias legales para hacerla valer y recibo a satisfacción del servicio por el supervisor del contrato, en la que se defina el número de vehículos y el tiempo en días de servicio para cada caso. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Para el efecto la factura o cuenta de cobro debe ser presentada dentro del

INVERACTIVOS S.A.S

mismo mes de la prestación del servicio, si hay lugar a alguna observación y/o cambio del periodo proyectado, este ajuste se realizara el siguiente mes, los pagos se realizarán 30 días calendario posterior a la radicación de la factura o cuenta de cobro con todos los soportes necesarios. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Cuando el servicio no sea prestado efectivamente, convienen las partes en que se prorrateé el valor mensual acordado y se descuenten los días en que no se preste el servicio efectivamente. **SEXTA. INCUMPLIMIENTO**. En caso de incumplimiento de alguna de las obligaciones contraídas en este Contrato, **EL ARRENDATARIO** podrá darlo por terminado inmediatamente **AL ARRENDADOR** sin que medie indemnización alguna y sin necesidad de requerimiento alguno, con el solo aviso por escrito. **SÉPTIMA. GARANTÍAS. El ARRENDADOR** tomará con una compañía de seguros debidamente establecida en Colombia, un seguro de todo riesgo a favor de **EL ARRENDADOR. PARÁGRAFO PRIMERO:** El **ARRENDADOR** se compromete a mantener vigente el seguro durante toda la ejecución del contrato y su incumplimiento acarreará la responsabilidad individual a su cargo. Además se comprometerá a no revocar sin el consentimiento del **ARRENDATARIO**. **PARAGRAFO SEGUNDO:** La garantía todo riesgo que se constituya, deberá contener por lo menos los siguientes amparos correspondientes a la responsabilidad civil extracontractual: 1. Por daños a bienes de terceros SEISCIENTOS MILLONES DE PESOS ($600.000.000) M/CTE. 2. Por muerte o lesión a una persona SEISCIENTOS MILLONES DE PESOS ($600.000.000) M/CTE. 3. Por muerte o lesión a dos o más personas MIL DOSCIENTOS MILLONES DE PESOS ($1.200.000.000) M/CTE. **OCTAVA. GASTOS DE LEGALIZACION DEL CONTRATO.** Los gastos que represente la legalización del presente Contrato, incluidos el impuesto de timbre, serán a cargo de **EL ARRENDADOR. NOVENA. DOMICILIO CONTRACTUAL**. Para todos los efectos legales, el domicilio contractual será la ciudad de Bogotá. De conformidad con lo anterior, las partes suscriben el presente documento en dos (2) ejemplares del mismo tenor y valor, a los catorce (14) días del mes de febrero de 2022.

ARRENDADOR
SANDRA PATRICIA BARRERO U.
Representante Legal
INVERACTIVOS S.A.S

ARRENDATARIO
Representante Legal
CONSORCIO ACI-3B

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que DARIO ENRIQUE CANTERO MENDOZA identificado(a) con CC 15645442 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$1,160,000	$185,600
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$1,160,000	$80,800
CCF	COMFACOR	30	4%	$1,160,000	$46,400
EPS	MUTUAL SER	30	4%	$1,160,000	$46,400

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

	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-jul-23 (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: JULIO DE 2023 **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	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	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL: Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	PARAFISCALES: Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	Leonardo Toro Niño	88.253.792	Director de Interventoría	$ 6.500.000	X	X	X	X	X	X	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	$ 3.250.000	$ 226.200	V	SANITAS	9442335840	$ 130.000	PORVENIR	1736939109	$ 520.000	$ 130.000			
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	100	ACI	$ 4.600.000	$ 288.200	V	NUEVA EPS	9442335840	$ 182.000	PORVENIR	1736939109	$ 727.900	$ 177.900	$ -	$ -	
3	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	100	ACI	$ 4.600.000	$ 320.200	V	SANITAS	9442335840	$ 184.000	COLPENSIONES	1736939109	$ 736.000	$ 184.000	$ -	$ -	
4	Libardo Arteaga Hernandez	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	100	ACI	$ 4.600.000	$ 320.200	V	NUEVA EPS	9442335840	$ 184.000	PROTECCION	1736939109	$ 736.000	$ 184.000	$ -	$ -	
5	Nohemi Sofia Padron Torres	1.065.004.889	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	100	ACI	$ 4.600.000	$ 202.800	V	NUEVA EPS	9442335840	$ 116.600	PORVENIR	1736939109	$ 466.200	$ 116.600	$ -	$ -	
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	100	ACI	$ 3.200.000	$ 222.800	V	SALUD TOTAL	9442335840	$ 128.000	PROTECCION	1736939109	$ 512.000	$ 128.000	$ -	$ -	
7	Lina Ramos	1.065.004.889	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	100	ACI	$ 3.200.000	$ 222.800	V	MUTUAL SER	9442335840	$ 128.000	PORVENIR	1736939109	$ 512.000	$ 128.000	$ -	$ -	
8	Katerine Paola Lopesierra Arteaga	1.073.815.505	Profesional Social	$ 3.500.000	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	100	ACI	$ 3.500.000	$ 40.600	V	NUEVA EPS	9442335840	$ 23.400	PORVENIR	1736939109	$ 93.400	$ 23.400	$ -	$ -	
9	Claudia Marcela Benitez Camacho	1.067.937.483	Profesional Ambiental	$ 4.000.000	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	100	ACI	$ 4.000.000	$ 92.800	V	EPS SURA	9442335840	$ 53.400	COLFONDOS	1736939109	$ 213.400	$ 53.400	$ -	$ -	
10	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	100	ACI	$ 2.100.000	$ 146.200	V	NUEVA EPS	9442335840	$ 84.000	PORVENIR	1736939109	$ 336.000	$ 84.000			
11	Ivanna Rocio Charrasquiel Rivero	1.065.007.803	Secretaria	$ 1.160.000	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	100	ACI	$ 1.160.000	$ 3.600	V	NUEVA EPS MOVILIDAD	9442335840	$ 40.500	PORVENIR	1736939109	$ 161.800	$ 40.600			
12																																																	
13																																																	

	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-jul-23 (Día / Mes / Año)

14																														
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				$ 42.060.000																$ 38.810.000	$ 2.086.400				$ 1.253.900			$ 5.014.700	$ 1.249.900	$ -	$ -	

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

NOTAS:

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

Firma

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

Firma

Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 2202097095 COR

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

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que LIBARDO ANTONIO ARTEAGA HERNANDEZ identificado(a) con CC 78077318 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PROTECCION	30	16%	$4,600,000	$736,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$4,600,000	$320,200
CCF	COMFACOR	30	4%	$4,600,000	$184,000
EPS	NUEVA E.P.S.	30	4%	$4,600,000	$184,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que CLAUDIA MARCELA BENITEZ CAMACHO identificado(a) con CC 1067937483 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLFONDOS	30	16%	$4,000,000	$640,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$4,000,000	$278,400
CCF	COMFACOR	30	4%	$4,000,000	$160,000
EPS	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	4%	$4,000,000	$160,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que CARLOS MILAN CARVAJAL PINTO identificado(a) con CC 1047387270 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03		X							X								

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	2	16%	$306,667	$49,100
ARL	ARL SURA	2	6.96%	$306,667	$21,400
CCF	COMFACOR	2	4%	$3,303,056	$132,200
EPS	SANITAS	2	4%	$306,667	$12,300

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que IVANA ROCIO CHARRASQUIEL RIVERO identificado(a) con CC 1065007803 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$1,160,000	$185,600
ARL	ARL SURA	30	0.522%	$1,160,000	$6,100
CCF	COMFACOR	30	4%	$1,160,000	$46,400
EPS	NUEVA EPS MOVILIDAD	30	4%	$1,160,000	$46,400

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que KATHERINE PAOLA LOPESIERRA ARTEAGA identificado(a) con CC 1073815505 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$3,500,000	$560,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$3,500,000	$243,600
CCF	COMFACOR	30	4%	$3,500,000	$140,000
EPS	NUEVA E.P.S.	30	4%	$3,500,000	$140,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que CARMELINA ROSA OVIEDO RAMOS identificado(a) con CC 30581482 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$4,600,000	$736,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$4,600,000	$320,200
CCF	COMFACOR	30	4%	$4,600,000	$184,000
EPS	NUEVA E.P.S.	30	4%	$4,600,000	$184,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que NOHEMI SOFIA PADRON TORRES identificado(a) con CC 1065004889 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03												X					

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$4,753,333	$760,600
AFP	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	30		$4,753,333	$23,800
AFP	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	30		$4,753,333	$23,800
ARL	ARL SURA	30	0%	$4,753,333	$0
CCF	COMFACOR	30	0%	$4,753,333	$0
EPS	NUEVA E.P.S.	30	4%	$4,753,333	$190,200

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que LINA MARIA RAMOS BENAVIDES identificado(a) con CC 1071355692 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$3,200,000	$512,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$3,200,000	$222,800
CCF	COMFACOR	30	4%	$3,200,000	$128,000
EPS	MUTUAL SER	30	4%	$3,200,000	$128,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que SAID MAURICIO SOTO MARTINEZ identificado(a) con CC 1071357798 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PROTECCION	30	16%	$3,200,000	$512,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$3,200,000	$222,800
CCF	COMFACOR	30	4%	$3,200,000	$128,000
EPS	SALUD TOTAL	30	4%	$3,200,000	$128,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que MARIA JOSE TEHERAN GUERRA identificado(a) con CC 1101819235 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$2,100,000	$336,000
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$2,100,000	$146,200
CCF	COMFACOR	30	4%	$2,100,000	$84,000
EPS	NUEVA E.P.S.	30	4%	$2,100,000	$84,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

aportes en línea

Certificados de Aportes

Se certifica que LEONARDO TORO NINO identificado(a) con CC 88253792 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

A C I PROYECTOS S A NI 860059851

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2023-07	2023-08	83452339	9454626688	E	2023-08-03																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$6,500,000	$1,040,000
AFP	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	30		$6,500,000	$32,500
AFP	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	30		$6,500,000	$32,500
ARL	ARL SURA	30	6.96%	$6,500,000	$452,400
CCF	COMFACOR	30	4%	$6,500,000	$260,000
EPS	SANITAS	30	4%	$6,500,000	$260,000

Este certificado se expide el día 2023-08-03 a las 02:56.

	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-jul-23 (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: JULIO **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	
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402041-02	13	NACION	ADICIONAL N°.1	$ 730.945.286	
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402041-02	11	NACION	ADICIONAL N°.1	$ 109.747.200	
2023	1197722	C-2402-0600-12-0-2402041-02	11	NACION	ADICIONAL N°.1	$ 124.572.800	
		TOTAL				$ 2.895.796.059	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 2.895.796.059

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	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	**$ 2.895.253.062**		
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	**$ 2.847.704.446**		
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	**$ 2.775.035.712**		
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	**$ 2.669.211.202**		
5	MAYO - 2022	$ 13.315.246,00	$ 2.529.897,00	$ 15.845.143,00		$ 15.845.143,00		1084921 - 30/12/2021	$ -	**$ 2.653.366.059**		
		$ 78.131.354,00	$ 14.844.957,00	$ 92.976.311,00		$ 92.976.311,00		280222 - 23/02/2022	$ 7.023.689	**$ 2.560.389.748**		
5		$ 5.902.260,00	$ 1.121.429,00	$ 7.023.689,00		$ 7.023.689,00		280222 - 23/02/2022		**$ 2.553.366.059**		
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	**$ 2.440.867.270**		
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	**$ 2.320.517.572**		
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	**$ 2.185.919.409**		
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	**$ 2.060.280.316**		
10	OCTUBRE	$ 121.465.020,00	$ 23.078.354,00	$ 144.543.374,00		$ 144.543.374,00		280222 - 23/02/2022	$ 950.471.656	**$ 1.915.736.942**		
11	NOVIEMBRE	$ 125.440.700,00	$ 23.833.733,00	$ 149.274.433,00		$ 149.274.433,00		280222 - 23/02/2022	$ 801.197.223	**$ 1.766.462.509**		
12	DICIEMBRE	$ 125.440.700,00	$ 23.833.733,00	$ 149.274.433,00		$ 149.274.433,00		280222- 23/02/2022	$ 651.922.790	**$ 1.617.188.076**		
13	ene-23	$ 125.412.700,00	$ 23.828.413,00	$ 149.241.113,00		$ 149.241.113,00		280222-23/02/2022	$ 502.681.677	**$ 1.467.946.963**		
14	feb-23	$ 126.773.730,00	$ 24.087.009,00	$ 150.860.739,00		$ 150.860.739,00		280222-23/02/2022	$ 351.820.938	**$ 1.317.086.224**		
15	mar-23	$ 127.781.080,00	$ 24.278.406,00	$ 152.059.486,00		$ 152.059.486,00		280222-23/02/2022	$ 199.761.451	**$ 1.165.026.737**		
16	abr-23	$ 126.132.000,00	$ 23.965.080,00	$ 150.097.080,00		$ 150.097.080,00		280222-23/02/2022	$ 49.664.371	**$ 1.014.929.657**		
17	may-23	$ 41.734.765,00	$ 7.929.606,00	$ 49.664.371,00		$ 49.664.371,00		280222-23/02/2022	$ 2,00	**$ 965.265.286**		
18	jun-23	$ 1,65	$ 0,32	$ 2,00		$ 2,00		280222-23/02/2022		**$ 965.265.286**		
				C-2402-0600-12-0-2402041-02					**$ 109.747.200**			
17	may-23	$ 75.832.284,45	$ 14.408.134,05	$ 90.240.419,00		$ 90.240.419,00		1197722 -16/11/2022	$ 19.506.781	**$ 875.024.867**		
18	jun-23	$ 16.392.252,62	$ 3.114.528,00	$ 19.506.781,00		$ 19.506.781,00		1197722 -16/11/2022	$ -	**$ 855.518.086**		
				C-2402-0600-12-0-2402112-02					**$ 124.572.800**			
18	jun-23	$ 98.480.245,73	$ 18.711.246,69	$ 117.191.492,00		$ 117.191.492,00		1197722 - 16/11/2022	$ 7.381.308	**$ 738.326.594**		
19	jul-23	$ 6.202.779,83	$ 1.178.528,17	$ 7.381.308,00		$ 7.381.308,00		1197722 - 16/11/2022		**$ 730.945.288**		
				C-2402-0600-12-0-2402041-02					**$ 730.948.286**			
19	jul-23	$ 97.360.220,17	$ 18.498.441,84	$ 115.858.662,00		$ 115.858.662,00		1197722 - 16/11/2022	$ 615.086.624	**$ 615.086.626**		

TOTALES	$ 1.812.999.549,45	$ 344.469.916,06	$ 2.157.469.466,00	$ -	$ 136.698.273,00	$ -		$ 615.086.624,00	$ 875.024.867,00		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
COSTOS DIRECTOS PERSONAL	$ 1.620.369.270	$ 307.870.161	$ 1.928.239.431
OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 282.508.680	$ 53.676.649	$ 336.185.329
*			
VALOR TOTAL	$ 1.902.877.950	$ 361.546.810	$ 2.264.424.760

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

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

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

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-jul-23 (Día / Mes / Año)

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

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

OBJETO DEL CONTRATO:

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

FECHA DE INICIO: 31 DE ENERO DE 2022

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 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-jul-23 (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		$ 289.579.212,00	27	1	2022	1/07/2024		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 811.147.384,00	27	1	2022	1/07/2024		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 579.159.212,00	27	1	2022	31	12	2026
Calidad del servicio		$ 868.738.818,00	1	7	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 3237551-6

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

Razón Social Compañía Aseguradora: SURAMERICANA

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

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

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

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

PROCESO REGIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES

PLAN DE CARGAS Y REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS

CÓDIGO	MEP-MN1-IN-8-FR-2
VERSIÓN	1
FECHA	
	(Día/Mes/Año)

SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA — PLAN DE CARGAS INICIAL = — REPROGRAMACIÓN AL PLAN DE CARGAS = — No. 3 — PLAN DE CARGAS FINAL =

(Se debe reportar cada Plan de Cargas o reprogramación suscrita al acta de modificación del Plan de Cargas)

FECHA DE INICIO: 2022-DE-2022

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

CONVENIO INC - 2K — SUSCRITO ENTRE (OBRA Y/O PROYECTO)

DE — (Radicar diariamente)

PERI. DE PRE. DE PRE. DE PRE. Y No. DE 2022 — CONTRATISTA: JENNY EMILY MANOTA CASTRO GARRA , CONSORCIO EVE 028 / CONSORCIO PIT PROGRESO - CONSORCIO VIAL CORDOBA RURALES COTORRA 2021

PLAZO INICIAL: — Hasta el 31 de Julio de 2023 — (Se indica según contrato principal)

FECHA DE INICIO (INICIO): 27/10/2022 — (Fecha de Suscripción)

FECHA DE SUSPENSIÓN: — N/A — (Indicar fecha de suspensión y fecha de reinicio)

VALOR INICIAL (Incluido IVA) ($): $ 1.958.530.773,00 — (Según contrato principal)

VALOR ACTUAL (Incluido IVA) ($=A+B): $ 1.958.530.773,00

PLAZO ACUMULADO: — Hasta el 31 de diciembre de 2023 — (En meses según los principales suspensiones)

FECHA DE TERMINACIÓN (VIGENTE): 31/12/2023 — (Fecha de Terminación Actualizada)

FECHA DE REANUDACIÓN: N/A — (Fecha de Reinicio)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) ($$): $ -

CARGO / OFICIO	CONDICIONES INICIALES SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TMRF-06		CONDICIONES ACTA INTERIOR No. 2 de fecha 01 DE OCTUBRE DE 2022		AÑO 2022																AÑO 2023												TOTAL	
	Costos de Personal	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Horario 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		Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		H-M	VALOR
									H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR	H-M	VALOR		
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																																												
PERSONAL PROFESIONAL																																												
Director de interventoría	$ 8.600.000,00		9,00	$ 58.565.000,00			11,02	$ 71.495.000,00	0,00	$ -	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	1,00	$ 8.600.000,00	17,02	$ 110.495.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		9,00	$ 41.400.000,00			10,43	$ 67.978.000,00	0,00	$ -	0,63	$ 3.029.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 2.300.000,00	15,00	$ 54.629.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		9,00	$ 41.400.000,00			6,00	$ 45.080.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	6,00	$ 45.080.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		9,00	$ 41.400.000,00			9,53	$ 43.938.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	10,53	$ 71.438.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		9,00	$ 41.400.000,00			7,20	$ 33.120.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,20	$ 920.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	7,20	$ 33.120.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		0,00	$ -			3,00	$ 13.800.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	3,00	$ 13.800.000,00
Ingeniero Residente de interventoría	$ 4.800.000,00		0,00	$ -			3,00	$ 13.800.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	1,00	$ 4.800.000,00	3,00	$ 13.800.000,00
Ingeniero Auditor	$ 3.200.000,00		9,00	$ 36.800.000,00			8,36	$ 26.760.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,20	$ 640.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	8,20	$ 26.240.000,00
Ingeniero Auditor	$ 3.200.000,00		9,00	$ 36.800.000,00			7,20	$ 23.040.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,20	$ 640.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	1,00	$ 3.200.000,00	7,20	$ 23.040.000,00
Ingeniero Auditor	$ 3.200.000,00		0,00	$ -			4,00	$ 9.600.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Profesional Social	$ 3.600.000,00		0	$ -			2,17	$ 11.095.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Profesional Ambiental	$ 4.800.000,00		9	$ -			3,33	$ 13.320.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Especialista en Geotecnia y/o Pavimentos	$ 5.250.000,00		2,70	$ 12.075.000,00			2,30	$ 12.075.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 5.250.000,00		2,70	$ 12.075.000,00			2,10	$ 11.025.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Especialista en Estructuras	$ 5.250.000,00		2,70	$ 12.075.000,00			3,80	$ 20.475.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Especialista Ambiental	$ 5.250.000,00		3,60	$ 16.800.000,00			1,60	$ 8.400.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
PERSONAL TECNICO																																													
Inspector SST	$ 2.100.000,00		8,00	$ 16.800.000,00			9,60	$ 20.160.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	10,60	$ 22.260.000,00
Inspector SST	$ 2.100.000,00		0,00	$ -			3,00	$ 6.300.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
Inspector Tecnico	$ 2.100.000,00		0,00	$ -			3,00	$ 6.300.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	1,00	$ 2.100.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
PERSONAL ADMINISTRATIVO																																													
Auxiliar	$ 1.500.000,00		9,00	$ 6.975.000,00			9,60	$ 9.744.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	12,60	$ 19.494.000,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL				$ 588.380.000,00				$ 353.389.000,00		$ 59.703.000,00		$ 57.749.000,00		$ 61.549.000,00		$ 61.549.000,00		$ 61.549

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENTRE CONTRATISTA E ITERVENTOR JULIO

FECHA DE RECIBO	*ASUNTO*	*RADICADO*
2023-07-03	arte valla corregido fecha terminación contrato	SAL-23-011051
2023-07-05	Solicitud de Minuta Prorroga, Pólizas, aprobación de pólizas, Reprogramación y Flujo de Inversión	SAL-23-011119
2023-07-06	solicitud para el sector chuchurubí de terminación de sello de juntas, diseño y construcción de bocacalles y diseño sobre ancho de la curva de empalme.	SAL-23-011206
2023-07-11	Respuesta a oficio ENT-23-014282	SAL-23-011465
2023-07-11	Solicitar la entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS	SAL-23-011469
2023-07-13	Solicitar la entrega de la planilla de seguridad social del Consorcio Córdoba 2022.	SAL-23-011645
2023-07-14	Respuesta a Oficio OFIC-CC2022-091 Flujo de Inversión y Reprogramación #3 Contrato 104.	SAL-23-011722
2023-07-20	Retiro de material sobrante de la instalación de bordillos.	SAL-23-012009
2023-07-24	Solicitud de Instalación de Sellado de Juntas a Pavimento	SAL-23-012105
2023-07-24	Remisión de queja ciudadana	SAL-23-012179
2023-07-24	Solicitud de evacuación de aguas estancadas frente obra Martínez.	SAL-23-012181

2023-07-26	Riesgos existentes por la inclinación del poste de energía eléctrica K 0 140.	SAL-23-012380
2023-07-26	Reiteración de entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS	SAL-23-012381
2023-07-27	Remisión de queja ciudadana	SAL-23-012385
2023-07-27	Solicitud de Reemplazo de Material Suministrado para el Ítem Relleno de Espaldar de Bordillos.	SAL-23-012400
2023-07-27	Diseños Callejones chuchurubi	OFIC-CC2022-093
2023-07-10	Respuesta oficio SAL-23-011119	OFIC-CC2022-088
2023-07-11	Respuesta Oficio SAL-23-011206	OFIC-CC2022-089
2023-07-14	Entrega del Flujo de Inversiones	OFIC-CC2022-090
2023-07-14	Entrega del Flujo de Inversiones	OFIC-CC2022-091

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011051
2023-07-03 10:20:20 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 3 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: ARTE VALLA CORREGIDO FECHA TERMINACIÓN CONTRATO

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 hacemos entrega del arte de la valla *diseñada de acuerdo a la nueva resolución de vallas emitida por el Ministerio de Transporte (20233040025285 del 20 de junio de 2023);* con la corrección de la fecha de terminación del contrato, teniendo en cuenta la ultima prorroga que fue aprobada. Quedamos atentos a la impresión e instalación del arte para poder remitir el respectivo reporte al Invias.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo: 1
Nombre anexos: Valla - Cerete, Cordoba - Cantidad mantenimiento de Madrinez - barrio Chuchuribi.pdf

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
3/07/2023 10:20:26 a. m.

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE - LUIS ANTONIO RHENALS OTERO - ALCALDE MUNICIPAL DE CERETE - alcaldia@cerete-cordoba.gov.co,planeacion@cerete-cordoba.gov.co,katiamilenaramosdoria@gmail.com
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS CORDOBA - NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO - SUPERVISOR TÉCNICO DEL CONTRATO - nlemus@invias.gov.co,agalvisa@invias.gov.co

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011119
2023-07-05 09:53:51 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 5 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitud de Minuta Prorroga, Polizas, aprobacion de polizas ,Reprogramación y Flujo de Inversión

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

Cordial saludo;

Teniendo en cuenta que el CONSORCIO CORDOBA 2022 solicito prorroga en tiempo por seis (6) meses más a partir del 1 de julio de 2023 con nueva fecha de terminación el 31 de diciembre de 2023, esta interventoría solicita la entrega de la minuta respectiva, así como de las pólizas con su respectiva aprobación, de igual manera la Re programación y Flujo de Inversiones de acuerdo a la nueva fecha de terminación del contrato de obra 104 de 2022 cuyo objeto es “MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA – COLOMBIA RURAL.”, por lo anterior se solicita al Consorcio Córdoba 2022 haga la entrega de la documentación requerida en un tiempo no menor a (5) días del recibido del presente comunicado y de esa manera continuar con el respectivo seguimiento al contrato de obra.

Cordialmente;



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
5/07/2023 9:53:52 a. m.

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE - LUIS ANTONIO RHENALS OTERO - ALCALDE MUNICIPAL DE CERETE - alcaldia@cerete-cordoba.gov.co,planeacion@cerete-cordoba.gov.co,katiamilenaramosdoria@gmail.com

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011119
2023-07-05 09:53:51 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011206
2023-07-06 11:46:53 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 6 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: SOLICITUD PARA EL SECTOR CHUCHURUBÍ DE TERMINACIÓN DE SELLO DE JUNTAS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE BOCACALLES Y DISEÑO SOBRE ANCHO DE LA CURVA DE EMPALME.

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, esta interventoría solicita al Consorcio Córdoba 2022 para el sector chuchurubí lo siguiente:

1. Se haga entrega del diseño previo a la construcción del sobre ancho de la curva del PR0+040 para su respectiva aprobación.
2. Se termine la instalación de sello de juntas de pavimento faltantes entre el PR 0+370 y el Pr 0+000.
3. Entrega de diseño previa construcción de las cuatro (04) boca calles ubicadas del lado derecho en los PR 1+200, Pr 1+010, Pr 0+800 y PR 0+150.

Cabe recordar, que estas solicitudes ya se habían hecho mediante:

1. Oficio SAL-22-020618 del día 24/11/2022.
2. Oficio SAL-22-021089 del 01/12/2022
3. Oficio SAL-23-001057 del 19/01/2023
4. Oficio SAL-23-002818 del 16/02/2023

CONSORCIO ACI-3B

Se requiere atender en un plazo máximo de cinco (05) días calendario, debido que son actividades que pueden afectar la estabilidad del proyecto en las losas de pavimento de los puntos mencionados por la temporada de invierno.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
6/07/2023 11:46:54 a. m.

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE - LUIS ANTONIO RHENALS OTERO - ALCALDE MUNICIPAL DE CERETE - alcaldia@cerete-cordoba.gov.co,planeacion@cerete-cordoba.gov.co,katiamilenaramosdoria@gmail.com

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011465
2023-07-11 11:21:15 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Radicación relacionada: ENT-23-014284

Cerete, 11 de julio de 2023

Señor(a)
CESAR HERNANDEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com

Asunto: Respuesta oficio ENT-23-014282

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.

Respetado ingeniero,

Una vez revisada la información entregada, se pudo apreciar que no se incluyo la minuta de la prorroga, se agradece enviarla en el menor tiempo posible.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
11/07/2023 11:21:16 a. m.

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011469
2023-07-11 11:37:40 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 11 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitar la entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS

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.

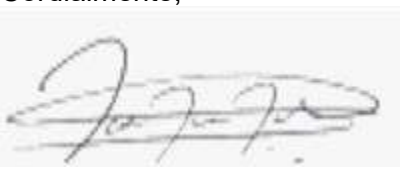
Cordial saludo,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de obra No 104 de 2022, nos permitimos realizar la siguiente solicitud:

Señor contratista Consorcio Córdoba 2022, mediante la presente correspondencia esta interventoría en el ejercicio de seguimiento y control del contrato en mención se permite solicitar la entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS identificada con NIT 900584006, la cual tuvo como fecha límite de pago el día 04 de Julio del presente año y no se ha recibido soporte alguno de su parte.

Por lo tanto esta interventoría solicita que lo anteriormente requerido se envíe en un plazo no mayor a un día, de lo contrario el personal vinculado a dicha empresa será retirado hasta la entrega de esta.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
11/07/2023 11:37:40 a. m.

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011469
2023-07-11 11:37:40 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011645
2023-07-13 02:15:40 p. m.

Cerete, 13 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitar la entrega de la planilla de seguridad social del Consorcio Córdoba 2022.

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

Cordial saludo,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de obra No 104 de 2022, nos permitimos realizar la siguiente solicitud:

Señor contratista Consorcio Córdoba 2022, mediante la presente esta interventoría en el ejercicio de seguimiento y control del contrato en mención solicita la entrega de la planilla de seguridad, la cual tuvo como fecha límite de pago el día 06 de julio del presente año y no se ha recibido soporte alguno de su parte.

De acuerdo a lo anterior se solicita que sea presentado el soporte a más tardar el día lunes 17 de Junio, de lo contrario se tomaran acciones con respecto a la presencia en obra de los trabajadores relacionados en dichas planillas.

Cordialmente,

Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:
Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
13/07/2023 2:15:41 p. m.

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-011722
2023-07-14 12:13:54 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Radicación relacionada: ENT-23-014726

Cerete, 14 de julio de 2023

Señor(a)
CESAR HERNANDEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com

Asunto: Respuesta a Oficio OFIC-CC2022-091 Flujo de Inversión y Reprogramación #3 Contrato 104.

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.

Respetado Ingeniero,

Por medio del presente, se realizó la revisión al flujo de inversión y reprogramación #3 presentado, al contrato de obra N°. 104 de 2022, cuyo objeto es: 'MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL". presentado por el contratista CONSORCIO CORDOBA 2022 el día 14 de julio de 2023, mediante oficio de referencia OFIC-CC2022-091, después de hacer la respectiva revisión esta interventoria aprueba el flujo de inversión y reprogramación #3.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
14/07/2023 12:13:55 p. m.

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012009
2023-07-20 08:44:03 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 20 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Retiro de material sobrante de la instalación de bordillos.

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,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de Obra No 104 de 2022, nos permitimos realizar la siguiente solicitud:

Señor contratista Consorcio Córdoba 2022, mediante la presente esta interventoría en el ejercicio de seguimiento y control del contrato en mención solicita:

Retirar el material sobrante que se utiliza para la instalación de los bordillos en el frente de obra chuchurubi, el cual está siendo dejado sobre el pavimento; se hace necesario realizar una limpieza al finalizar la jornada laboral debido a que esta situación puede ocasionar accidentes o en su defecto realizar la respectiva señalización.

Por otro lado cabe resaltar que estos bordillos deben ser debidamente señalizados antes de finalizar la jornada laboral o en cuanto estos no estén siendo utilizados, esto con el fin de evitar cualquier inconveniente en obra.

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012009
2023-07-20 08:44:03 a. m.

Se anexa registro fotográfico.





Por lo anterior esta interventoría solicita tomar las medidas respectivas de manera inmediata.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
20/07/2023 8:44:05 a. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012105
2023-07-24 07:15:55 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 24 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitud de Instalacion de Sellado de Juntas a Pavimento

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 No. 104 de 2022 cuyo objeto es “mejoramiento, mantenimiento y rehabilitación de corredores rurales productivos en el municipio de Cereté, departamento de Córdoba – Colombia rural. “Esta interventoría solicita lo siguiente:

Teniendo en cuanta que el Consorcio Córdoba 2022 ya termino los tramos media tapa la cual comprende (1865 ml),el tramo T4 el cual tiene (75.19 ml), el tramo T5 el cual tiene (261.1 ml) y el tramo T2 el cual comprende (240 ml),en cuanto a pavimento consiste, se solicita de manera urgente iniciar el sello de las juntas longitudinal y trasversal para evitar que la junta se colmate de desecho, al iniciar esta actividad la junta debe estar completamente limpia libre de cualquier material que vaya a obstruir el sello.

Por lo anterior, solicitamos al Consorcio Córdoba 2022 iniciar con la ejecución de las actividades a la menor brevedad posible.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
24/07/2023 7:15:56 a. m.

Folios: 1
Anexo:
Nombre anexos:

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012105
2023-07-24 07:15:55 a. m.

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012179
2023-07-24 04:27:04 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 24 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Remisión de queja ciudadana

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 el Consorcio ACI-3B ejerciendo sus funciones de interventoría al contrato de obra N° 104 - 2022, remite queja verbal interpuesta por la Sra. Nevis Flórez, identificada con CC N° 1.074.994.360, residente en el barrio 20 de julio del corregimiento de Martínez.

La señora informa que se está viendo afectada por el agua que se encuentra estancada debido a la paralización de los trabajos que se están ejecutando en la zona (tramo A4), añade además, que es una situación delicada para ella puesto que se encuentra en estado de embarazo y por la zona se han presentado casos de dengue. Por lo anterior solicita que si no se van a ejecutar obras en los próximos días en el sector, se evacue el agua que está estancada frente a su predio.

Se solicita dar respuesta a lo requerido en un plazo no superior a 5 días contados a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Cordialmente,

Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
24/07/2023 4:27:06 p. m.

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012179
2023-07-24 04:27:04 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012181
2023-07-24 04:33:41 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 24 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitud de evacuación de aguas estancadas frente obra Martínez.

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, el consorcio ACI-3B ejerciendo sus funciones de seguimiento y control ambiental al contrato N° 104-2022, pudo observar que en el tramo A-4 del frente de obra del sector 20 de julio (Martínez) se está presentando un estancamiento de aguas lluvias y servidas, debido a la excavación realizada días atrás por parte del contratista de obra, para mejoramiento de la vía.
Por lo anterior, esta interventoría se permite solicitar al contratista realizar la evacuación inmediata de las aguas represadas en el sitio mencionado, debido a que esta situación puede generar vectores biológicos transmisores de patógenos que pueden afectar la salud de los habitantes de la zona; con el atenuante de que la Sra. Nevis Flores, propietaria de la vivienda que se encuentra ubicada en inmediaciones al punto crítico, interpuso una queja verbal ante el área social de esta interventoría, ya que se encuentra en estado de embarazo y le preocupan los brotes de dengue que se están presentando en el municipio.

Se solicita proceder a la subsanación de la observa realizada y anexar evidencia de la misma, en un plazo no mayor a cinco (05) días contados a partir de la fecha de radicación del presente comunicado.

Cordialmente,

Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Folios: 1
Anexo:

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
24/07/2023 4:33:42 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012181
2023-07-24 04:33:41 p. m.

Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012380
2023-07-26 05:12:51 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 26 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Riesgos existentes por la inclinación del poste de energía eléctrica K 0 140.

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,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de obra No 104 de 2022, nos permitimos realizar la siguiente solicitud:

Señor contratista Consorcio Córdoba 2022, mediante la presente esta interventoría en el ejercicio de seguimiento y control del contrato en mención solicita tomar medidas correctivas ante la inclinación del poste de energía electica hacia la vía que se presentó el día 24 de julio del presente año, debido a las excavaciones realizadas en el K 0+140 para la actividad de instalación de bordillos el cual se encuentra en el lado derecho de la vía intervenida.

Esta interventoría manifiesta con gran preocupación ya que esta situación representa un peligro para los trabajadores de este frente de obra, población que reside en el sector de chuchurubi y transeúnte que circulan diariamente por este sector dado que este poste de energía electica alimenta líneas de alta tensión logrando ocasionar si este colapsa quemaduras, o bien no dejar ninguna marca visible en la piel. En ambos casos, la corriente eléctrica que atraviesa el cuerpo puede provocar daños internos, paro cardíaco y otros tipos de lesiones en las personas, así mismo causando daños en las propiedades alrededor de este.

CONSORCIO ACI-3B

Anexo registro fotográfico.





CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012380
2023-07-26 05:12:51 p. m.

De acuerdo a lo anterior se solicita tomar acciones inmediatas, a fin de reparar la base del poste de energía eléctrica y evitar eventuales accidentes.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
26/07/2023 5:12:52 p. m.

Folios: 3
Anexo:
Nombre anexos:

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE - LUIS ANTONIO RHENALS OTERO - ALCALDE MUNICIPAL DE CERETE - alcaldia@cerete-cordoba.gov.co,planeacion@cerete-cordoba.gov.co,katiamilenaramosdoria@gmail.com

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012381
2023-07-26 05:30:21 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 26 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Reiteración de entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS

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,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de obra No 104 de 2022, nos permitimos reiterar la siguiente solicitud:

Señor contratista Consorcio Córdoba 2022, mediante la presente correspondencia esta interventoría en el ejercicio de seguimiento y control del contrato en mención se permite reiterar la entrega de la planilla de seguridad social de la empresa SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS SAS identificada con NIT 900584006.

Teniendo en cuenta que se realizó la primera solicitud mediante el comunicado N°SAL-23-011645 de modo que hasta la fecha no se ha recibido soporte alguno de su parte.

Por lo tanto esta interventoría solicita que lo anteriormente requerido se envíe en un plazo no mayor a un día.

Cordialmente,

Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
26/07/2023 5:30:23 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012381
2023-07-26 05:30:21 p. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012385
2023-07-27 07:50:39 a. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 27 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Remisión de queja ciudadana

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 el Consorcio ACI-3B ejerciendo sus funciones de interventoría al contrato de obra N° 104 - 2022, remite queja verbal interpuesta por el Sr. Alberto Martínez López, residente en el barrio Chuchurubí.

El señor manifiesta que se está viendo afectada por un poste de energía que presenta riesgo de caída debido a los trabajos de instalación de bordillos que efectuó el contratista en el K0+140, añade además que hay líneas de alta tensión por lo tanto solicita que se solucione este inconveniente a la brevedad.

Teniendo en cuenta la situación se solicita dar respuesta a lo requerido en un plazo no superior a 3 días contados a partir de la fecha de recepción del presente documento.

Se anexa registro fotográfico.





CONSORCIO ACI-3B

Agradezco su atención y pronta respuesta.

Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
27/07/2023 7:50:46 a. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Copia externa:
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETE - LUIS ANTONIO RHENALS OTERO - ALCALDE MUNICIPAL DE CERETE - alcaldia@cerete-cordoba.gov.co,planeacion@cerete-cordoba.gov.co

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Área/Proyecto: INTERVENTORIA VIAS CORDOBA G4
Radicado No. SAL-23-012400
2023-07-27 02:27:51 p. m.

CONSORCIO ACI-3B

Cerete, 27 de julio de 2023

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L
CONSORCIO CORDOBA 2022
cordobaconsorcio2022@gmail.com,diroperativo2021@gmail.com

Asunto: Solicitud de Reemplazo de Material Suministrado para el Ítem Relleno de Espaldar de Bordillos.

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,

En nuestro seguimiento y control que realiza esta Interventoría a su contrato de obra No 104 de 2022, mediante la presente, esta interventoría se solicita al Consorcio Córdoba 2022 en calidad de contratista, que el material suministrado el día 26/07/2023 para el ítem relleno de espaldar de bordillos sea reemplazado, toda vez, que el que se encuentra en obra es material de fresado y por sus características no posee la plasticidad requerida para garantizar la compactación y estabilidad del ítem en mención.

Como evidencia de lo anterior, adjuntamos registro fotográfico:



CONSORCIO ACI-3B



Cordialmente,



Leonardo Toro Niño
Director De Interventoría

Firmado digitalmente
Para validar autenticidad de este documento escanee el código QR
27/07/2023 2:27:53 p. m.

Folios: 2
Anexo:
Nombre anexos:

Copia interna:
Ivana Rocio Charrasquiel Rivero - Secretaria

Montería, 27 de julio de 2023

OFIC-CC2022-093

Señores
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA.
R/L CONSORCIO ACI-3B

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

Ref.: CONTRATO No: 104-2022 CUYO OBJETO ES: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL."

Asunto: Diseños Callejones chuchurubi

Cordial saludo,

Nos dirigimos a usted con el fin de hacer entrega de los diseños de boca calle en los callejones adyacentes el tramo chuchurubi que hace parte del del proyecto en referencia.

Para lo cual se envía:

1. Propuesta diseños bocalle callejones chuchurubi

Con esto cumplimos con el compromiso adquirido.

De antemano agradecemos la atención prestada.

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

Montería, 10 de julio de 2023

OFIC-CC2022-088

Doctora
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
R/L CONSORCIO ACI-3B
L. C.

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

REFERENCIA.: CONTRATO No: 104-2022 **CUYO OBJETO ES**: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL."

Asunto: Respuesta oficio SAL-23-011119

Cordial saludo,

Por medio de la presente, de manera atenta, me dirijo a usted con el fin de hacer entrega de la reprogramación, flujo de inversiones, y pólizas del contrato de la referencia.

Cordialmente;

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

Montería, 11 de julio de 2023

OFIC-CC2022-089

Doctora
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
R/L CONSORCIO ACI-3B
L. C.

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

REFERENCIA.: CONTRATO No: 104-2022 **CUYO OBJETO ES**: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL."

Asunto: Respuesta Oficio SAL-23-011206

Nos dirigimos a usted con el fin de dar respuesta al oficio en asunto.
Para lo cual se envía:

1. Propuesta para ampliación de curva en la abscisa K0+040. Ver archivos anexos.
2. El sello de juntas de los 60m faltantes se realizará a partir del lunes 17 de julio 2023.
3. Diseño boca calle, estas están el proceso de diseño se entregará la propuesta el día 13 de julio 2023

Con este oficio se da respuesta al oficio en asunto y los enviados con antelación respecto a los temas tratados, De antemano agradecemos la atención prestada.

Cordialmente;

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

Montería, 14 de julio de 2023

OFIC-CC2022-090

Doctora
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
R/L CONSORCIO ACI-3B
L. C.

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

REFERENCIA.: CONTRATO No: 104-2022 **CUYO OBJETO ES**: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL."

Asunto: Entrega del Flujo de Inversiones

Cordial saludo,

Por medio de la presente, de manera atenta, me dirijo a usted con el fin de hacer entrega del flujo de inversiones, del contrato de la referencia.

Cordialmente;

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

Montería, 14 de julio de 2023

OFIC-CC2022-091

Doctora
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
R/L CONSORCIO ACI-3B
L. C.

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

REFERENCIA.: CONTRATO No: 104-2022 **CUYO OBJETO ES**: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL."

Asunto: Entrega del Flujo de Inversiones

Cordial saludo,

Por medio de la presente, de manera atenta, me dirijo a usted con el fin de hacer entrega del reprogramación y flujo de inversiones, del contrato de la referencia.

Cordialmente;

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

REGISTRO FOTOGRAFICO JULIO 2023

ÍTEMS EJECUTADOS EXCAVACION TRAMO T2 MARTINEZ



FOTO No. 1 Excavación Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 2 Excavación Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 3 Excavación Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 4 Excavación Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION DE MATERIAL AFIRMADO TRAMO T2



FOTO No. 5 Instalación material afirmado Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 6 Instalación material afirmado Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 7 Instalación material afirmado Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 8 Instalación material afirmado Tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION SUB BASE Y COMPACTACION TRAMO T2 MARTINEZ



FOTO No. 9 Instalación de material sub base en tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 10 Instalación de material sub base en tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 11 Compactación a material sub base en tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000



FOTO No. 12 Compactación a material sub base en tramo T2 Martínez entre absc K0+110 a la K0+000

ÍTEMS EJECUTADOS FUNDIDA DE PAVIMENTO TRAMO A4 20 DE JULIO



FOTO No. 13 Fundida de pavimento entre absc K0+110 a al K0+000 tramo T2



FOTO No. 14 Fundida de pavimento entre absc K0+110 a al K0+000 tramo T2



FOTO No. 15 Fundida de pavimento entre absc K0+110 a al K0+000 tramo T2



FOTO No. 16 Fundida de pavimento entre absc K0+110 a al K0+000tramo T2

ÍTEMS EJECUTADOS EXCAVACION TRAMO T7 MARTINEZ



FOTO No. 17 Excavación Mecánica entre absc K0+137.75 a la K0+100 tramo T7



FOTO No. 18 Excavación Mecánica entre absc K0+137.75 a la K0+100 tramo T7



FOTO No. 19 Excavación Mecánica entre absc K0+137.75 a la K0+100 tramo T7



FOTO No. 20 Excavación Mecánica entre absc K0+137.75 a la K0+100 tramo T7

ÍTEMS EJECUTADOS DE AFRIMADO Y SUB BASE TRAMO T7 MARTINEZ



FOTO No. 21 Instalación de material afirmado entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 22 Instalación de material afirmado entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 23 Instalación de material sub base entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 24 Instalación de material sub base entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7

ÍTEMS EJECUTADOS FUNDIDA DE PAVIMENTO TRAMO T7 MARTINEZ



FOTO No. 25 Instalación de material afirmado entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 26 Instalación de material afirmado entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 27 Instalación de material sub base entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7



FOTO No. 28 Instalación de material sub base entre absc K0+137.75 a la K0+107 tramo T7

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION DE BORDILLOS CHUCHURUBI



FOTO No. 29 Instalación de bordillos prefabricados tramo chuchurubi ambos lados



FOTO No. 30 Instalación de bordillos prefabricados tramo chuchurubi ambos lados



FOTO No. 31 Instalación de bordillos ambos lados tramo chuchurubi



FOTO No. 32 Instalación de bordillos ambos lados tramo chuchurubi

ÍTEMS EJECUTADOS FUNDIDA DE SOBRE ANCHO CURVA CHUCHURUBI



FOTO No. 33 Fundida de Sobre ancho curva chuchurubi entre absc K0+010 a la K0+034



FOTO No. 34 Fundida de Sobre ancho curva chuchurubi entre absc K0+010 a la K0+034



FOTO No. 35 Fundida de Sobre ancho curva chuchurubi entre absc K0+010 a la K0+034



FOTO No. 36 Fundida de Sobre ancho curva chuchurubi entre absc K0+010 a la K0+034

ÍTEMS EJECUTADOS INSTALACION Y SELLOS DE JUNTAS DE BORDILLOS TRAMO T5



FOTO No. 33 Instalación y sellos de juntas de bordillos tramo T5 ambos lados



FOTO No. 34 Instalación de bordillos y sello de juntas tramo T5 ambos lados



FOTO No. 35 Instalación y sellado de juntas de bordillos tramo T5 ambos lados



FOTO No. 36 Instalación y sellado de juntas de bordillos tramo T5 ambos lados

ÍTEMS EJECUTADOS DEMOLICION Y FUNDIDA DE MANHOLES CHUCHURUBI



FOTO No. 37 Demolición de manholes chuchurubi entre absc K0+000 a la K0+100



FOTO No. 38 Demolición de manholes chuchurubi entre absc K0+000 a la K0+100



FOTO No. 39 Fundida de manholes chuchurubi entre absc K0+000 a la K0+100

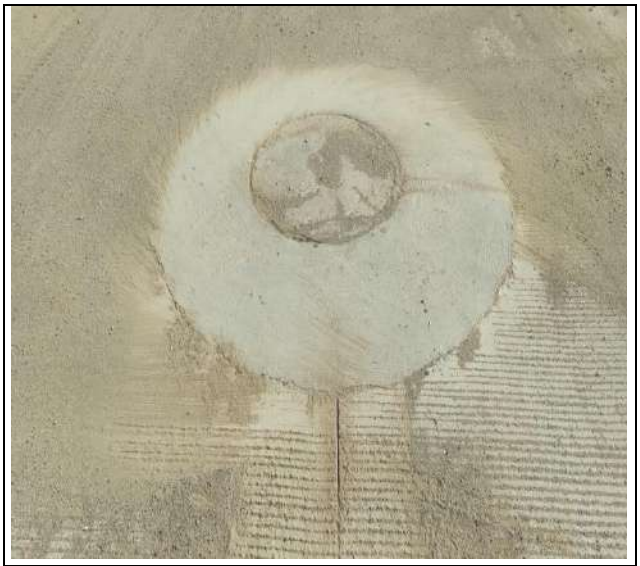


FOTO No. 40 Fundida de manholes chuchurubi entre absc K0+000 a la K0+100

ÍTEMS EJECUTADOS TOMA DE DENSIDADES TRAMO T2 y T7 Y TOPOGRAFIA



FOTO No.41 Toma de densidades a capa sub base granular tramo T7 entre absc K0+137.7 la K0+107



FOTO No. 42 Toma de densidades a capa sub base granular tramo T2 entre absc K0+110 la K0+000

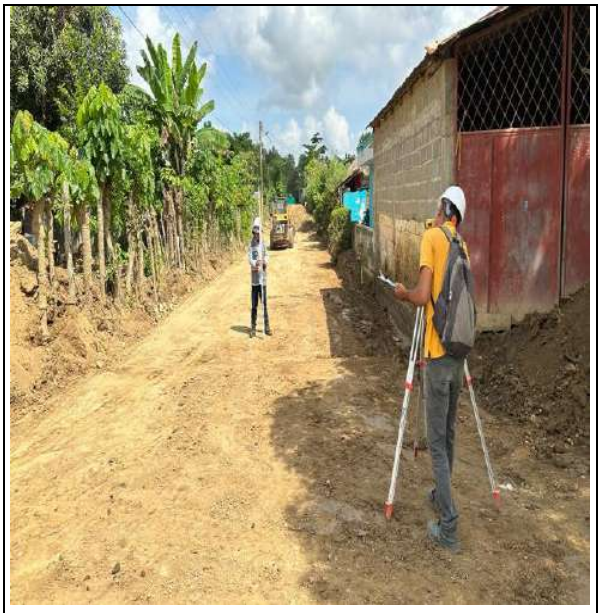


FOTO No. 43 Revisión niveles a capa afirmado T7 entre absc K0+137.7 la K0+107



FOTO No. 44 Revisión niveles a excavación tramo T7 entre absc K0+137.7 la K0+107

Frente Tramo Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper Bobcat, 1 comision Topografica, 2 oficios Varios.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavacion Mecanica entre abs Km 100 a la Km 060 en el tramo T2 martinez.

* Sabado 1 de julio de 2023

Frentes Chuchurubi y 20 de Julio
Estado del tiempo: lluvias en la Mañana de 7-8 am - Dia Soleado.
Personal en obra: 6 ayudantes, 1 insp de obras, 1 Siso.
Equipos en obra: Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con la instalación y toma de juntas de bordillos en el tramo chuchurubi ambos lados.
- En el Sector A3 del 20 de julio Se realizo excavación de aguas lluvias

Frente Media Tapa.
Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, Se Solicita al Contratista iniciar Con las actividades pendientes Por ejecutar como Son: Inst. de Bordillos, Sellado de juntas, Construccion de Cuneta y descoles. Se le pide celeridad en las actividades.

Powered by CamScanner

176

Frente Tramo Martinez T4 y T5.
Estado del tiempo: Lluvias en la mañana de 7-8 am - dia Soleado.
Personal en obra: 1 resp de obra, 6 ayudantes, 1 Siso.
Equipos: Herramientas Menores

Actividades: El dia de hoy se continuo con la instalación y forma de juntos a Bordillos en tramo T5 lado izquierdo.

Frente Martinez Tramo T2, T2' y T7.
Estado del tiempo; Lluvias en la Mañana de 7-8 am - Dia Soleado.
Personal en obra: 1 ing Residente, 1 Comision topografica, 1 Siso,
1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 2 @ Ayud Varios,
1 oper Vibro Compactador.
Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Motobomba
Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo evacuación de aguas lluvias producto de las fuertes lluvias que se vienen Presentado en la zona, esto afectado el avance del Proyecto.

* Domingo 2 de julio ok 2023.
N/O Se realizo ningun tipo de actividad.

* Lunes 3 de julio de 2023 F.
No se realizo ningun tipo de actividad.

* Martes 4 de julio de 2023.

Frentes chucherubi y 20 de julio.

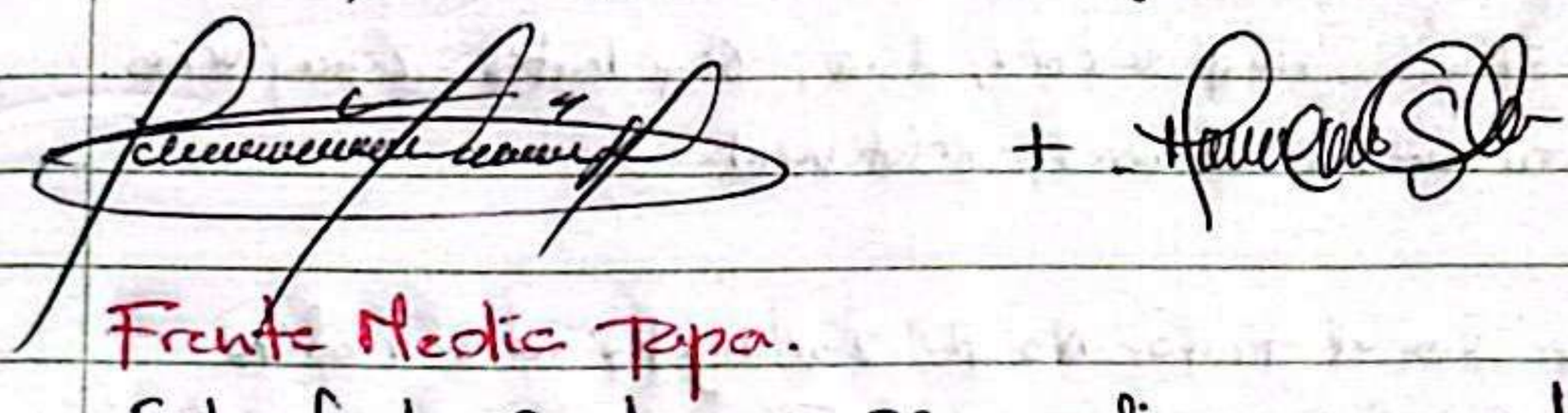
Estado del tiempo: Dia Nublado

Personal en obra: 1 ing Residente, 1 SISO, 6 ayudantes, 1 insp de obras, 2 oficios varios.

Equipos: Herramientas menors, 1 Motobomba.

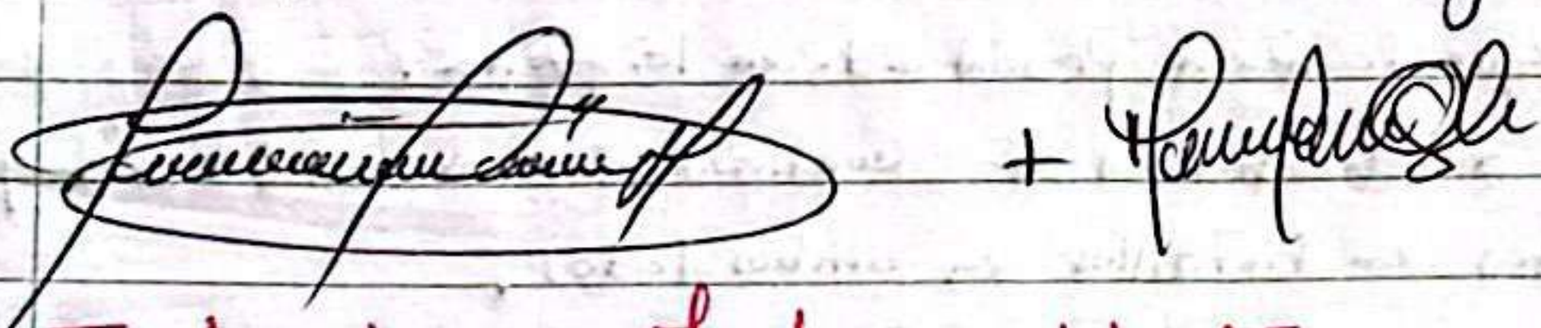
Actividades: El dia de hoy se continuo con la instalación y toma de juntas de bordillos en el tramo de Chucherubi.

- En el tramo A3 de 20 de julio se realizo evacuación de aguas lluvias, esto debido a las fuertes lluvias presentada en la madrugada del dia lunes, las actividades se veron afectadas.



Frente Media Tapa.

Este frente continua sin realizar ningun tipo de actividad.



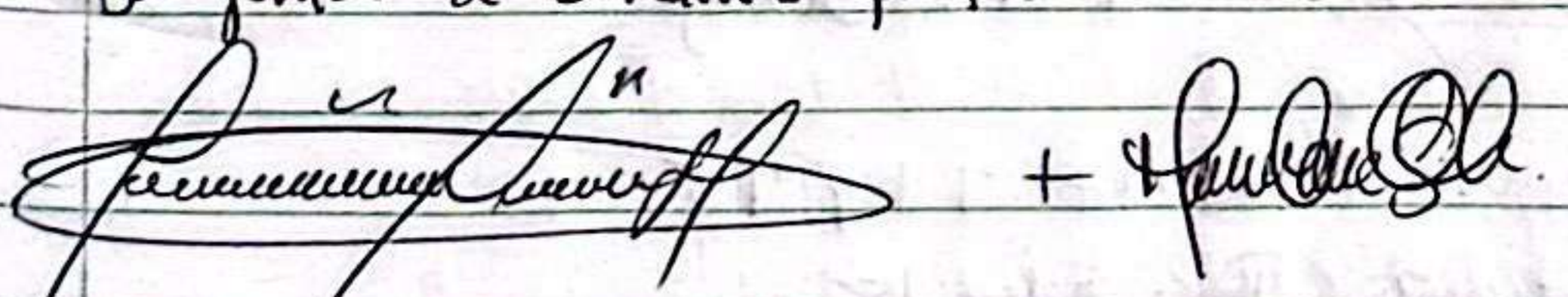
Frente tramo Martinez T4 y T5.

Estado del tiempo: Dia Nublado

Personal en obra: 1 insp de obras, 1 SISO, 6 ayudantes.

Equipos: Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se continuo con la instalación y toma de juntas a bordillos prefabricados en el tramo T5.



Frente Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Nublado

Personal en obra: 1 ing Residente, 1 SISO, 1 Comision Topografica, 2 oficios Varios, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador,

Powered by CamScanner

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Motobomba, Herramientes Menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo evacuacion de aguas lluvias en el tramo T2, Producto de las lluvias de la madrugada del dia lunes, esto afecto directamente el avance de las activ.

* Miercoles 5 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio:

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Insp de obra, 1 Siso, 8 ayudantes, 2 fiscalizadores.

Equipos: Herramientes, Menores, 1 Motobomba.

Actividades: En el tramo A3 de 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad, El terreno Tiene mucha humedad debido a las lluvias que se vienen Presentando en la Zona.

- En el tramo de chuchurubi se Continuo con la instalación y toma de juntas en bordillos en ambos lados.

Frente Media tapa.

Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad.

Frente Tramo Martinez T4 y T5

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Insp de Obra, 1 Siso, 6 ayudantes.

Equipos: Herramientes Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la instalacion y toma de juntas de bordillos Prefabricados en ambos

todos en el tramo T5. - Martinez.

Frentes Tramos Martinez. T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 1 ing Residente, 1 Sso, 1 comision topografica, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper Bobcat, 2 ofiaes Varios.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Motobomba, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavacion Mecanica entre abs Ko+110 a la Ko+070. tramo T2 - Martinez.

* Jueves 6 de julio de 2023.

Frentes chucherubi y 20 de julio.

Estado del tiempo: lluvias en la Mañana de 7-10 am - Tarde nublada.

Personal en obra: 6 ayudantes, 1 insp de Obras, 1 Sso, 2 ofaes Varios.

Equipos: Herramientas Menores, 1 Motobomba.

Actividades: Se Continuo con la instalación y toma de juntas de bordillos en tramo chucherubi

- Se realizo demolición de monholes Con observaciones Pendientes en el tramo de chucherubi.
- En el tramo A3 de 20 de julio se realizo evacuación de aguas lluvias debido a las fuertes lluvias Presentados en la Zona.

Powered by CamScanner

Frente Media tapa
Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad.

Frente Tramo Martinez T4 y T5
Estado del tiempo: lluvias en la Mañana de 7-10 am - Tarde Nublada
Personal en obra: 1 insp de obra, 1 Siso, 6 ayudantes.
Equipos: Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy Se Continuo Con la excavacion e instalación de bordillos Prefabricados lado derecho en el tramo T5 - Martinez.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Lluvias en la Mañana de 7-10 am - Tarde Nublada
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 Comision Topografica, 2 Oficios Varios, 1 Oper Vibro Compactador, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat.
Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Bobat, 1 Vibro Compactador, 1 Motobomba, Herramientas menores.

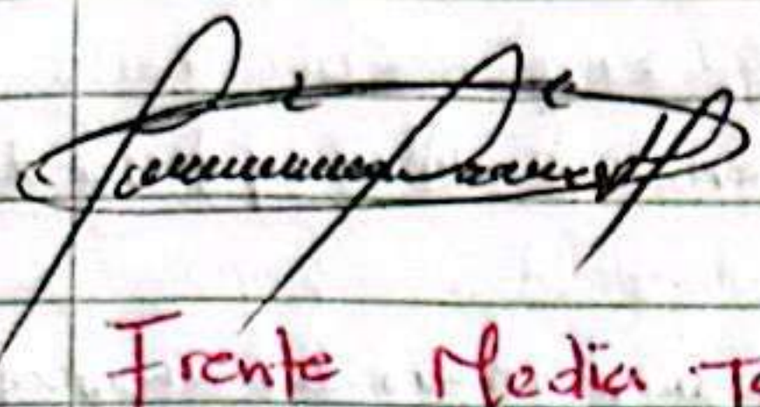
Actividades: El dia de hoy Se realizo excavacion de aguas lluvias debido a los fuertes lluvios Presentados en la Zona, afectando el avance del Proyecto y rendimiento de las actividades.

* Viernes 7 de julio de 2023.

Frentes Cauchon bi y 20 de julio.
Estado del tiempo: Lluvias en la Mañana de 8-9 am - tarde Soleada
Personal en obra: 8 ayudantes, 1 insp de obra, 1 Siso, 1 oper Bobat.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Powered by CamScanner

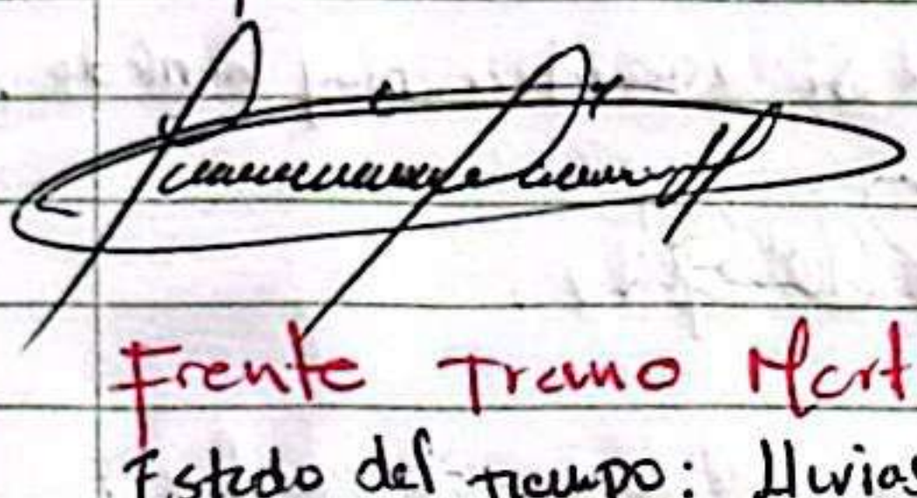
Actividades: El dia de hoy se continuo con la instalación y toma de juntas a bordillos tramo Chuchurubi.
- llego Suministro de bordillos a tramo Chuchurubi.
- Se continuo con la demolición de monholes con observacion en el tramo Chuchurubi.
- En el tramo A3 del 20 de julio se realizo evacuación de aguas Lluvias debido a los fuertes lluvias Presentados en la zona.





Frente Media Tapa

Este frente continua Sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide Celeridad al Contratista para iniciar las actividades.

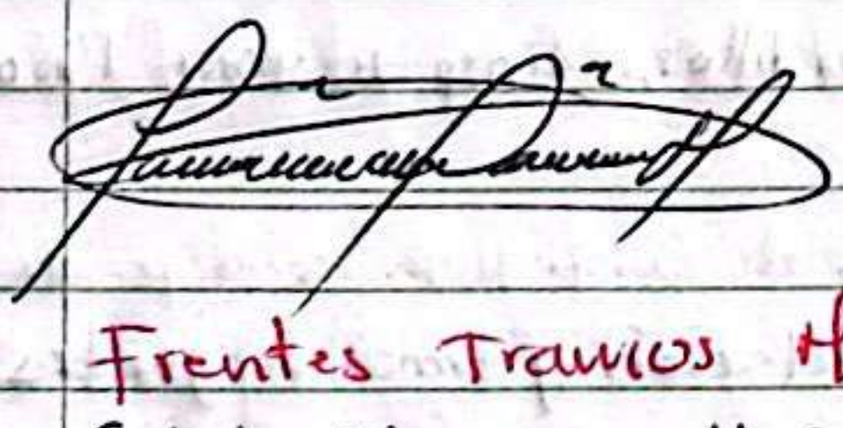




Frente Tramo Martinez T4 y T5.

Estado del tiempo: Lluvias en la Mañana de 8-9 am - Tarde Soleada
Personal en Obra: 1 Insp de obra, 1 Siso, 8 ayudantes, 1 oper Bobcat.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: Se Continuo Con el Suministro e instalación de bordillos Prefabricados, en el tramo T5 - Martinez.
- Tambien se realizo toma de juntas a bordillos tramo T5.

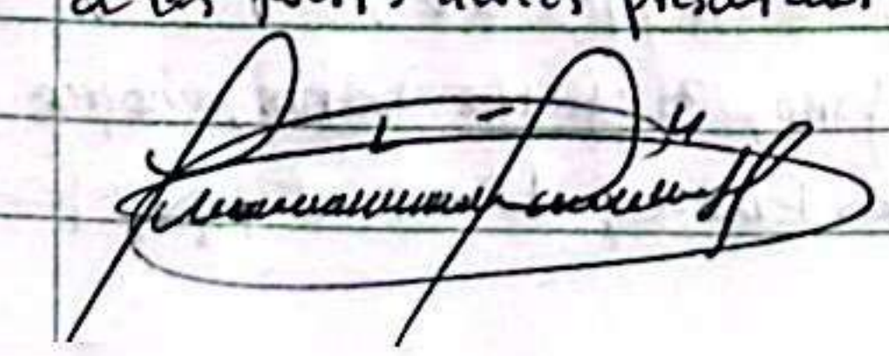




Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Lluvias en la Mañana, de 8-9am - tarde Soleada.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 2 Oficios Varios.
Equipos: 1 Motobomba, 1 Motoniveladora, 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo evacuacion de aguas lluvias debido a las fuertes lluvias presentadas en la zona.





Powered by CamScanner

* Sábado 8 de julio de 2023.

Frentes Chuchurubí y 20 de julio.

Estado del tiempo: Día Soleado

Personal en obra: 9 ayudantes bordillos, 1 oper Bobcat, 1 insp de Obra, 1 Siso.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: Se Continua Con la instalación de bordillos y toma de juntas en el tramo chuchurubí.

- Se realizo encofrado para fundida de manholes con observaciones en el frente chuchurubí.
- En el tramo A3 del 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad el terreno aun se encuentra muy humedo.

Frente Media Tapia

Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad

Frente Tramos Martinez T4 y T5

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 5 ayudantes bordillos, 1 insp de obra, 1 Siso.

Equipos: Herramientes Menores

Actividad: Se Continua Con la instalación y toma de juntas y bordillos en tramo T5 - Martinez.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Día Soleado

Personal en Obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 3 Oficios Varios, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 Comision Topografica,

1 Oper Vibro Compactador,
Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Nivel,
1 Estación, Herramientas menores, 1 Motobomba, 1 Pisonita.

Actividades: Se Continuo Con la excavación mecanica entre obra Km+110 a la Km+070 frente 72,
- Se libero excavación mecanica Por topografia de interventoria entre abs Km+110 a la Km+070.
- Se realizo Suministro e instalacion de Material afirmado en Primera y Segunda capa entre obra Km+110 a la Km+070.

* Domingo 9 de julio de 2023.
NO Se realizo ningun tipo de actividad.

* Lunes 10 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 insp de Obra, 9 ayudantes bordillos, 1 Oper Bobat,
1 Siso.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: Se Continua con la instalación y toma de juntas a bordillos Prefabricados frente chuchurubi-
- tambien llego Suministro de bordillos frente Chuchurubi.
- Se realizo fundida de monholes tapas. Chuchurubi.
- En el frente A3 del 20 de julio Se realizo excavacion de aguas tanto lluvias Como aguas Servidas esto debido a que los viviendas aledañas a la via evacuan las aguas Servidas a este.
impactando asi atraso en las actividades.

Powered by CamScanner

Frente Medio Tapa.
Este frente Continua sin realizar ninguna actividad.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5
Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en Obra: 6 ayudantes bordillos, 1 insp de obra, 1 fisio
Equipos: Herramientas Menores.

Actividad: Se Continuo Con el suministro e instalacion y torno de juntas a bordillos Prefabricados en tramo T5.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Sso, 1 Comision Topografica, 2 oficios Veños, 1 ope Bobcat, 1 oper Motoniveladora, 1 oper vibro Compactador.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Pajarita, 1 Bobat, 1 Nivel, 1 Estacion, 1 Motobomba, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo Cereo de Material Afirmado entre absc Km 110 a la Km 070.
- Se realizo toma de densidades por el Contratista a Capa de afirmado en la absc Km 090. la Cual dio 91,2%. Cumpliendo.
- Se realizo liberacion a Capa de afirmado por topografia de la interventoria entre abs Km 110 a la Km 090.
- Se realizo Suministro e instalacion de material Sub base granular entre obs Km 110 a la Km 070 y Su debida Compct.
- Se realizo toma de densidad a Capa de Sub base en la abs Km 090 la Cual dio 95%. Cumplendo.
- Se realizo liberacion por topografia de la interventoria a rieles y Sub base entre abs Km 110 a la Km 070

Powered by CamScanner

- Se realizo fundida de Pavimento hidraulico entre obra Km 1+110 a la Km 1+070 tramo T2.
- Se realizaron 2 Vigas para resistencia por interventoria.

* Martes 11 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 insp de obra, 1 fiero.
1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: Se Continuo Con la excavacion manual y instalación de bordillos Prefabricados en el tramo chuchurubi.

- llego suministro de bordillos a tramo chuchurubi.
- En el tramo A3. de 20 de julio, se Continua Con la evacuación de aguas Servidas y lluvias.

Frente Medio tapa.

Este frente Continua sin realizar ningun tipo de actividad

Frentes Tramos Martinez T4 y T5

Estado del Tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 6 ayudantes bordillos, 1 fiero, 1 insp de obra.

Equipos: Herramientas Menores.

Actividad: El día de hoy Se Continua Con la toma de juntas a bordillos Lado izquierdo tramo T5 - Martinez.

Powered by CamScanner

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en Obra: 1 ing Residente, 1 Siso, 1 Comisión Topografica, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 2 oficios Varios.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Bobat, 1 Vibro Compactador, 1 Cortadora de Pavimento, 1 Nivel, 1 Estación, 1 Motobomba, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo Corte de juntas a pavimento entre obsc Ro+110 a la Ro+070 tramo T2-Martinez.

- Se Continuo Con la excavación mecanica entre obsc Ro+070 a la Ro+000 del tramo T2. martinez.

* Miercoles 12 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en Obra: 12 ayudantes bordillos, 1 insp de Obras, 1 Siso. 1 oper Bobcat, 1 oficios Varios.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividad: Se Continuo Con la excavacion e instalacion de bordillos Prefabricados. en el tramo de Chuchurubi.

- Se recibio Suministro de bordillos tramo chuchurubi.
- En el tramo A3 del 20 de julio no se realizo ninguna tipo de actividad el frente se encuentra muy Saturado debido a las lluvias y a los aguas Servidas que la Comunidad arroja a la Vía, se Presentaron lluvias en la madrugada.

Frente Media tapa.

Este frente Continua Sin realizar ninguna tipo de actividad.

Powered by CamScanner

Frentes Tramos Martinez T4 y T5
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 6 ayudantes bordillos, 1 insp de obras, 1 fiso.
Equipos: Herramientas Menores.

Actividades: Se Continuo Con la toma de juntas a Bordillos Prefabricados lado derecho tramo T5 - Martinez.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 ing Residente, 1 fiso, 1 Comision topografica, 1 oper Bobcat, 3 oficios Varios, 1 oper Pajarita, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 pajarita, 1 Nivel, 1 Estación, 1 Motobomba, Herramientas menores.

Actividades: Se Continuo Con la excavacion mecanica entre absc Km 0+070 a la Km 0+020 en el tramo T2 - martinez.

* Jueves 13 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 insp. de obras, 1 fiso, 12 ayudantes bordillos, 1 oper Bobcat,
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: Se Continua Con la excavación e instalación de bordillos tramo Chuchurubi.
- Llega Suministro de bordillos tramo Chuchurubi.
- Se inician trabajos en Sobre ancho de Curva absc. Km 0+010 - Km 0+034.

Powered by CamScanner

188

- En el trumo A3 del 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad, el terreno se encuentra aun muy Saturado

Frente Media tapa.

Este frente continua Sin realizar ningun tipo de actividad Se le pide celeridad al Contratista en las actividades faltantes Por ejecutar Como Son: instalacion de bordillos, Sellado de juntas, Construccion de Cuneta y descole.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 6ayudantes bordillos, 1insp de obras, 1Sstro.

Equipos: Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy Se Continuo y finalizo Con la tarea de Pega de juntas en bordillos en tramo T5 - martinez quedando esta actividad de instalación al 100%. de su ejecución.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 comision topografica, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper Pajarita, 1 oper Bobcat, 2 oficios Varios.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Nivel, 1 Estación, 1 Motobomba, 1 pajarita, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy Se realizo liberación Por topografia de interventoria a excavación entre dosc Kot 070 a la Ko+020 en el tramo T2 - martinez.

Powered by CamScanner

- Se realizo instalacion de Natural enfrentado en Primera Capa entre abs Km 1+070 - Km 1+020. tramo T2.

* Viernes 14 de julio de 2023

Frentes chuchunbi y 20 de julio.

Estado del tiempo: lluvias en la mañana de 7-9 am - Tarde Nublado.

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 insp de obras, 1 oper Bobcat, 1 Oficios Varios, 1 Srso.

Equipos: 1 Bobcat, 1 Motobomba, Herramientas menores.

Actividades: De Continuo con la excavación e instalacion de bordillos prefabricados en el tramo chuchunbi.

- En el frente A3 del 20 de julio se realizo evacuacion de aguas lluvias y Servidas.

Frente Media tapa.

Este frente Continua Sin realizar ninguna tipo de actividad se le Pide Celeridad al Contratista en iniciar actividades Pendientes por ejecutar.

Frentes Tramos Martinez TA y T5.

El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad en estos frentes.

Frentes Tramos Martinez. T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: lluvias en la Mañana de 7-9 am - tarde Nublado.

Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Comision Topografica, 1 Srso, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 2 oficios Varios,

Powered by CamScanner

1 oper libro Compactador, 1 oper Pajarita.

Actividades: El dia de hoy se realizo evacuacion de aguas lluvias debido a las fuertes lluvias que se vienen presentado en la zona.

* Sabado 15 de julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de julio.

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 1 insp de Obra, 1 Siso, 12 ayudantes bordillos, 1 oficios varios, 1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: Se Continuo con la excavacion e instalacion de bordillos Prefabricados en el tramo chuchurubi.

- Se realizo forma de juntas tramo chuchurubi a bordillos.
- En el tramo A3 del 20 de julio no se ha realizado ningun tipo de actividad - el terreno se encuentra muy Saturado debido a las lluvias y el vertimiento de las aguas servidas de las viviendas aledañas a la vía.

Frente Medio Tipo -

Este frente Continua sin realizar ningun tipo de actividad se le Solicita al Contratista Calendad en el inicio de las actividades pendientes por ejecutar en este tramo.

Frentes tramos Martinez T4 y T5.

En estos frentes no se realizo ningun tipo de actividad Se espera realizar toma de juntas a Pavimento.

Powered by CamScanner

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siro, 1 Comision Topografica, 3 oficios Varios, 1 oper Motoniveladora, 1 oper Bobcat, 1 oper Pajarita, 1 oper Vibro Compactador.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 Nivel, 1 Estación, 1 pajarita, 1 Motobomba, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con el Suministro e instalación de material afirmado en Segunda Capa entre absc Km 0+070 - Km 0+020 tramo Martinez T2.

* Domingo 16 de julio de 2023.
No se realizo ninguna actividad.

* Lunes 17 de julio de 2023.

Frentes Chuchunubí y 20 de julio
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 9 ayudantes Bordillos, 1 oper Bobcat, 1 Siro, 1 inspector de obra.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo, Con la excavacion e instalación de bordillos Prefabricados, tambien se realizo junta a bordillos a tramo chuchunubi.
- Se realizo Suministro de bordillos prefabricados a Chuchunubi
- Se realizo Suministro e instalacion de Material relleno a espalder de bordillos en tramo chuchunubi.
- En el tramo A3 de 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad, el tramo aun se encuentra muy Saturado

debido a las aguas lluvias y aguas servidas vertidas a la vía de los viviendas aledaños.

Frente Media Tapa.

Este frente continua sin realizar ningun tipo de actividad se le Solicita al Contratista celeridad en las actividades faltantes por ejecutar. en el tramo.

Frentes Tramos Alternos T4 y T5

En estos frentes no se realizo ningun tipo de actividad se esta a la espera de la toma de juntas a pavimento, y relleno de espaldon de bordillos en ambos tramos T4 y T5.

Frentes tramos Alternos T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 SISO, 1 comision Topografia, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 2 fiscs Pròs.-

Equipos: 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo Corte a afirmado entre absc Kotoco a la Kot020. tramo T2.

- Se realizo liberación por topografia de interventoria a Capa de afirmado entre absc Kotoco a la kot020 tramo T2
- Se realizo toma de densidades por interventoria en las absc Kot020 Coml Izquierdo la Cual dio 111%. Cumplendo. y en la abs Kot020 Coml Derecho la Cual dio 110%. cumpliendo.
- Se realizo Suministro e instalación de material Sub base granular entre abs kotoco a la kot020 en el

frente T2 + maritima.

* Martes 18 de julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de julio.

Estado del tiempo: Dia Sabado

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 oper Bobcat, 1 insp de obra,

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores

Actividades: Se Continuo Con la excavación e instalación de bordillos en el tramo chuchurubi.

- Se reforman trabajos de arreglo de frente en el Sobreancho de la Curva de absc Ko+034 - Ko+010. chuchurubi.
- En el tramo A3 de 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad.

Frente Media tapa:

Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad Se le Solicita al Contratista Celeridad en las actividades faltantes por ejecutar en este tramo.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5

En estos frentes no se realizo ningun tipo de actividad Se esta a la espera de la toma de juntas a pavimento y relleno de espaldones de bordillos en ambos tramos T4 y T5.

194

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obras: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 Comision Topografica, 1 ope Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 3 oficios Varios.

Equipos: 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 pajarita, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas menores

Actividades: El dia de hoy se realizo Cerco de material Sub base granular, Compactación y regado. tramo T2
- Se realizo instalacion de rieles entre obsc Km 0+070 a la Km 0+020 tramo T2 martinez.

* Miercoles 19 de Julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de Julio

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: Dia Soleado, 1 insp de obras, 1 Siso, 8 ayudantes bordillos, 4 ayudantes Concreto, 1 oper Bobcat, 2 oficios Varios, 1 Comision Topografica.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores, 1 Nivel.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavacion e instalacion de bordillos tramo chuchurubí.
- Se realizaron las Siguientes actividades en la Cuna Sobre ancho entre abs Km 0+034 - Km 0+010 Chuchurubí: Instalacion de rieles y recuperación del terreno. con material Sub base: granular, Se realizo liberacion a rieles y Sub base por topografia de interventoria.
- Se realizo armre de acero de refuerzo y se realizo fundida de Sobre ancho Cuna entre obs Km 0+034 - Km 0+010 tramo Chuchurubi.

Powered by CamScanner

- En el tramo A3 del 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide Colaridad al contratista en las actividades.

Frente Media tapa

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 1 insp de obra, 6 ayudantes bordillos.

Equipos: Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se da inicio con la excavacion manual para instalacion de bordillos del lado izquierdo tramo Media tapa.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5

En estos frentes no se esta realizando ningun tipo de actividad, se le Pide Claridad al Contratista en las actividades Pendientes por ejecutar.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 1 ing Residente, 1 Siso, 1 Comision Topografica, 6 ayudantes Concreto, 3 Oficios Varios, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador.

Equipos: 1 Vibro Compactador, 1 Bobcat, 1 pajonita, 1 Nivel, 1 Estacion, Herramientas menors.

Actividades: El dia de hoy se realizo toma de densidades Por Parte de interventoria en los abs Km0+20 lado izq y Der. los cuales Cumplieron.

- Se realizo fundida de Pavimento entre abs Km 0+70 - Km 0+20 tramo T2.

* Jueves 20 de Julio de 2023

No se realizo ningun tipo de Actividad.

* Viernes 21 de Julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de Julio

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 insp de obras, 2 oficios varios, 1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se continuo con la excavación e instalación de bordillos en el tramo chuchurubi.

- En el tramo A3 del 20 de julio no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en las actividades.

Frente Media tapa.

El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide Celeridad al Contratista en las actividades.

Frentes tramos Martinez T4 y T5

En estos frentes se Continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en las actividades pendientes por ejecutar.

Frentes Ramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del Tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Sisso, 1 Comision Topografica,
2 ofeios Varios, 1 oper Bobcat, 1 oper Pajarita.
10 per vibro Compactador.
Equipos: 1 pajarita, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel,
1 Estación, Herramientas Menores

Actividades: El dia de hoy se recibio excavacion mecanica
Por interventoria hasta abs Ko+000 tramo T2.
- Se realizo Suministro e instalacion de material afirmado
hasta absc Ko+000 del tramo T2.
- Se dio inicio con la excavacion mecanica en el tramo T7
entre absc Ko+137,75 en adelante.

* Sabado 22 de julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de julio
Estado del Tiempo: Lluvias de 7-8 am - Tarde nublada
Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 2 ofiaos Varios,
1 inspector de obra, 1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavacion e
instalacion de bordillos en el tramo de chuchurubi.
- En el tramo A3 del 20 de julio se Continua sin realizar
ningun tipo de actividad, se le pide al Contratista
retomar las actividades.

Frente Media Tapa

El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide calendad al Contratista en las actividades.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5.

En estos frentes se Continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide calendad al Contratista en las actividades pendientes por ejecutar.

Frentes Tramos. Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Lluvias en la Mañana de 7-8 am- tarde nublada.

Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 oper Payenta, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 1 Comision Topografica, 2 oficios varios, 1 SISO.

Equipos: 1 payenta, 1 Bobcat, 1 vibro Compactador, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la instalación de material afirmado hasta dicho Kotodo tramo T2.

Domingo 23 de julio de 2023

No se realizo ningun tipo de actividad.

* Lunes 24 de julio de 2023

Frentes chuchurubi y 20 de julio

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 10 por bobcat, 1 insp de obra, 2 oficios Varios

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores

Actividades: El dia de hoy se continuo con la excavacion e instalacion de bordillos Frente chuchurubi.

- Se continuo con instalación de material para espaldon para bordillos frente chuchurubi

y se realizo toma de juntas a bordillos frente chuchurubi.

- En el frente A3 del 20 de julio continua suspendida las actividades, se le pide celeridad al contratista en el reinicio de estas.

Frente Media Tapa.

El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al contratista en retomar las actividades pendientes por ejecutar.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5

En estos frentes se continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al contratista, en las actividades pendientes por ejecutar.

Powered by CamScanner

200

Frentes Tramos Mortmez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 Comision Topografia,
4 oficios Varios, 1 oper Motoniveladora,
1 oper Vibro Compactador, 6 ayudantes Concreto,
1 oper Bobcat.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1 Vibro Compactador, 1 Bobat,
1 Retrita, 1 Nivel, 1 Estacion, Herramientas menores.

Actividades: Se realizo liberacion por topografia de interventoria a Material afirmado hasta la abs Kotoxx

Tramo T2

- Se realizo Suministro e instalación de material Sub base granular y su debida Compactación, hasta abs Kotoxx T2.
- Se realizo instalación de riels en tramo T2 hasta abs Kotoxx T2.
- Se realizo toma de densidades por topografia de el Contratista en la abs Kotoxx la Cual dio 7. Cumplio.
- Se realizo liberacion a riels y Capa de Sub base por topografia de interventoria hasta abs Kotoxx. tramo T2.
- Se realizo fundida de pavimento en el tramo T2 hasta abs Kotoxx.
- Se tomaron 2 vigas para resistencia del Concreto.

*Martes 25 de julio de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 insp de obra,
1 oper Bobcat, 2 oficios varios.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientos menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavación e instalación de bordillos prefabricados en el tramo Chuchurubi
- llego a obra Suministro de bordillos tramo chuchurubi.
- En el tramo A3 del 20 de julio las actividades continuan Suspendidos, se le pide celendad al Contratista. en reiniciar.

Frente Media Tapa
El dia de hoy no se realizo ninguna tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en retomar las actividades Pendients por ejecutar.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5.
En estos frentes se Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en las actividades Pendientes por ejecutar Como Son:
Sello de juntas a pavimento, relleno espaldar de bordillos y descales.

4

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1ing Residente, 1Comision Topografica, 1Siso,
4oficios Varios, 2ayudantes, 1oper Motoniveladora,
1oper Vibro Compactador, 1opr Bobcat,
1 oper Pajorita.

Equipos: 1 Motoniveladora, 1pajorita, 1Vibro Compactador,
1Bobcat, 1Nivel, 1Estación, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se realizo Corte de juntas a pavimento en el tramo T2 hasta absc Km 0+000.
- Se Continuo Con la excavacion mecanica en el tramo T7 hasta la absc. Km 0+100.

* Miercoles 26 de julio de 2023.

Frentes Chuchurubí y 20 de julio
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en Obra: 12 ayudantes bordillos, 1oper Bobcat,
1 insp de Obras 2oficios Varios

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con la excavacion e instalacion de bordillos Prefabricados en el tramo Chuchurubi.
- llego Suministro de bordillos Prefabricados. y se realizo toma de juntas a bordillos en el tramo Chuchurubi.
- En el tramo A3 del 20 de julio aun Continua los actividades Suspendidos el Contratista a la fecha no reinicia actividades ni ha dado explicacion alguna el porque estan Paradas se le Solicita Celeridad en las actividades.

5

Frente Media Tapa.
El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide Celeridad al Contratista en las actividades y el Porque no ha Continuado con los mismos.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5
En estos frentes se Continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al contratista en las actividades pendientes por ejecutar como Su: Sellado de juntas a Pavimentos, relleno de espaldar de bordillos y descole.

Frentes Tramos Martinez T2, T2 y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Comision topografica, 1 Siso, 4 oficios Varios, 1 Oper Vibro Compactador, 1 Bobcat,
Equipos: 1 Bobat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo con la excavacion mecanica hasta abs Kot 100. tramo T7.
- Se realizo liberación por interventoria en topografia de excavación entre abs Kot 137,75 - Kot 100 tramo T2
- Se realizo Suministro e instalacion de material afirmado entre abs Kot 137,75 a la Kot 100 tramo T7. Martinez.
- Se Observo la Maquina Motoniveladora Por que se Varo.

Powered by CamScanner

6

* Jueves 27 de julio de 2023.

Frentes chuchurubí y 20 de julio.

Estado del tiempo: Día Soleado - lluvias tarde de 3:30 - 5:00 pm
Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 oper Bobcat, 1 insp de obra, 2 oficios varios.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: El día de hoy se realizo toma de juntas a bordillos tramo chuchurubí
- Se continuo con la instalacion de relleno de espaldon de bordillos en el tramo chuchurubí.
- En el tramo A3 del sector 20 de julio las actividades continuan suspendidos, el contratista a la fecha no reanuda labores. se le pide celeridad en las actividades.

Frente Media tapa.
El dia de hoy no se realizo ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en las actividades.

Frentes tramos Martinez T4 y T5.
En estos frentes se continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al Contratista en las actividades pendientes por ejecutar.

Frentes tramos Martinez T2, T6 y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado - lluvia en la tarde 3-5 pm.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 1 Comision Topografia, 6 ayudantes Concreto, 4 oficios Varios, 1 oper Bobcat, 1 oper. Vibro Compactador.

7

Equipos: 1 Bobcat, 1 pajarita, 1 vibro compactador, 1 Nivel, 1 Estacion, Herramientas menores

Actividades: El dia de hoy se recibio afirmado por topografia de la interventoria a nivel entre absc Km+137,76 - Km+100.T7.
- Se realizo toma de densidades a afirmado en la abs Km+ la Cual dio % Cumpliendo. T7.
- Se realizo Suministro e instalacion de material Sub base granular entre abs Km+137,76 a la Km+100 y Su debida Compactacion. Turno T7.
- Se realizo instalacion de niveles entre absc Km+137,76 - Km+102
- Se realizo chequeo de niveles a Sub base granular y niveles por topografia de interventoria entre abs Km+137,76 a la Km+102 T7.
- Se realizo fundida de pavimento entre abs Km+137,76 - Km+102 turno T7 nocturno.

+

* Viernes 28 de Julio de 2023.

Frentes. Chuchunbi y 20 de julio.

Estado del tiempo: Dia Soleado.

Personal en obra: 12 ayudantes bordillos, 1 op. Bobcat, 2 oficios Varios, 1 insp de obras.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con la toma de juntas a bordillos fuera Chuchunbi.
- tambien se Continuo con la instalacion de relleno a espaldon de bordillos fuera Chuchunbi.
- En el turno A3 del 20 de julio las actividades Continuan Sus pendientes el Contratista esta fecha no inicio labores Se le pide iniciar actividades del viernte.

+

8

Frente Media Tpa.
Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, Se le pide Calendario al Contratista y anexar urgente.

Frentes tramos Martinez T4 y T5.
En estos frentes Se Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, Se le pide Calendario al Contratista en anexar urgente los actividades faltantes por ejecutar.

Frentes tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Siso, 2 ayudantes Concreto, 1 oper Pajarita, 1 oper Bobcat, 1 oper Vibro Compactador, 1 Comision Topografica, 4 Oficios Varios.
Equipos: 1 Pajarita, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel, 1 Estación, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy Se realizo. Corte a juntas pavimento. entre abs Ko+137,7 a la Ko+102 tramo T7.
- tambien Se Continuo Con la excavacion mecanica entre absc Ko+100 a la Ko+070 tramo T7. Martinez.

* Sabado 29 de julio de 2023.

Frentes chuchunbi y 20 de julio.
Estado del tiempo: Dia Soleado
Personal en obra: 12 ayudantes Bordillos, 1 insp de obra, 1 oper Bobcat, 2 oficios Varios.
Equipos: 1 Bobcat, Herramientas menores.

Powered by CamScanner

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con la toma de juntas a bordillos Prefabricados frente churubusbi.
- tambien se Continuo Con la instalacion de material relleno para espaldon de bordillos en el frente churubusbi.
- En el frente A3 del 20 de julio las actividades Continuan Sin iniciar, se le Pide Celeridad al Contratista reiniciar urgentemente, de igual forma el Contratista no ha dicho el Porque tiene las actividades Suspendidas.

+.

Frente Media Tapa.

Este frente Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, se le Pide celeridad al Contratista y iniciar actividades.

+.

Frentes Tramos Martinez T4 y T5.

En estas frentes se Continua Sin realizar ningun tipo de actividad, & le Pide Celeridad al Contratista en iniciar urgente las actividades faltantes en estos tramos.

+

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.

Estado del tiempo: Dia Soleado

Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Sisso, 1 Comision Topografica, 4 oficios Varios, 1 oper Pajarita, 1 oper Vibro Compactador, 1 oper Bobcat,

Equipos: 1 pajarita, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel, 1 Estacion, Herramientas Menores.

Actividades: El dia de hoy se Continuo Con la excavacion Mecanica entre abs Km100 - Km070 tramo T7 Martinez.

+.

Powered by CamScanner

10

* Domingo 30 de julio de 2023

El día de hoy, se labora en el frente 17 reconformación mecánica entre el Km 100 - Km 100, para adelantar y seguir avanzando.

* Lunes 31 de julio de 2023

Frentes chuchurubí y 20 de julio

Estado del tiempo: Día Soleado - lluvias en la madrugada.

Personal en obra: 4 auxiliares, 1 oper Bobcat, 1 insp de obras, 2 oficios Varios.

Equipos: 1 Bobcat, Herramientas Menores.

Actividades: El día de hoy se continuo con la instalación de material afirmado para espaldar de bordillos frente chuchurubí.

- Se realizaron drenes en la absc Km 310 frente chuchurubí.
- En el frente A3 y A4 del 20 de julio los actividades continuan suspendidas, se le pide celeridad al contratista reiniciar de manera urgente.

Frente Media Tapa.

Este frente continua sin realizar ningun tipo de actividad.

Frentes frentes Martinez T4 y T5.

En estos frentes se continua sin realizar ningun tipo de actividad, se le pide celeridad al contratista en ejecutar las actividades pendientes como son: sellado de juntas a pavimento, relleno de espaldar de bordillos, discoles etc.

Frentes Tramos Martinez T2, T2' y T7.
Estado del tiempo: Día Soleado. Lluvias en la Madrugada.
Personal en obra: 1 Ing Residente, 1 Comision topografica, 1 Sisa,
1 Oficios Varios, 1 oper Bobcat, 1 oper Pajarita,
1 oper Vibro Compactador.
Equipos: 1 Pajarita, 1 Bobcat, 1 Vibro Compactador, 1 Nivel,
1 Estación, 1 Motobomba, Herramientas Menores

Actividades: El dia de hoy en la Plataforma se realizo excavación de aguas del tramo T7, debido a las fuertes lluvias presentadas en la zona la madrugada del domingo.
- En horas de la tarde se continuo con la Excavacion Mecanica entre ejes Km+070 - Km+060 tramo T7 - Martinez.

Martes 01 de Agosto de 2023.

Frentes chuchurubi y 20 de julio.
Estado del tiempo:
Personal en obra:

Powered by CamScanner