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-24

PERIODO: DEL 01 AL 27 DE JUNIO DE 2024

CERETÉ, CÓRDOBA

JUNIO DE 2024

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-24

PERIODO: DEL 01 AL 27 DE JUNIO DE 2024

INTERVENTORÍA: CONSORCIO ACI-3B

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

CERETÉ, CÓRDOBA

JUNIO DE 2024

	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. 24 **MES O PERIODO:** DEL 01 AL 27 JUNIO DE 2024

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**		15
3.1	Información general del contrato		15
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		16
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		17
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		17
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		18
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	18
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	19
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	19
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	21
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	21
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	24
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		24
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	24
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	24
	• Seguimiento Programa de Obra		24
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	24
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	24
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	24
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	24
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		24
5.1	Información general del contrato		24
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		26
5.3	Informes especialistas y profesionales		27
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		27
5.5	Informe matriz de riesgos.		27
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		27
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información		27
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		27
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	27
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	28
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	28
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	28
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	29
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		29
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	29
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	29
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	29
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	29
7	**Conclusiones y recomendaciones**		29
8	**Anexos**		30
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		30
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		30
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		30
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		30

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

Firma:

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

Revisó Jesus D Salgado H

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: 5-jul-24 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CÓRDOBA **PERIODO MES:** DEL 01 AL 27 DE JUNIO DE 2024

CONTRATO DE OBRA No.: 104-2022

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ 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 1: 22/03/2024
FECHA DE REANUDACIÓN 1: 22/04/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN 2: 28/06/2024
FECHA DE REANUDACIÓN 2: 6/07/2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 06 DE JULIO DE 2024
PLAZO ACUMULADO: 06 DE JULIO DE 2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ 403.558.223,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 16.725.275.433,00
ANTICIPO CONCEDIDO: $ 4.896.515.163,00
ANTICIPO AMORTIZADO: $ 4.896.515.163,00

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	8121,73
	Mejoramiento	ML	8121,73
	Rehabilitación	ML	8121,73
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)			

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ML	491,22	7642,35
	Mejoramiento	ML	491,22	7642,35
	Rehabilitación	ML	491,22	7642,35
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)				

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	16.629.514.105,00		16.629.514.105,00
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	16.719.222.641,00	6.052.792,00	16.725.275.433,00

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

11372877,6

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	673.793.669,09		673.793.669,09	13.948.058.781,85
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	0,00		0,00	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	673.793.669,09		673.793.669,09	13.985.968.373,85

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 15.456.080.648,33
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.948.058.781,85
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	83,40%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	12
	13
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	8
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	33

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1. fundida pavimento tramo T14 del k0+200 al K0+065.



Foto 2. Se realizan densidades con laboratorio de interventoria y contratista tramos T14.



Foto 3. Liberación de riel y subbase T14 Martinez del K0+150 al k0+090.



Foto 4. Inicia fundida tramo A4 del pr 0+320 al pr 0+260.

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

El día 05 de marzo de 2024 mediante Radicado No. SAL-24-002906 esta interventoría envió al municipio informe de incumplimiento como solicitud de apertura de proceso sancionatorio. La interventoría ha enviado los alcances al informe de incumplimiento solicitados por el municipio como seguimiento a las audiencias y al proceso de imposición de multas

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. 24, 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 y el 27 de junio de 2024.

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.

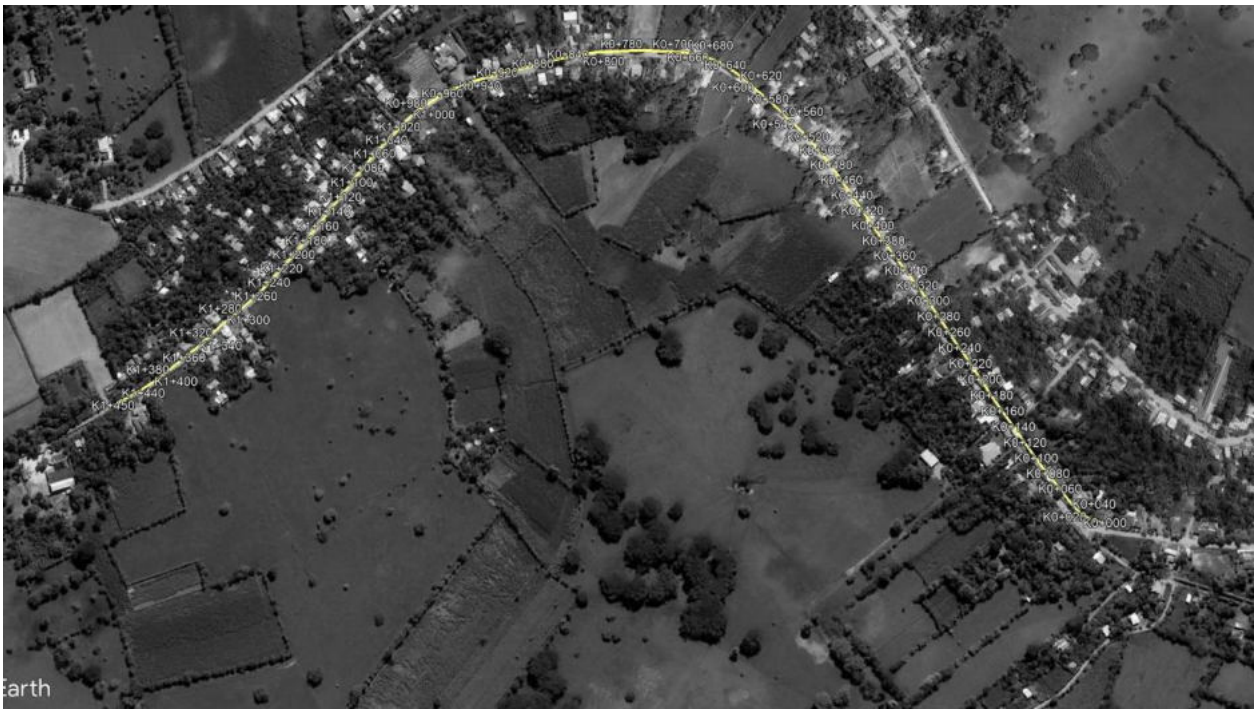


Figura 2 Localización específica de la vía a diseñar sector Chuchurubí.



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 PLAN D 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, según último balance en la construcción de 8121,73 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.

Inicialmente eran 7673,35 metros lineales de pavimento, sin embargo, por adicional 1 al contrato de obra y balance de obra N° 5, las cantidades aumentaron a 8121,73 y están distribuidos de la siguiente forma en los 3 sectores:

TRAMO	SECTOR	N°	Nomenclatura Catastral	Ancho de calzada (m)	Espesor afirmado (m)	Espesor subbase granular (m)	Espesor concreto (m)	Longitud contract. pavimento del tramo (m)
1	ALBERTO SAIBIS	1	A1- CRA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE	5,5	0,25	0,15	0,2	244,17
		2	A2 - CRA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE	5,5				242,73
	20 DE JULIO	3	A3 - CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2	5,5				455,67
		4	A4 - DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a	5				410,5
		5	A7 - CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA	5,5				168,16
	LA LUCHA	6	T18 - CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETE CIENAGA DE ORO Y CALLE 10	5				420,48
		7	T19 - VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 23A	5				25,37
	MARTINEZ	8	T12 - CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO	4,5				151,38
		9	T13 - CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10	4				231,13

2	MARTINEZ	10	T1 - CALLE 8 VIA A MEDIA TAPA	6	0,45	0,15	0,2	1858,3
		11	T2 - CARRERA 3 VIA LA CEIBITA HASTA LA Y	6				240
		12	T2' - VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3	6				15,52
		14	T4 - CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5	6				75,19
		15	T5 - CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10	6				261,1
		15A	T5' - CALLE 10-PUEBLECITO	5				454
		16	T6 - CARRERA 4 ENTRE CALLE B Y CALLE 6	4-5				163
		17	T7 - CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3	5				137,75
		18	T8 - TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL	4				100
		19	T9 - TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4	5				177,12
		20	T10 - CALLE 7 ENTRE TRANVERSAL 4 Y CARRERA 4	5				101,37
		21	T14 - CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATAPERRO	4				200
		22	T15 - CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4	5				344,18
		23	T16 - TRANSVERSAL 4 ENTRE CARRERA 5C Y CALLE 7A	5				172,64
		24	T17 - CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5	5				21,97
3	CHUCHURUBÍ	25	P14 - CARRERA 27 VIA PRINCIPAL	5	0,25	0,15	0,2	1450
						Ml pav contractuales		**8121,73**

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

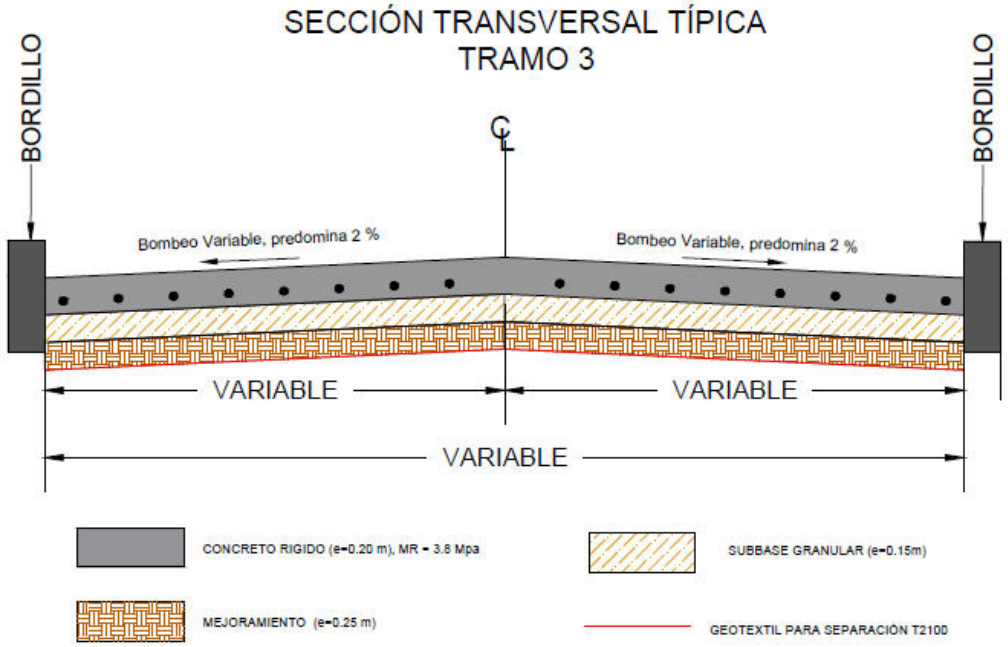


Figura 4. Tramo 1 y Tramo 3

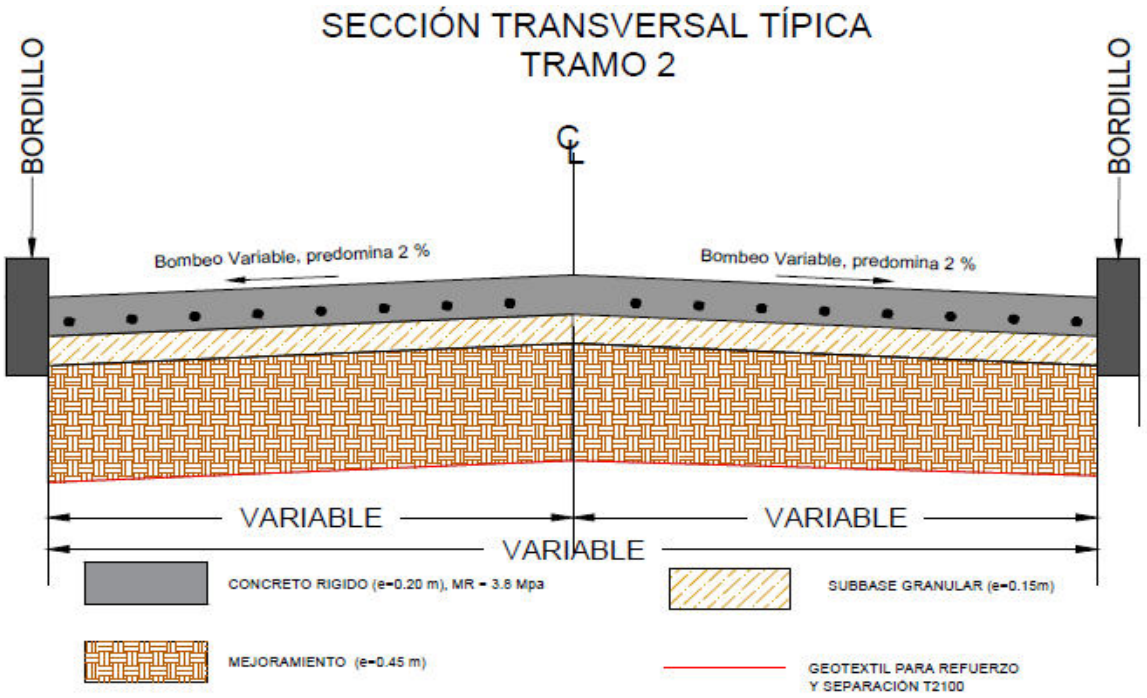


Figura 5. Tramo 2

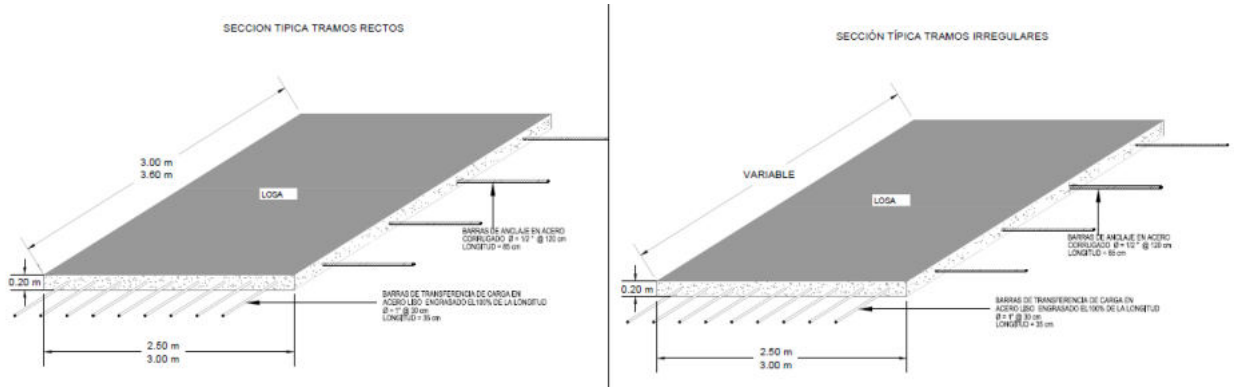


Figura 6. Sección típica

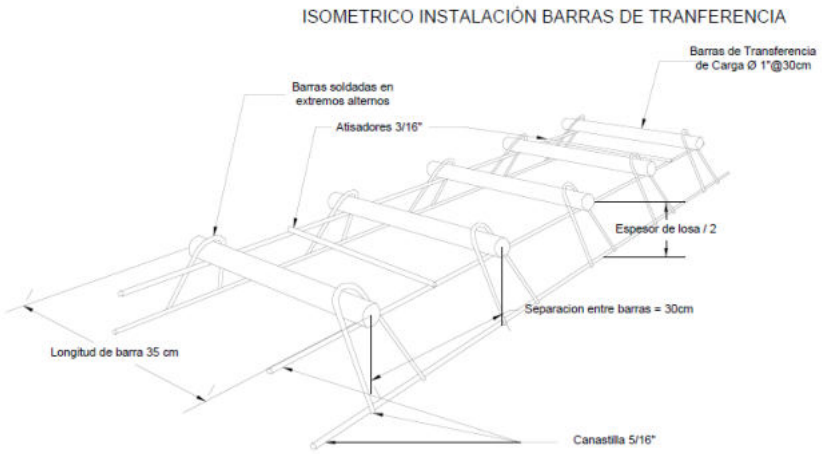


Figura 7. Canastillas de Instalación de barras de transferencia.

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 CONTRATO DE OBRA SEGÚN PRORROGA No 3	31 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA SEGÚN PRORROGA No 4	31 DE MARZO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO SEGÚN SUSPENSIÓN N° 1 DEL 22/03/2024 AL 22/04/2024	01 DE MAYO DE 2024

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO DE OBRA SEGÚN PRÓRROGA 5	30 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO SEGÚN SUSPENSIÓN N° 2 DEL 28/06/2024 AL 06/07/2024	06 DE JULIO DE 2024
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIÓN N° 1	$403.558.223,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$16.725.275.433,00

3.2 DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS:

- TRAMO A3: Se realizó fundida de pavimento hasta el PR 0+000
- TRAMOA1: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+125 al pr 0+140.
- TRAMO T15: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+330 al pr 0+344.
- TRAMO A1: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+172 al pr 0+090.
- TRAMO T5' pueblecito: Se realizó fundida de pavimento del PR 0+454 al PR 0+360.
- TRAMO T16: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+070 al pr 0+090.
- TRAMO T14: se fundió pavimento del PR 0+200 al PR 0+150.
- TRAMO A4: se fundió pavimento del PR 0+320 al PR 0+260.
- TRAMO T5': Se fundió pavimento del PR 0+360 al PR 0+330.
- Se instalaron bordillos en los tramos A3, T19, A7, T18, A1, T16, T17, T15 y T5'.
- TRAMO T14: Se fundió pavimento del PR 0+150 al PR 0+065.
- TRAMO T9: Se fundió pavimento del PR 0+170 al PR 0+177,12 carril izquierdo.
- TRAMO T8: Se fundió pavimento de radio de giro e intersección del tramo T8 con T9.

CANTIDAD MES DE JUNIO 2024

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 635.884.077,09		$ 635.884.077,09	$ 13.910.149189,85
AJUSTES	$ -		$ -	$ -
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -		$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -		$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -		$ -	$ 37.909.592,0
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -		$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -		$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -		$ -	$ -
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)	$ -		$ -	$ -
VALOR EJECUTADO	$ 635.884.077,09		$ 635.884.077,09	$ 13.948.058.781,85

3.3 ÍTEMS NO PREVISTOS

- En este período no se generaron nuevos ítems no previstos, por ende, no se relacionan en el formato MEPI-MN1-IN-10-FR-2.

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 toma de muestras de concreto en campo para elaboración de viguetas y fallarlas en laboratorio como control de calidad.

* 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.

* Se realiza chequeo de cada capa de material conforme a la estructura de diseño del pavimento antes de continuar con la siguiente. Se chequean cotas de excavación, afirmado, subbase granular y rieles ya instalados.

* Se realiza acompañamiento en la parte social en el SAU del proyecto.

* Se realizan veedurías de seguimiento.

*El día 05 de marzo de 2024 mediante Radicado No. SAL-24-002906 esta interventoría envió al municipio informe de incumplimiento como solicitud de apertura de proceso sancionatorio y se ha hecho seguimiento a las audiencias del proceso y a lo solicitado por el municipio.

4. REPORTE DE EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

4.1 INFORME SEMANAL

Se realizaron cuatro (04) informes semanales correspondientes al periodo en mención, los cuales se encuentra relacionados en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-3. (Ver página 31-38)

INFORMES SEMANALES	FECHA
94	Del 31de mayo al 06 de junio de 2024
95	Del 07 al 13 de junio de 2024

INFORMES SEMANALES	FECHA
96	Del 14 al 20 de junio de 2024
97	Del 21 al 27 de junio de 2024

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 39)

MAQUINARIA Y EQUIPO			
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**
ESTACION TOTAL	GOWIN	Alcance 2000m	Martínez
Volqueta dobletroque	International	14 m3	Martínez
Vibrocompactador	Caterpillar	12 ton	Martínez
Motoniveladora	Caterpillar	12 Ton	Martínez
Minicargador	Caterpillar 236B	0,9ton	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 40-45)

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo
1	DAIRO CORONADO.	1.064.988.482	OFICIOS VARIOS
2	JOVER ALEAN.	1.069.493.792	INGENIERO R.
3	JOSE DIAZ	78.030.929	TOPOGRAFO
4	LYONS CASTILLA YACIRA CRISTINA	1.032.371.247	PROFESIONAL EN HIGIENE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUTRIAL
5	MORALES BLADIMIR	1.003.193.113	AYUDANTE
6	ADRIANA MUÑOS MARTINEZ	1.064.981.749	SOCIAL
7	ALEXANDER GONZALEZ	78.034.248	OFICIOS VARIOS
8	JAIME PETRO	1.064.982.064	OFICIOS VARIOS
9	CESAR HERNADEZ	153.700.151	DIRECTOR DE OBRA
10	LUIS IZQUIERDO	1.067.836.256	INGENIERO RESIDENTE
11	JAIRO POMARES	1.064.982.064	PLOMERO
12	CARLOS PRETELT	1.065.006.168	OPERADOR
13	ARRIETA PEDRO	15.648.147	AYUDANTE
14	ARRIETA RAFAEL	9.292.611	AYUDANTE
15	ITURRIAGO JOSE	85.270.758	AYUDANTE
16	LLERENA AMAURY	73.570.459	AYUDANTE
17	LORA ELKIN	78.033.290	AYUDANTE
18	MACHADO EDUAR	1.081.793.040	AYUDANTE
19	ORTIZ MANUEL	78.030.030	AYUDANTE
20	PADILLA IVAN	1.003.400.123	AYUDANTE
21	SERRA FERNANDO	73.571.281	AYUDANTE
22	TRIANA LUIS	15.612.271	AYUDANTE
23	GUERRA LOPEZ GABRIEL ALEJANDRO	1.069.462.680	OPERADOR DE EQUIPO

24	POLO JOSE	1.003.060.368	OPERADOR DE EQUIPO
25	YEPES SANTANA JOSE	78.740.673	OPERADOR DE EQUIPO

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 46)

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 47)

4.6 RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

En este período se relacionan laboratorios en el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-11 (Ver página 48-54)

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 55-76).

Pólizas iniciales:

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

Pólizas actualizadas por prorroga 4 y adición 1:

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10%	$ 1.672.527.543,30	25/07/2022	30/09/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25/07/2022	30/09/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.345.055.086,60	25/07/2022	31/12/2026
Estabilidad y Calidad de la Obra	30%	$ 5.017.582.629,9	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
Responsabilidad Civil Extracontractual	10%	$836.263.771,65	25/07/2022	31/02/2024

Pólizas actualizadas por prorroga 5:

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	10%	$ 1.672.527.543,30	25/07/2022	01/11/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25/07/2022	30/12/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.345.055.086,60	25/07/2022	30/06/2027
Estabilidad y Calidad de la Obra	30%	$ 5.017.582.629,9	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

Responsabilidad Civil Extracontractual	10%	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024

4.8 SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD DEL CONTRATO DE OBRA

A la fecha el Contratista hizo entrega del Plan de calidad correspondiente.

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 77).

Seguimiento Programa de Inversiones: se relaciona su seguimiento en el formato MEPI-MN-IN-6-FR-2. (Ver página 78)

Actas de Comité de Obra: en el presente mes se realizaron dos (02) Comités de Obra, por lo cual se relacionan en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-1. (Ver página 79-84).

Actas de Reunión: en el presente mes no se realizó acta de reunión por lo cual no se relaciona en el Formato MEPI-MN1-IN-14-FR-2.

Acta de mayores y menores cantidades: se realizó el acta de mayores y menores 6 en este período, por lo cual se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-4-FR-1. (Ver página 85-182)

Acta parcial de obra: se realizó acta parcial de obra 11 para este período, por lo que se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-4-FR-1. (Ver página 183-272)

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 INICIAL DEL CONTRATO:	$1.930.530.773,00
VALOR ADICIÓN 1	$965.265.286,00
VALOR ADICIÓN 2	$250.000.000,00
VALOR ADICIÓN 3	$300.000.000,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$3.445.796.059,00
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
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No 4	31 DE MARZO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO SEGÚN SUSPENSIÓN N° 1 DEL 22/03/2024 AL 22/04/2024	01 DE MAYO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA No 5	30 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE VENCIMIENTO SEGÚN SUSPENSIÓN N° 2 DEL 28/06/2024 AL 06/07/2024	06 DE JULIO DE 2024

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 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.

- El día 05 de marzo de 2024 mediante Radicado No. SAL-24-002906 esta interventoría envió al municipio informe de incumplimiento como solicitud de apertura de proceso sancionatorio y se ha hecho seguimiento a las audiencias del proceso y a lo solicitado por el municipio.

5.3 INFORMES ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES

En este mes no se relaciona informe de especialistas.

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 273)

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 274)

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo
1	Leonardo Toro Niño	88.253.792	Director de Interventoría
2	Nohemi Sofia Padron Torres	1.065.004.889	Ingeniero Residente de Interventoría-Martinez 104
3	Said Mauricio Soto Martinez	1.071.357.798	Ingeniero Auxiliar
4	Katherine Paola Lopesierra Arteaga	1.073.815.505	Profesional Social
5	Sandra Mireya Cepeda Sanabria	40,049,480	Profesional Ambiental
6	María José Teheraán Guerra	1.101.819.235	Inspector SST
7	Osvaldo Damian Mestra Ortiz	1.064.978.792	Inspector Técnico SST
8	Ivanna Rocio Charrasquiel Rivero	1.065.007.803	Secretaria

6.3 INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se relaciona en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9 (Ver página 275)

6.4 SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Se encuentra relacionada en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13. (Ver página 276-277)

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Buen Manejo del Anticipo	27/01/2022	01/10/2024	$ 811.147.384
Calidad de Servicio	01/07/2023	31/03/2029	$ 943.738.817,7
Cumplimiento	27/01/2022	01/10/2024	$ 314.579.605,9
Salarios y prestaciones Sociales	27/01/2022	31/03/2027	$ 629.159.211,8

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 278)

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Para junio de 2024, se tenía previsto una Inversión Programada Acumulada de $ 15.456.080.648,33 la cual representa un porcentaje del 92,41% versus una Inversión Ejecutada Acumulada de $ 13.948.058.781,85 la cual representa un porcentaje del 83,40% para un atraso del -9,02%.
- Continuaron actividades de sello de juntas de pavimento en los tramos pendientes, a la fecha se va al día con esta actividad de acuerdo a los tiempos de espera para poder instalarlo.
- Se tomaron densidades en campo por parte del contratista y la interventoría.
- Se hicieron ensayos de laboratorio a las viguetas tomadas en campo por parte de la interventoría para verificar resistencia del concreto instalado.

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 279-317).

8.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO Y VIDEO DEL AVANCE DE LAS OBRAS

Se adjunta registro fotográfico de las actividades de obra ejecutadas. (Ver página 318-351)

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

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

8.4 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 352-367).

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65: INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 94 del 31/05/2024 al 06/06/2024 (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: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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 DE 8193,35 METROS LINEALES EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS 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
DESCRIPCION BREVE CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO PAVIMENTACION DE 8193,35 METROS LINEALES 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, MAS 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: CONSTRULATINA S A S Nit No 829002616-3 CON 95% y LUIS JOSE DUMAR PERDOMO cc No 6640311 CON 5%
CONTRATO No.: 104 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO: 25/07/22 — VALOR ADICIONES: $ 403.558.223,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22 — VALOR ACUMULADO: $ 16.725.275.433,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/24

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI-3B
INTEGRANTES: ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%
CONTRATO No.: 2276 DE 2021 — VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00
FECHA DE INICIO: 26/01/22 — VALOR ADICIONES: $ 1.515.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22 — VALOR ACUMULADO: $ 3.445.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/24 — 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		2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.725.275.433		$ 7.691.909.504
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 9.436.924.152		$ 2.788.511.979,54
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 7.288.351.280,53		$ 4.903.397.523,99
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 1.930.530.773	$ 1.867.188.076		$ 550.042.360
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ -	$ 1.278.607.983	$ 1.617.145.716		$ 220.903.501
	SALDO DE VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 651.922.790	$ 250.042.360		$ 329.138.859

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

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.725.275.433,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 14.021.044.916,57	83,83%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.420.712.831,20	80,26%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (561.332.085,36)	-3,34%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 14.021.044.916,57	83,83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.461.622.423,20	80,49%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (560.422.493,36)	-3,34%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 225.103.212,60	1,35%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 141.834.176,44	0,85%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: 26/04/2024 AL 16/05/2024
VALOR FACTURAS: $ 400.607.446,07

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 3.347.741.424,75	97,15%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.249.773.362,00	94,31%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: ABRIL
VALOR FACTURA: $ 26.186.779,00

(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 $	$ 4.347.089.483,63
Saldo $	$ 549.425.679,375

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,20
Acumulado:	0,24

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 83,83% — Avance o Atraso Físico %: -3,34%
Meta Física Ejecutada %: 80,49%

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad tramo 1 y tramo 2	Cantidad tramo 3	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	GL	1	1	1	Prog	1	1	1	1	100,0%
					Ejec	1	1	1	1	100,0%
Explanaciones	M3	32.593,79	4.593,12	37.186,91	Prog		29.790,72	4.593,12	34.383,85	92,5%
					Ejec		30.375,27	4.186,90	34.562,17	92,9%
Subbases	M3	19.350,00	3.900,00	23.250,00	Prog		18.014,85	3.900,00	21.914,85	94,3%
					Ejec		18.366,57	2.900,00	21.266,57	91,5%
Pavimentos de concreto	M3	7.201,00	1.450,00	8.651,00	Prog		6.416,09	1.450,00	7.866,09	90,9%
					Ejec		6.410,49	1.450,00	7.860,49	90,9%
Estructuras de drenaje	M3	1.094,95		1.094,95	Prog		544,19		544,19	49,7%
					Ejec		194,01		194,01	17,7%
Transporte	M3/KM	401.403,60	48.103,25	449.506,85	Prog		383.741,84	48.103,25	431.845,09	96,1%
					Ejec		398.837,08	48.103,25	446.940,33	99,4%
Señalización y seguridad	M	20.229,05	4.365,00	24.594,05	Prog		-	4.365,00	4.365,00	17,7%
					Ejec		-	-	-	
Caracterizacion vial	KM	6,68	1,45	8,13	Prog		-	1,45	1,45	17,8%
					Ejec					
Items no previstos	M3	5002,58	1056,45	6.059,03	Prog		2.576,33	1.056,45	3.632,78	60,0%
					Ejec		444,43	1.506,45	1.950,88	32,2%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	2	2
Compresor 120 HP,	1	1
Cortadora de pavimento,	1	1
Motoniveladora 215 HP,	1	1
Vibrocompactador, 153 HP	1	1
Aspersor manual	1	2
Vibrador de Concreto	1	2
Excavadora pajarita		2
Minicargador		2
Volqueta 14m3		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: Alberto saibis (A1 , A2), 20 de julio (A3, A4, A7), la lucha (T18, T19), Martínez (T12, T13) — TRAMO Y/O SECTOR 2: Martinez (T1, T2, T2', T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T14, T15, T16, T17)
TRAMO Y/O SECTOR 3: Chuchurubí (T11)

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 martinez 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

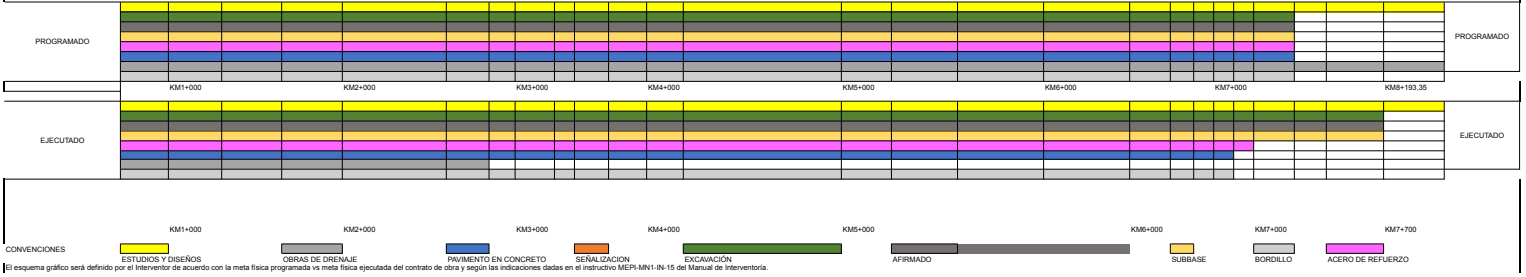
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO A3: Se realizó fundida de pavimento hasta el PR 0+000
TRAMOA1: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+125 al pr 0+140
TRAMO T18: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+330 al pr 0+344
TRAMOA1: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+172 al pr 0+090

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO T5' (pueblecito): se tiene previsto iniciar sello de juntas e instalación de bordillos y llegar con pavimento hasta el PR 0+454
TRAMO T14: se tiene previsto fundir 200 m de pavimento
TRAMO A4: se tiene previsto fundir 200 m de pavimento
TRAMO A1, A2 y T1: se tiene previsto continuar con anden cuneta

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. Instalación de pavimento del tramo T16 del pr 0+172 al pr 0+090



Foto 2. Instalación de pavimento del tramo T15 del pr 0+330 al pr 0+344



Foto 3. Instalación de pavimento del tramo A1 del PR 0+125 al PR 0+140

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

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

El atraso del proyecto aumentó del -2,83% al -2,89% porque a pesar que el contratista logró fundir tramos de pavimento, no se pudo cumplir con la programación semanal por las lluvias presentadas.

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: 14/06/24 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORÍA VÍAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA — SEMANA No.: 95 del 07/06/2024 al 13/06/2024 (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: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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 DE 8193,35 METROS LINEALES EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS 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 DE 8193,35 METROS LINEALES 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:	CONSTRULATINA S A S Nit No 829002616-3 CON 95% y LUIS JOSE DUMAR PERDOMO cc No 6640311 CON 5%		
CONTRATO No.	104 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.321.717.210,00
FECHA DE INICIO:	26/07/22	VALOR ADICIONES:	$ 403.558.223,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 16.725.275.433,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/24		$ -
			$ -
			$ -

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:	$ 1.515.265.286,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31/07/22	VALOR ACUMULADO:	$ 3.445.796.059,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	30/06/24	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	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.725.275.433	$ 7.691.909.504
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$ -	$ 9.436.924.152	$ 2.788.511.979,54
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 7.288.351.280,53	$ 4.903.397.523,99
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 1.930.530.773	$ 1.867.188.076	$ 550.042.360
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$	$ 1.278.607.983	$ 1.617.145.716	$ 247.090.280
	SALDO DE VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 651.922.790	$ 250.042.360	$ 302.952.080

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

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.725.275.433,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 14.246.148.131,18	85,18%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.511.610.036,96	81,98%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -634.339.094,22	-3,79%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 37.909.592,00	0,23%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 14.246.148.131,18	85,18%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.649.719.628,96	81,61%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -596.428.502,22	-3,57%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 225.103.212,90	1,35%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 210.634.736,46	1,26%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

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

PERIODO FACTURADO: 26/04/2024 AL 16/05/2024
VALOR FACTURAS: $ 400.607.446,07

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

Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 3.375.739.774,50	97,97%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.277.771.712,00	95,12%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

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

PERIODO FACTURADO: ABRIL
VALOR FACTURA: $ 26.186.779,00

(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 $	$ 4.347.089.483,63
Saldo $	$ 549.425.679,375

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,13
Acumulado:	0,24

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 85,18% — Avance o Atraso Físico % -3,57%

Meta Física Ejecutada % 81,61%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad tramo 1 y tramo 2	Cantidad tramo 3	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	GL	1	1	1	Prog	1	1	1	1	100,0%
					Ejec	1	1	1	1	100,0%
* Explanaciones	M3	32.851,56	4.593,12	37.444,68	Prog		30.453,40	4.593,12	35.046,52	93,6%
					Ejec		30.473,73	4.186,00	34.660,63	92,6%
* Subbases	M3	19.354,25	2.900,00	22.254,25	Prog		18.212,35	2.900,00	21.112,35	94,9%
					Ejec		18.726,27	2.900,00	21.626,27	97,2%
* Pavimentos de concreto	M3	7.201,87	1.450,00	8.651,87	Prog		6.503,29	1.450,00	7.953,29	91,9%
					Ejec		6.501,41	1.450,00	7.951,41	91,9%
* Estructuras de drenaje	M3	967,94		967,94	Prog		518,82	-	518,82	53,6%
					Ejec		206,17		206,17	21,3%
* Transporte	M3/KM	427.070,31	48.103,25	475.173,56	Prog		410.414,57	48.103,25	458.517,82	96,5%
					Ejec		401.820,33	48.103,25	449.923,58	94,7%
* Señalización y seguridad	M	20.272,05	4.374,00	24.646,05	Prog		-	4.374,00	4.374,00	17,7%
					Ejec		-		-	
* Caracterizacion vial	KM	6,68	1,45	8,13	Prog		-	1,45	1,45	17,8%
					Ejec					
Items no previstos	M3	5197,89	1538,05	6.735,94	Prog		2.770,48	1.538,05	4.308,53	64,0%
					Ejec		560,66	1.506,45	2.067,11	30,7%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	2	2
Compresor 120 HP.	1	1
Cortadora de pavimento,	1	1
Motoniveladora 215 HP.	1	1
Vibrocompactador, 153 HP	1	1
Aspersor manual	1	2
Vibrador de Concreto	1	2
Excavadora pajarita		2
Minicargador		2
Volqueta 14m3		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: Alberto saibis (A1 , A2), 20 de julio (A3, A4, A7), la lucha (T18, T19), Martínez (T12, T13)

TRAMO Y/O SECTOR 2: Martínez (T1, T2, T2', T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T14, T15, T16, T17)

TRAMO Y/O SECTOR 3: Chuchurubí (T14)

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:
DIRECCION SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:
Se realizaron las socializaciones de los proyectos: el dia 05/09/2022 en martinez y el dia 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

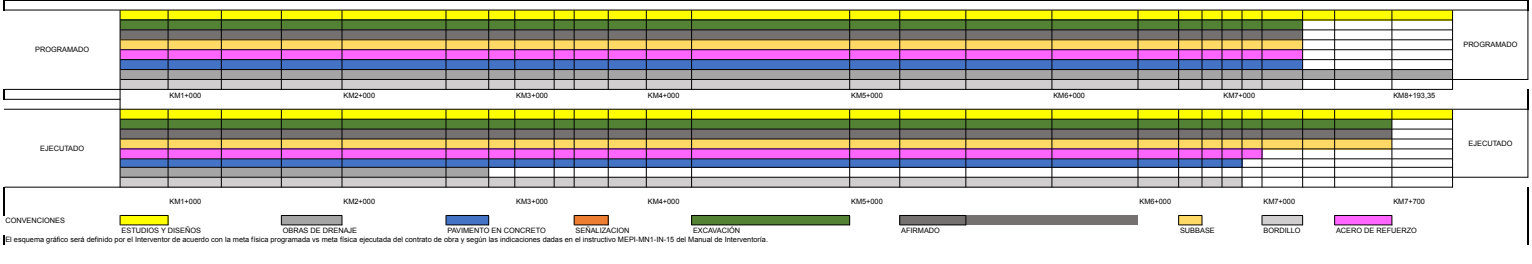
VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO T5' pueblecito: Se realizó fundida de pavimento del PR 0+454 al PR 0+360
TRAMO T16: Se realizó fundida de pavimento del pr 0+070 al pr 0+090

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO T5' (pueblecito): se tiene previsto iniciar sello de juntas e instalación de bordillos y llegar con pavimento hasta el PR 0+454
TRAMO T14: se tiene previsto fundir 200 m de pavimento
TRAMO A4: se tiene previsto fundir 200 m de pavimento
TRAMO A1, A2 y T1: se tiene previsto continuar con anden cuneta

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. Instalación de pavimento del tramo T5' Pueblecito del pr 0+454al pr 0+360



Foto 2. Instalación de pavimento del tramo T16 del pr 0+090 al pr 0+070



Foto 3. Instalación de subbase tramo T5' pueblecito del PR 0+330 al Pr 0+464

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

El atraso del proyecto aumentó del -3,34 al -3,57 porque a pesar que el contratista logró fundir tramos de pavimento, no se pudo cumplir con la programación semanal por las lluvias presentadas.

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: 21/06/24 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORIA VIAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA

SEMANA No.: 96 del 14/06/2024 al 20/06/2024 (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: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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 DE 8193,35 METROS LINEALES EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS 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 DE 8193,35 METROS LINEALES 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, MAS 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: CONSTRULATINA S A S Nit No 829002616-3 CON 95% y LUIS JOSE DUMAR PERDOMO cc No 6640311 CON 5%
CONTRATO No. 104 DE 2022
FECHA DE INICIO: 25/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/24
VALOR INICIAL: $ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIONES: $ 403.506.223,00
VALOR ACUMULADO: $ 16.725.275.433,00
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI 3B
INTEGRANTES: ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%
CONTRATO No. 2276 DE 2021
FECHA DE INICIO: 28/01/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/24
VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00
VALOR ADICIONES: $ 1.515.265.286,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.445.796.059,00
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	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.725.275.433	$ 7.288.351.281
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$	$ 9.436.924.152	$ 4.345.319.539,64
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 7.288.351.280,53	$ 2.943.031.740,89
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 1.930.530.773	$ 1.867.188.076	$ 550.042.360
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$	$ 1.278.607.983	$ 1.617.145.716	$ 247.090.280
	SALDO DE VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 651.922.790	$ 250.042.360	$ 302.952.080

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

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.725.275.433,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 14.675.498.872,36	87,74%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.839.309.911,73	82,74%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -836.189.060,63	-5,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 14.675.498.872,36	87,74%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.877.219.103,73	82,97%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -796.279.768,63	-4,77%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 429.350.741,18	2,57%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 204.669.864,77	1,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: 17/05/2024 al 14/06/2024
VALOR FACTURAS: $ 206.166.988,59

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 3.403.738.124,25	98,78%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.305.770.061,75	95,94%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: ABRIL
VALOR FACTURA: $ 26.186.779,00

(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 $	$ 4.896.515.163,00
Saldo $	$ 0,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,14
Acumulado:	0,24

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 87,74% Avance o Atraso Físico % -4,77%

Meta Física Ejecutada % 82,97%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad tramo 1 y tramo 2	Cantidad tramo 3	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	GL	1	1	1	Prog	1	1	1	1	100,0%
					Ejec	1	1	1	1	100,0%
Explanaciones	M3	32.851,56	4.593,12	37.444,68	Prog		30.847,61	4.593,12	35.440,74	94,6%
					Ejec		30.473,73	4.186,90	34.660,63	92,6%
Subbases	M3	19.354,25	2.900,00	22.254,25	Prog		18.405,89	2.900,00	21.305,89	95,7%
					Ejec		18.726,27	2.900,00	21.626,27	97,2%
Pavimentos de concreto	M3	7.201,87	1.450,00	8.651,87	Prog		6.589,71	1.450,00	8.039,71	92,9%
					Ejec		6.501,41	1.450,00	7.951,41	91,9%
Estructuras de drenaje	M3	967,94		967,94	Prog		631,10		631,10	65,2%
					Ejec		206,17		206,17	21,3%
Transporte	M3/KM	427.070,31	48.103,25	475.173,56	Prog		412.122,85	48.103,25	460.226,10	96,9%
					Ejec		401.820,33	48.103,25	449.923,58	94,7%
Señalización y seguridad	M	20.272,05	4.374,00	24.646,05	Prog			4.374,00	4.374,00	17,7%
					Ejec		-		-	
Caracterizacion vial	KM	6,68	1,45	8,13	Prog		-	1,45	1,45	17,8%
					Ejec					
Items no previstos	M3	5197,89	1538,05	6.735,94	Prog		3.326,65	1.538,05	4.864,70	72,2%
					Ejec		560,66	1.506,45	2.067,11	30,7%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	2	2
Compresor 120 HP,	1	1
Cortadora de pavimento,	1	1
Motoniveladora 215 HP	1	1
Vibrocompactador, 153 HP	1	1
Aspersor manual	1	2
Vibrador de Concreto	1	2
Excavadora pajarita		2
Minicargador		2
Volqueta 14m3		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: Alberto saibis (A1 , A2), 20 de julio (A3, A4, A7), la lucha (T18, T19), Martínez (T12, T13)
TRAMO Y/O SECTOR 2: Martínez (T1, T2, T2', T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T14, T15, T16, T17)
TRAMO Y/O SECTOR 3: Chuchurubí (C14)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN: JOMEVE — PERMISO MINERO: SI X NO — LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO (DISPONIBLE)
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 chuchurubí

VI. GESTION PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO T14: se fundió pavimento del PR 0+200 al PR 0+150
TRAMO A4: se fundió pavimento del PR 0+320 al PR 0+260
TRAMO T5': Se fundió pavimento del PR 0+360 al PR 0+330
Se instalaron bordillos en los tramos A3, T19, A7, T18, A1, T16, T17, T15 y T5'

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO T14: se tiene previsto fundir pavimento del PR 0+150 al PR 0+000
TRAMO A4: se tiene previsto fundir pavimento del PR 0+260 al PR 0+000
Se tiene previsto continuar cunetas de tramos T1, A1 y A2

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. Instalación de pavimento del tramo T14 del PR 0+200 al PR 0+150



Foto 2. Instalación de pavimento del tramo A4 del PR 0+320 al PR 0+260



Foto 3. Instalación de bordillos del tramo T15, T16 y T17

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

El atraso del proyecto aumentó del -3,57% al -4,77% porque a pesar que el contratista logró fundir tramos de pavimento, no se pudo cumplir con la programación semanal por las lluvias presentadas y porque no se han reiniciado las actividades de andén cuneta.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: LEONARDO TORO NIÑO

Matrícula Profesional No.: 54202-445218 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: 28/06/24 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: P65- INTERVENTORIA VIAS CÓRDOBA - GRUPO 4

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CÓRDOBA

SEMANA No.: 97 del 21/06/2024 al 27/06/2024 (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: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL

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 DE 8193,35 METROS LINEALES EN CONCRETO RÍGIDO + BORDILLOS PREFABRICADOS 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 DE 8193,35 METROS LINEALES 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, MAS 15 CM DE SUBBASE PARA LOS TRES TRAMOS, ADEMAS DE LA CONSTRUCCION DE CUATRO (04) BOX CULVERT DE SECCION 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: CONSTRULATINA S A S Nit No 829002616-3 CON 95% y LUIS JOSE DUMAR PERDOMO cc No 6640311 CON 5%
CONTRATO No. 104 DE 2022
FECHA DE INICIO: 25/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/09/24
VALOR INICIAL: $ 16.321.717.210,00
VALOR ADICIONES: $ 403.558.223,00
VALOR ACUMULADO: $ 16.725.275.433,00
$
$

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: CONSORCIO ACI 3B
INTEGRANTES: ACI PROYECTOS S.A.S CON 50% - 3B PROYECTOS S.A.S CON 50%
CONTRATO No. 2276 DE 2021
FECHA DE INICIO: 28/01/22
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31/07/22
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/06/24
VALOR INICIAL: $ 1.930.530.773,00
VALOR ADICIONES: $ 1.515.265.286,00
VALOR ACUMULADO: $ 3.445.796.059,00
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	2024
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 16.725.275.433	$ 7.288.351.281
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA		$	$ 9.436.924.152	$ 4.345.319.539,64
	SALDO DE VIGENCIA		$ 16.321.717.210,00	$ 7.288.351.280,53	$ 2.943.031.740,89
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 1.930.530.773	$ 1.867.188.076	$ 550.042.360
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$	$ 1.278.607.983	$ 1.617.145.716	$ 247.090.280
	SALDO DE VIGENCIA	$ 242.430.000	$ 651.922.790	$ 250.042.360	$ 302.952.080

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

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 16.725.275.433,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 15.456.080.648,33	92,41%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.910.149.189,86	83,17%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.545.931.458,48	-9,25%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 37.909.592,00	0,23%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 15.456.080.648,33	92,41%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.948.058.781,86	83,40%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.508.021.866,48	-9,02%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 780.581.775,98	4,67%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 70.689.078,12	0,42%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: 17/05/2024 al 14/06/2024
VALOR FACTURAS: $ 206.166.988,59

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

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 3.431.736.474,00	99,59%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.333.768.411,50	96,75%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 27.998.349,75	0,81%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: ABRIL
VALOR FACTURA: $ 26.186.779,00

(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 $	$ 4.896.515.163,00
Saldo $	$ 0,00

INDICADOR I/C	
En el mes:	0,40
Acumulado:	0,24

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 92,41% Avance o Atraso Físico % -9,02%

Meta Física Ejecutada % 83,40%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad tramo 1 y tramo 2	Cantidad tramo 3	TOTAL	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 3	Total	%
Estudios y diseños	GL	1	1	1	Prog	1	1	1	1	100,0%
					Ejec	1	1	1	1	100,0%
Explanaciones	M3	32.851,56	4.593,12	37.444,68	Prog		31.241,83	4.593,12	35.834,96	95,7%
					Ejec		30.640,69	4.186,90	34.827,59	93,0%
Subbases	M3	19.354,25	2.900,00	22.254,25	Prog		18.580,08	2.900,00	21.480,08	96,5%
					Ejec		18.726,27	2.900,00	21.626,27	97,2%
Pavimentos de concreto	M3	7.201,87	1.450,00	8.651,87	Prog		6.848,98	1.450,00	8.298,98	95,9%
					Ejec		6.713,62	1.450,00	8.163,62	94,4%
Estructuras de drenaje	M3	967,94		967,94	Prog		743,38		743,38	76,8%
					Ejec		206,17		206,17	21,3%
Transporte	M3/KM	427.070,31	48.103,25	475.173,56	Prog		414.258,20	48.103,25	462.361,45	97,3%
					Ejec		403.990,83	48.103,25	452.094,08	95,1%
Señalización y seguridad	M	20.272,05	4.374,00	24.646,05	Prog			4.374,00	4.374,00	17,7%
					Ejec		-		-	
Caracterizacion vial	KM	6,68	1,45	8,13	Prog		-	1,45	1,45	17,8%
					Ejec					
Items no previstos	M3	5197,89	1538,05	6.735,94	Prog		4.075,15	1.538,05	5.613,20	83,3%
					Ejec		560,66	1.506,45	2.067,11	30,7%

* 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).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora	2	2
Compresor 120 HP,	1	1
Cortadora de pavimento,	1	1
Motoniveladora 215 HP	1	1
Vibrocompactador, 153 HP	1	1
Aspersor manual	1	2
Vibrador de Concreto	1	2
Excavadora pajarita		2
Minicargador		2
Volqueta 14m3		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: Alberto saibis (A1 , A2), 20 de julio (A3, A4, A7), la lucha (T18, T19), Martínez (T12, T13)
TRAMO Y/O SECTOR 2: Martínez (T1, T2, T2', T4, T5, T5', T6, T7, T8, T9, T10, T14, T15, T16, T17)
TRAMO Y/O SECTOR 3: Chuchurubí (T14)

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

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

VI. GESTION PREDIAL

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

OBSERVACIONES:

VII. GESTION DE SOSTENIBILIDAD

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

TRAMO T14: se fundió pavimento del PR 0+150 al PR 0+065
TRAMO T9: se fundió pavimento del PR 0+170 al PR 0+177,12 carril izquierdo
TRAMO T8: Se fundió pavimento de radio de giro e intersección del tramo T8 con T9

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

TRAMO T14: se tiene previsto fundir pavimento del PR 0+065 al PR 0+000
TRAMO A4: se tiene previsto fundir pavimento del PR 0+260 al PR 0+000
Se tiene previsto continuar cunetas de tramos T1, A1 y A2

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. Instalación de pavimento del tramo T14 del PR 0+150 al PR 0+065



Foto 2. Instalación de pavimento del tramo T9 carril izquierdo del PR 0+170 al PR 0+177,12



Foto 3. Instalación de pavimento intersección y radio de giro tramo T8 con tramo T9

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

El atraso del proyecto aumentó del -4,77% al -9,02% porque a pesar que el contratista logró fundir tramos de pavimento, no se pudo cumplir con la programación semanal por las lluvias presentadas y porque no se han reiniciado las actividades de andén cuneta.

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: 5-jul-24 (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: DEL 01 AL 27 JUNIO DE 2024

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	Martínez																															
Volqueta dobletroque	International	14 m3	Martínez	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	I	A	A	I	A	I	I	I	A	A				
Vibrocompactador	Caterpillar	12 ton	Martínez	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	I	A	A	I	A	I	I	I	A	A				
Motoniveladora	Caterpillar	12 Ton	Martínez	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	I	A	A	I	A	I	I	I	A	A				
Minicargador	Caterpillar 236B	0,9ton	Martínez	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	I	A	A	I	A	I	I	I	A	A				
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	I	A	A	I	A	I	I	I	A	A				
			TOTAL ACTIVO																															
			TOTAL EN REPARACIÓN	5		5	5	5	5	5	5		5		5	5	5	5		5		5	5		5					5	5				
			TOTAL INACTIVO																															
					5							5		5					5		5			5		5	5	5						

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	90	100,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	0,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	100,00%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,00%

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.Del 28 al 30 de abril se encontraron inactivos los equipos porque el contrato estuvo con segunda suspension ese período de tiempo. El día 18,24,25 inactivos por lluvias.

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: Luis Jerónimo Izquierdo Angel
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-175762 COR

Firma
Nombre: Nohemí Sofia Padron Torres
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No. 22202-328519COR

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCION TERRITORIAL:** CORDOBA

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

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 01 AL 27 DE JUNIO DE 2024 **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 a 31)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	DAIRO CORONADO.	1.064.988.482	OFICIOS VARIOS	$ 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		30	$ 90.480	V	Nueva Eps	9468615728	$ 162.500	Colfondos	9462579924	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
2	JOVER ALEAN.	1.069.493.792	INGENIERO R.	$ 3.517.500	X X X X X 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	$ 244.818	V	Sanitas	9468615728	$ 439.688	Porvenir	9462579924	$ 562.800	$ 140.700	70350	$ 105.525	
3	JOSE DIAZ	78.030.929	TOPOGRAFO	$ 1.800.000	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		16	$ 66.816	V	Salud Total	9468615728	$ 120.000	Porvenir	9462579924	$ 153.600	$ 38.400	19200	$ 28.800	
4	LYONS CASTILLA YACIRA CRISTINA	1.032.371.247	PROFESIONAL EN HIGIENE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUTRIAL	$ 2.300.000	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		9	$ 48.024	V	Salud Total	9468615728	$ 86.250	Porvenir	9462579924	$ 110.400	$ 27.600	13800	$ 20.700	ing
5	MORALES BLADIMIR	1.003.193.113	AYUDANTE	$ 1.300.000	X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO CORDOBA 2022	16	$ 48.256	V	Nueva Eps	9468615728	$ 86.667			$ 110.933	$ 27.733	13866,667	$ 20.800	
6	ADRIANA MUÑOS MARTINEZ	1.064.981.749	SOCIAL	$ 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		30	$ 146.160	V	Nueva Eps	9468615728	$ 262.500	Protección	9462579924	$ 336.000	$ 84.000	42000	$ 63.000	
7	ALEXANDER GONZALEZ	78.034.248	OFICIOS VARIOS	$ 520.000	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		9	$ 10.858	V	Salud Total	9468615728	$ 19.500	Porvenir	9462579924	$ 24.960	$ 6.240	3120	$ 4.680	
8	JAIME PETRO	1.064.982.064	OFICIOS VARIOS	$ 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		30	$ 146.160	V	Cajacopi	9468615728	$ 262.500	Porvenir	9462579924	$ 336.000	$ 84.000	42000	$ 63.000	
9	CESAR HERNADEZ	153.700.151	DIRECTOR DE OBRA	$ 5.775.000	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		30	$ 401.940	V	Salud Total	9468615728	$ 721.875	Protección	9462579924	$ 924.000	$ 231.000	115500	$ 173.250	
10	LUIS IZQUIERDO	1.067.836.256	INGENIERO RESIDENTE	$ 2.500.000	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		9	$ 52.200	V	Salud Total	9468615728	$ 93.750	Protección	9462579924	$ 120.000	$ 30.000	15000	$ 22.500	ing
11	JAIRO POMARES	1.064.982.064	PLOMERO	$ 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		30	$ 90.480	V	Nueva Eps	9468615728	$ 162.500	Protección	9462579924	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
12	CARLOS PRETELT	1.065.006.168	OPERADOR	$ 2.625.000	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		30	$ 182.700	V	Salud Total	9468615728	$ 328.125	Porvenir	9462579924	$ 420.000	$ 105.000	52500	$ 78.750	
13	ARRIETA PEDRO	15.648.147	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
14	ARRIETA RAFAEL	9.292.611	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
15	ITURRIAGO JOSE	85.270.758	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
16	LLERENA AMAURY	73.570.459	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	ing
17	LORA ELKIN	78.033.290	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	ing
18	MACHADO EDUAR	1.081.793.040	AYUDANTE	$ 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	CONSTRUCTORA CARRANZA S.A.S.	30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	ing
19	ORTIZ MANUEL	78.030.030	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	ing
20	PADILLA IVAN	1.003.400.123	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
21	SERRA FERNANDO	73.571.281	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
22	TRIANA LUIS	15.612.271	AYUDANTE	$ 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		30	$ 90.480	V	-		$ 162.500	-	9468506155	$ 208.000	$ 52.000	26000	$ 39.000	
23	GUERRA LOPEZ GABRIEL ALEJANDRO	1.069.462.680	OPERADOR DE EQUIPO	$ 1.350.000	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		30	$ 93.960	V	Nueva Eps		$ 168.750	Porvenir	9468617980	$ 216.000	$ 54.000	27000	$ 40.500	
24	POLO JOSE	1.003.060.368	OPERADOR DE EQUIPO	$ 1.350.000	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	NOMADA S.A.S.	30	$ 93.960	V	Salud Total		$ 168.750	Porvenir	9468617980	$ 216.000	$ 54.000	27000	$ 40.500	
25	YEPES SANTANA JOSE	78.740.673	OPERADOR DE EQUIPO	$ 1.350.000	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		30	$ 93.960	V	Nueva Eps		$ 168.750	Porvenir	9468617980	$ 216.000	$ 54.000	27000	$ 40.500	

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: CESAR HERNANDEZ LOPEZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-313316 COR

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

Planilla Resumen

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
2024-05	2024-06	9468615728	9468615728	E	2024/06/07	2024/06/17	BANCO DE BOGOTA	10	$14,569,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1069493792	ALEAN JOVER																		230301	30	$3,517,500	$562,800	EPS005	30	$3,517,500	$439,700	CCF16	30	$3,517,500	$140,700	14-11	30	$3,517,500	$244,900	30	$3,517,500	$176,000	No	$1,564,100
2	CC	15005196	ARGEL JUAN																		231001	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$162,500	CCF16	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$1,300,000	$65,000	No	$578,000
3	CC	1064988482	CORONADO DAIRO																		231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$162,500	CCF16	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$1,300,000	$65,000	No	$578,000
4	CC	92527941	DIAZ KEVIN		X																25-14	1	$43,334	$7,000	EPS037	1	$43,334	$5,500	CCF16	1	$43,334	$1,800	14-11	1	$43,334	$3,100	1	$43,334	$2,300	No	$19,700
5	CC	1067939423	DURANGO JUAN		X																25-14	1	$43,334	$7,000	EPS005	1	$43,334	$5,500	CCF16	1	$43,334	$1,800	14-11	1	$43,334	$3,100	1	$43,334	$2,300	No	$19,700
6	CC	1067840601	FLOREZ JORGE		X																230301	1	$43,334	$7,000	EPS010	1	$43,334	$5,500	CCF16	1	$43,334	$1,800	14-11	1	$43,334	$3,100	1	$43,334	$2,300	No	$19,700
7	CC	78034248	GONZALEZ ALEXANDER																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$162,500	CCF16	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$1,300,000	$65,000	No	$578,000
8	CC	15370151	HERNANDEZ CESAR																		230201	30	$5,775,000	$981,800	EPS002	30	$5,775,000	$721,900	CCF16	30	$5,775,000	$231,000	14-11	30	$5,775,000	$402,000	30	$5,775,000	$288,800	No	$2,625,500
9	CC	1067836256	IZQUIERDO LUIS																		230301	30	$2,500,000	$400,000	EPS002	30	$2,500,000	$312,500	CCF16	30	$2,500,000	$100,000	14-11	30	$2,500,000	$174,000	30	$2,500,000	$125,000	No	$1,111,500
10	CC	1003188639	JIMENEZ LUIS																		230301	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$162,500	CCF16	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$1,300,000	$65,000	No	$578,000
11	CC	1003397656	LYONS YACIRA																		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	No	$1,022,600
12	CC	34998916	MAUSSA JAIDYS																		231001	30	$2,500,000	$400,000	EPS002	30	$2,500,000	$312,500	CCF16	30	$2,500,000	$100,000	14-11	30	$2,500,000	$174,000	30	$2,500,000	$125,000	No	$1,111,500
13	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	No	$1,022,600
14	CC	1003193113	MORALES BLADIMIR	X																	231001	16	$693,334	$111,000	EPS041	16	$693,334	$86,700	CCF16	16	$693,334	$27,800	14-11	16	$693,334	$48,300	16	$693,334	$34,800	No	$308,600
15	CC	1064981749	MUÑOZ ADRIANA																		230201	30	$2,100,000	$336,000	ESSC07	30	$2,100,000	$262,500	CCF16	30	$2,100,000	$84,000	14-11	30	$2,100,000	$146,200	30	$2,100,000	$105,000	No	$933,700
16	CC	1064982064	PETRO JAIME		X															X	231001	19	$1,330,000	$212,800	ESSC07	19	$1,330,000	$166,300	CCF16	19	$1,846,250	$73,900	14-11	19	$1,330,000	$92,600	19	$1,846,250	$92,400	No	$638,000
17	CC	73159265	POMARES JAIRO																		231001	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$162,500	CCF16	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$1,300,000	$65,000	No	$578,000
18	CC	1065006168	PRETELT CARLOS																		230301	30	$2,625,000	$420,000	EPS002	30	$2,625,000	$328,200	CCF16	30	$2,625,000	$105,000	14-11	30	$2,625,000	$182,700	30	$2,625,000	$131,300	No	$1,167,200
Total	**Afiliados(18)**																						$32,270,836	$5,221,400			$32,270,836	$4,034,300			$32,787,086	$1,311,800			$32,270,836	$2,246,700		$32,787,086	$1,640,200		$14,454,400

aportes en línea

Planilla Resumen

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
2024-05	2024-06	9468615728	9468615728	E	2024/06/07	2024/06/17	BANCO DE BOGOTA	10	$14,569,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				18	$5,221,400	$41,600	$0	$5,263,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	7	$1,715,800	$13,600	$0	$1,729,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$14,000	$200	$0	$14,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$2,173,800	$17,200	$0	$2,191,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$1,317,800	$10,600	$0	$1,328,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$2,246,700	$17,800	$0	$2,264,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	18	$2,246,700	$17,800	$0	$2,264,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$1,311,800	$10,400	$0	$1,322,200
COMFACOR	CCF16	891,080,005	1	18	$1,311,800	$10,400	$0	$1,322,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				18	$4,034,300	$32,100	$0	$4,066,400
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$162,500	$1,300	$0	$163,800
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$5,500	$100	$0	$5,600
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	4	$753,800	$6,000	$0	$759,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$5,500	$100	$0	$5,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$249,200	$2,000	$0	$251,200
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	6	$2,125,100	$16,800	$0	$2,141,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$732,700	$5,800	$0	$738,500
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$984,200	$7,800	$0	$992,000
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	18	$984,200	$7,800	$0	$992,000
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				18	$656,000	$5,200	$0	$661,200
SENA	PASENA	899,999,034	1	18	$656,000	$5,200	$0	$661,200
TOTAL				**18**	**$14,454,400**	**$114,900**	**$0**	**$14,569,300**

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 830510433	5	CONSTRUCTORA CARRANZA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CARTAGENA	calle 99a #70b 38	CARTAGENA-BOLIVAR	6038785	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-05	2024-06	699858963	9468506155	E	2024/06/12	2024/06/12	BANCO CAJA SOCIAL	0	$8,870,300

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: CARTAGENA (19 Afiliados)						$23,386,668	$3,742,000			$23,386,668	$935,600			$23,086,668	$923,600			$23,386,668	$1,628,200		$0	$0
Centro de Trabajo: CENTRO DE TRABAJO (19 Afiliados)						$23,386,668	$3,742,000			$23,386,668	$935,600			$23,086,668	$923,600			$23,386,668	$1,628,200		$0	$0
Ciudad: CARTAGENA Depto: BOLIVAR (19 Afiliados)						$23,386,668	$3,742,000			$23,386,668	$935,600			$23,086,668	$923,600			$23,386,668	$1,628,200		$0	$0
1	CC	1235042998	AGUILAR WUAINER	230301	1	$43,334	$7,000	ESSC07	1	$43,334	$1,800	CCF08	1	$43,334	$1,800	14-4	1	$43,334	$3,100	1	$0	$0
2	CC	1085099254	ARANGO JHON	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
3	CC	73208672	ARRIETA JAMITH	230201	30	$2,500,000	$400,000	EPS005	30	$2,500,000	$100,000	CCF08	30	$2,500,000	$100,000	14-4	30	$2,500,000	$174,000	30	$0	$0
4	CC	15648147	ARRIETA PEDRO	25-14	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
5	CC	9292611	ARRIETA RAFAEL	230301	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
6	CC	1104261194	CONTRERAS LUIS	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
7	CC	15745423	CONTRERAS OSCAR	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
8	CC	1067858573	GARAY JOSE	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
9	CC	73188849	HERRERA ALEXANDER	25-14	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
10	CC	85270758	ITURRIAGO JOSE	231001	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
11	CC	78033290	LORA ELKIN	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
12	CC	1081793040	MACHADO EDUAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
13	CC	78030030	ORTIZ MANUEL	231001	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
14	CC	1003400123	PADILLA IVAN	230201	30	$1,300,000	$208,000	ESSC24	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
15	CC	1147692169	PAEZ YAN	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
16	CC	9314281	RODELO SIXTO	231001	30	$1,300,000	$208,000	CCFC55	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
17	CC	10931425	ROJAS LUIS	230201	1	$43,334	$7,000	ESSC07	1	$43,334	$1,800	CCF08	1	$43,334	$1,800	14-4	1	$43,334	$3,100	1	$0	$0
18	CC	73571281	SERRA FERNANDO	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
19	CC	15612271	TRIANA LUIS	231001	30	$1,300,000	$208,000	ESSC07	30	$1,300,000	$52,000	CCF08	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
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: BOGOTA (2 Afiliados)						$5,300,000	$848,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$368,900		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESTOS- 5 (2 Afiliados)						$5,300,000	$848,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$368,900		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)						$5,300,000	$848,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$212,000			$5,300,000	$368,900		$0	$0
20	CC	79502360	CARRANZA WILSON	25-14	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF24	30	$4,000,000	$160,000	14-4	30	$4,000,000	$278,400	30	$0	$0
21	CC	1015454888	TORRES MARIA	25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF24	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
Total			**Afiliados(21)**			$28,686,668	$4,590,000			$28,686,668	$1,147,600			$28,386,668	$1,135,600			$28,686,668	$1,997,100		$0	$0

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 830510433	5	CONSTRUCTORA CARRANZA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CARTAGENA	calle 99a #70b 38	CARTAGENA-BOLIVAR	6038785	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-05	2024-06	699858963	9468506155	E	2024/06/12	2024/06/12	BANCO CAJA SOCIAL	0	$8,870,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				21	$4,590,000	$0	$0	$4,590,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	5	$1,040,000	$0	$0	$1,040,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	$1,264,000	$0	$0	$1,264,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	$1,463,000	$0	$0	$1,463,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$823,000	$0	$0	$823,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				21	$1,997,100	$0	$0	$1,997,100
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	21	$1,997,100	$0	$0	$1,997,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				21	$1,135,600	$0	$0	$1,135,600
COMFENALCO CARTAGENA	CCF08	890,480,023	7	19	$923,600	$0	$0	$923,600
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	2	$212,000	$0	$0	$212,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				21	$1,147,600	$0	$0	$1,147,600
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$52,000	$0	$0	$52,000
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$104,000	$0	$0	$104,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$52,000	$0	$0	$52,000
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	7	$263,600	$0	$0	$263,600
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$104,000	$0	$0	$104,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	3	$156,000	$0	$0	$156,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$104,000	$0	$0	$104,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$312,000	$0	$0	$312,000
TOTAL				21	$8,870,300	$0	$0	$8,870,300

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900584006	4	SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMADAS	BARRRIO NOVA	CERETE-CORDOBA	3002401408	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-05	2024-06	9468617980	9468617980	E	2024/06/05	2024/06/17	BANCO DE BOGOTA	12	$1,037,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS			PARAFISCALES	
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	Codigo	Dias	Codigo	Días	Codigo	Días	Tarifa	Días	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: NOMADAS (3 Afiliados)																														
Centro de Trabajo: OBRA (3 Afiliados)																														
Ciudad: CERETE Depto: CORDOBA (3 Afiliados)																														
1	CC	1069462680	GUERRA GABRIEL																	230301	30	EPS041	30	CCF16	30	14-11	30	6.960%	30	Si
2	CC	1003060368	POLO JOSE	X																230301	10	CCFC55	10	CCF16	10	14-11	10	6.960%	10	Si
3	CC	78740673	YEPES JOSE																	230301	30	EPS037	30	CCF16	30	14-11	30	6.960%	30	Si
Total			**Afiliados(3)**																											

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900584006	4	SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMADAS	BARRRIO NOVA	CERETE-CORDOBA	3002401408	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-05	2024-06	9468617980	9468617980	E	2024/06/05	2024/06/17	BANCO DE BOGOTA	12	$1,037,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$530,700	$5,100	$0	$535,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$530,700	$5,100	$0	$535,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$231,000	$2,200	$0	$233,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$231,000	$2,200	$0	$233,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$132,700	$1,300	$0	$134,000
COMFACOR	CCF16	891,080,005	1	3	$132,700	$1,300	$0	$134,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				3	$132,700	$1,500	$0	$134,200
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$24,700	$300	$0	$25,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$54,000	$600	$0	$54,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$54,000	$600	$0	$54,600
TOTAL				**3**	**$1,027,100**	**$10,100**	**$0**	**$1,037,200**

	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: 5-jul-24 (Día / Mes / Año)

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

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

MES INFORME MENSUAL: 01 AL 27 JUNIO DE 2024 **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	$ 2.539.473.518
2023	789	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	$ 403.558.223	$ 403.558.223
			TOTAL				

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 16.725.275.433,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

ANTICIPO OTORGADO $ 4.896.515.163,00

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	$ 1.189.938.197,99	$ 2.776.522.462	$ 3.706.576.965,01	457 - 2022	$ 8.648.679.585	$ 8.648.679.585				
2	Parcial	may-23	$ 1.960.457.514,28	$ -	$ 5.926.918.174	$ 588.137.254,28	$ 1.372.320.260	$ 3.118.439.710,72	457 - 2022	$ 7.276.359.325	$ 7.276.359.325				
3	Parcial	jul-23	$ 936.668.732	$ -	$ 6.863.586.906	$ 281.000.619,64	$ 655.668.113	$ 2.837.439.091,08	457 - 2022	$ 6.620.691.213	$ 6.620.691.213				
4	Parcial	sep-23	$ 1.070.633.986	$ -	$ 7.934.220.892,53	$ 321.190.195,84	$ 749.443.790,29	$ 2.516.248.895	457 - 2022	$ 5.871.247.422	$ 5.871.247.422				
5	Parcial	oct-23	$ 513.314.472	$ -	$ 8.447.535.364,77	$ 153.994.341,67	$ 359.320.130,57	$ 2.362.254.554	457 - 2022	$ 5.511.927.292	$ 5.511.927.292				
6	Parcial	nov-23	$ 601.283.276	$ -	$ 9.048.818.641,25	$ 180.384.982,94	$ 420.898.293,54	$ 2.181.869.571	457 - 2022	$ 5.091.028.998	$ 5.091.028.998				
7	Parcial	dic-23	$ 388.105.511	$ -	$ 9.436.924.152,47	$ 116.431.653	$ 271.673.858	$ 2.065.437.917	457 - 2022	$ 4.819.355.140	$ 4.819.355.140				
8	Parcial	feb-24	$ 1.289.781.748	$ -	$ 10.726.705.900,30	$ 515.912.699	$ 773.869.049	$ 1.549.525.218	457 - 2022	$ 4.045.486.092	$ 4.045.486.092				
9	Parcial	abr-24	$ 1.498.730.232	$ -	$ 12.225.436.132,01	$ 599.492.093	$ 899.238.139	$ 950.033.125	457 - 2022	$ 3.146.247.953	$ 3.549.806.176				
1'	Parcial	may-24	$ 801.214.892	$ -	$ 13.026.651.024,15	$ 400.607.446	$ 400.607.446	$ 549.425.679	457 - 2022	$ 2.745.640.506	$ 3.149.198.729				
11	Parcial	jun-24	$ 755.592.667,96	$ -	$ 13.782.243.692,11	$ 549.425.679	$ 206.166.989	$ -	457 - 2022	$ 2.539.473.518	$ 2.539.473.518				
TOTALES			**$ 13.782.243.692**			**$ 4.896.515.163,0**	**$ 8.885.728.529**								

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

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 16.629.514.105	$ -	**$ 16.629.514.105**
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	$ 16.719.222.641	$ 6.052.792	**$ 16.725.275.433**

***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: CESAR HERNANDEZ LOPEZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-313316 COR

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: 5-jul-24 (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: JUNIO DE 2024 **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	24	24	24	24	22	20	24	24	24	24	22	24	24	24	24	24	24	22	24	22	20	19	14	14	15	19	24					593
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas					2	4					2							2		2	4	5	10	10	9	5						55
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					648

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: Luis Jerónimo Izquierdo Argel
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-175762 COR

Firma

Nombre: Nohemi Sofia Padron Torres
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No. 22202-328519COR

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	5-jul-24 (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: DEL 01 AL 27 DE JUNIO DE 2024 **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									
317-24	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	98,8%	SI	TRAMO T14, PR 0+180 LI
317-24	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	SUBBASE	1	>=95%	97,2%	SI	TRAMO T14, PR 0+100 LD
200	1/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	33,2 KG/CM2 Y 32,1 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 33,2 KG/CM2 Y 32,1 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 87% Y 84% A LOS 7 DIAS.
200	1/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 95% A LOS 14 DIAS.
200	1/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	42,1 KG/CM2 Y 42,3 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 42,1 KG/CM2 Y 42,3 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 111% Y 111% A LOS 28 DIAS.
201	5/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	33,5 KG/CM2 Y 34,5 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 33,5 KG/CM2 Y 34,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 88% Y 91% A LOS 7 DIAS.
201	5/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	38,2 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 38,2 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 101% Y 101 % A LOS 14 DIAS.
201	5/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 112% Y 112 % A LOS 28 DIAS.
202	7/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2	SI	TRAMO A1. RESISTENCIA OBTENIDA 42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 95% A LOS 7 DIAS.
202	7/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	37,4 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2	SI	TRAMO A1. RESISTENCIA OBTENIDA 37,4 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 98% Y 101 % A LOS 14 DIAS.
202	7/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	39,0 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2	SI	TRAMO A1. RESISTENCIA OBTENIDA 42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 103% Y 101 % A LOS 28 DIAS.
203	8/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	37,0 KG/CM2 Y 35,0 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 37,0 KG/CM2 Y 35,0 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 97% Y 92% A LOS 7 DIAS.
203	8/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	40,0 KG/CM2 Y 41,0 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 40,0 KG/CM2 Y 41,0 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 105% Y 108% A LOS 14 DIAS.
204	10/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	36,0 KG/CM2 Y 35,8 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 40,0 KG/CM2 Y 41,0 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 95% Y 94% A LOS 7 DIAS.
204	10/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	38,2 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 38,2 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 101% Y 103% A LOS 14 DIAS.
205	11/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,9 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 35,9 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 103% A LOS 7 DIAS.
205	11/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	40,1 KG/CM2 Y 41,0 KG/CM2	SI	TRAMO T16. RESISTENCIA OBTENIDA 40,1 KG/CM2 Y 41,0 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 106% Y 108% A LOS 14 DIAS.
206	14/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	33,2 KG/CM2 Y 32,1 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 33,2 KG/CM2 Y 32,1 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 87% Y 84% A LOS 7 DIAS.
206	14/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 95% A LOS 14 DIAS.
207	15/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	34 KG/CM2 Y 33,5 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 34 KG/CM2 Y 33,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 89% Y 88% A LOS 7 DIAS.
207	15/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	36 KG/CM2 Y 38 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 36 KG/CM2 Y 38 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 95% Y 100% A LOS 14 DIAS.
208	17/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	38,2 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 38,2 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 101% Y 101 % A LOS 7 DIAS.
208	17/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 42,4 KG/CM2 Y 42,6 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 112% Y 112 % A LOS 14 DIAS.
209	21/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2	SI	TRAMO A4. RESISTENCIA OBTENIDA 35,6 KG/CM2 Y 36,1 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 95 % A LOS 7 DIAS.
209	21/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	37,4 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2	SI	TRAMO A4. RESISTENCIA OBTENIDA 37,4 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 98% Y 101 % A LOS 14 DIAS.

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: 5-jul-24 (Día / Mes / Año)

210	22/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,7 KG/CM2 Y 37,7 KG/CM2	SI	TRAMO T14. RESISTENCIA OBTENIDA 35,7 KG/CM2 Y 38,5 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 99 % A LOS 7 DIAS.
211	25/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	39,6 KG/CM2 Y 38,7 KG/CM2	SI	TRAMO T14. RESISTENCIA OBTENIDA 39,6 KG/CM2 Y 38,7 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 104% Y 102 % A LOS 7 DIAS.
212	28/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,4 KG/CM2 Y 36,7 KG/CM3	SI	TRAMO PUEBLECITO. RESISTENCIA OBTENIDA 35,4 KG/CM2 Y 36,7 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 93 % Y 97 % A LOS 7 DIAS.
213	29/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	39,5 KG/CM2 Y 39,6 KG/CM4	SI	TRAMO T14. RESISTENCIA OBTENIDA 39,5 KG/CM2 Y 39,6 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 104% Y 104% A LOS 7 DIAS.
214	30/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	2	>=38KG/CM2	35,9 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM5	SI	TRAMO T9. RESISTENCIA OBTENIDA 35,9 KG/CM2 Y 39,2 KG/CM2 CON UNA EVOLUCION DE 94% Y 103% A LOS 7 DIAS.
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
GEL-DC	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	89,1%	NO	TRAMO T14 PR 0+190 LD
GEL-DC	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	91,3%	SI	TRAMO T14 PR 0+170 LI
GEL-DC	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-13	AFIRMADO	1	>=90%	94,7%	SI	TRAMO T14 PR 0+150 LD
GEL-DC	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-14	AFIRMADO	1	>=90%	100,5%	SI	TRAMO T14 PR 0+090 L1
GEL-DC	22/06/2024	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA	INV-161-15	AFIRMADO	1	>=90%	103,5%	SI	TRAMO T15 PR 0+197 LD
TA2-2	7/05/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	49,7 KG/CM2	SI	TRAMO A1. RESISTENCIA OBTENIDA 49,7 KG/CM2 A LOS 29 DIAS. DEL PR0+240 AL PR 0+330.
A3-1	5/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	48,0 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 48,0 KG/CM2 A LOS 7 DIAS. DEL PR0+025
A3-2	5/06/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	53,0 KG/CM2	SI	TRAMO A3. RESISTENCIA OBTENIDA 53,0 KG/CM2 A LOS 14 DIAS. DEL PR0+025
T17-1	31/05/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	48,7 KG/CM2	SI	TRAMO T17. RESISTENCIA OBTENIDA 48,7 KG/CM2 A LOS 7 DIAS. DEL PR 0+000 AL PR 0+021,97
T17-1	31/05/2024	RESISTENCIA PARA CONCRETO HIDRAULICO MR 38 KG/CM2	INV-E-410-13	LOSA DE PAVIMENTO	1	>=38KG/CM2	61,0 KG/CM3	SI	TRAMO T17. RESISTENCIA OBTENIDA 61,0 KG/CM2 A LOS 28 DIAS. DEL PR 0+000 AL PR 0+021,97

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: CESAR HERNANDEZ LOPEZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-313316 COR

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.

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

CLIENTE: CONSORCIO CORDOBA 2022
NIT:

OBRA: OBRAS DE CERETE CASCO URBANO

TIPO DE MEZCLA: CONCRETO MR38
ASENTAMIENTO EN PLANTA: 4 +/-1"
CONTÁCTO:
FECHA DEL INFORME: 5/07/2024

Nº MUESTRA	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	OBSERVACIÓN
						DIAS	B. (cm)	d. (cm)	LUZ. (cm)							
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	8/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	33,2	3,3	87	86	TERCIO MEDIO	
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	8/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	32,1	3,1	84		TERCIO MEDIO	
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	15/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	35,6	3,5	94	94	TERCIO MEDIO	
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	15/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	36,1	3,5	95		TERCIO MEDIO	
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	29/06/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,22**	42,1	4,1	111	111	TERCIO MEDIO	
200	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	1/06/2024	29/06/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,64**	42,3	4,1	111		TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	12/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	33,5	3,3	88	89	TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	12/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	34,5	3,4	91		TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	19/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	38,2	3,7	101	101	TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	19/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	38,5	3,8	101		TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	3/07/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,22**	42,4	4,2	112	112	TERCIO MEDIO	
201	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	5/06/2024	3/07/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,64**	42,6	4,2	112		TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	14/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	35,6	3,5	94	94	TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	14/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	36,1	3,5	95		TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	21/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	37,4	3,7	98	100	TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	21/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	38,5	3,8	101		TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	5/07/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,22**	39,0	3,8	103	102	TERCIO MEDIO	
202	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	7/06/2024	5/07/2024	28	15,10	15,10	45,00	**27,64**	38,5	3,8	101		TERCIO MEDIO	
203	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	8/06/2024	15/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	37,0	3,6	97	95	TERCIO MEDIO	
203	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	8/06/2024	15/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	35,0	3,4	92		TERCIO MEDIO	
203	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	8/06/2024	22/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	40,0	3,9	105	107	TERCIO MEDIO	
203	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	8/06/2024	22/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	41,0	4,0	108		TERCIO MEDIO	
204	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/06/2024	17/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	36,0	3,5	95	94	TERCIO MEDIO	
204	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/06/2024	17/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	35,8	3,5	94		TERCIO MEDIO	
204	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/06/2024	24/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	38,2	3,7	101	102	TERCIO MEDIO	
204	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	10/06/2024	24/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	39,2	3,8	103		TERCIO MEDIO	
205	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	11/06/2024	18/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,22**	35,9	3,5	94	99	TERCIO MEDIO	
205	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	11/06/2024	18/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	**27,64**	39,2	3,8	103		TERCIO MEDIO	
205	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	11/06/2024	25/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,22**	40,1	3,9	106	107	TERCIO MEDIO	
205	LOSA DE PAVIMENTO	**38**	**NORMAL**	11/06/2024	25/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	**27,64**	41,0	4,0	108		TERCIO MEDIO	

PEDRO GONZALEZ
ELABORO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
REVISO
JEFE DE PLANTA

TANIA BANDA GARCES
APROBO
INGENIERA DE CALIDAD

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

CLIENTE: CONSORCIO CORDOBA 2022
NIT:

OBRA: OBRAS DE CERETE CASCO URBANO

TIPO DE MEZCLA: CONCRETO MR38
ASENTAMIENTO EN PLANTA: 4 +/-1"
CONTÁCTO:
FECHA DEL INFORME: 5/07/2024

N° MUESTRA	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	OBSERVACIÓN
						DIAS	B. (cm)	d. (cm)	LUZ. (cm)							
206	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	14/06/2024	21/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	33,2	3,3	87	86	TERCIO MEDIO	
206	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	14/06/2024	21/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	32,1	3,1	84		TERCIO MEDIO	
206	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	14/06/2024	28/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,22	35,6	3,5	94	94	TERCIO MEDIO	
206	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	14/06/2024	28/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,64	36,1	3,5	95		TERCIO MEDIO	
207	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	15/06/2024	22/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	34,0	3,3	89	89	TERCIO MEDIO	
207	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	15/06/2024	22/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	33,5	3,3	88		TERCIO MEDIO	
207	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	15/06/2024	29/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,22	36,0	3,5	95	97	TERCIO MEDIO	
207	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	15/06/2024	29/06/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,64	38,0	3,7	100		TERCIO MEDIO	
208	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	17/06/2024	24/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	38,2	3,7	101	101	TERCIO MEDIO	
208	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	17/06/2024	24/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	38,5	3,8	101		TERCIO MEDIO	
208	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	17/06/2024	1/07/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,22	42,4	4,2	112	112	TERCIO MEDIO	
208	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	17/06/2024	1/07/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,64	42,6	4,2	112		TERCIO MEDIO	
209	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	21/06/2024	28/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	35,6	3,5	94	94	TERCIO MEDIO	
209	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	21/06/2024	28/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	36,1	3,5	95		TERCIO MEDIO	
209	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	21/06/2024	5/07/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,22	37,4	3,7	98	100	TERCIO MEDIO	
209	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	21/06/2024	5/07/2024	14	15,10	15,10	45,00	27,64	38,5	3,8	101		TERCIO MEDIO	
210	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	22/06/2024	29/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	35,7	3,5	94	97	TERCIO MEDIO	
210	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	22/06/2024	29/06/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	37,7	3,7	99		TERCIO MEDIO	
211	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	25/06/2024	2/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	39,6	3,9	104	103	TERCIO MEDIO	
211	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	25/06/2024	2/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	38,7	3,8	102		TERCIO MEDIO	
212	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	28/06/2024	5/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	35,4	3,5	93	95	TERCIO MEDIO	
212	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	28/06/2024	5/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	36,7	3,6	97		TERCIO MEDIO	
213	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	29/06/2024	6/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	39,5	3,9	104	104	TERCIO MEDIO	
213	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	29/06/2024	6/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	39,6	3,9	104		TERCIO MEDIO	
214	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	30/06/2024	7/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,22	35,9	3,5	94	99	TERCIO MEDIO	
214	LOSA DE PAVIMENTO	38	NORMAL	30/06/2024	7/07/2024	7	15,10	15,10	45,00	27,64	39,2	3,8	103		TERCIO MEDIO	

PEDRO GONZALEZ
ELABORO
LABORATORISTA

TANIA BANDA GARCES
REVISO
JEFE DE PLANTA

TANIA BANDA GARCES
APROBO
INGENIERA DE CALIDAD

CODIGO: EL-F-S009	FORMATOS	
FECHA: 13/07/2021		
VERSION: 02	DENSIDAD EN CAMPO CON CONO Y ARENA INV-161-13	
PAGINA 1 DE 1		

CLIENTE:	CONSORCIO CORDOBA 2022				
PROYECTO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL				
UBICACIÓN DEL PROYECTO:	CORREGIMIENTO MARTÍNEZ, CERETE - CÓRDOBA		**ORDEN DE SERVICIO N°:**	**317-24**	
FECHA DE ENSAYO:	sábado, 22 de junio de 2024	**HORA INC:**		**HORA FIN:**	
ZONA DE ESTUDIO:	SUBBASE GRANULAR TRAMO 14				

ALCANCE DE LA SOLICITUD

Se realizaron dos (2) densidades en el proyecto ya mencionado.

DESCRIPCIÓN BÁSICA MATERIAL

CANTERA:	JOMEVE									
DENSIDAD MAX. PROCTOR:		2,07 (gr/cm3)				HUMEDAD ÓPTIMA:				%
PUNTO	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
ABSCISA, COTA Y/O ESPESOR DE LA CAPA	**ABS k0+180**	**ABS k0+100**								
W.frasco+arena inicial (gr)	6408	6386								
W.frasco+arena final (gr)	2318	2459								
W. arena total usada (gr)	4090	3927								
Constante del Cono (gr)	1692	1692								
W. arena en el hueco (gr)	2398	2235								
Densidad de la arena (gr/cm^3)	1,352	1,352								
Volumen del Hueco (cm^3)	1774	1653								
W. material extraido humedo(gr)	3990	3658								
Humedad (%)	10,0	10,0								
W. material extraido seco(gr)	3627	3325								
Densidad seca (gr/cm^3)	**2,045**	**2,012**								
Densidad seca (lb/ft^3)	127,6	125,5								
Densidad max. Proctor(gr/cm^3)	2,070	2,070								
%Compactación (%)	**98,8**	**97,2**								

OBSERVACIONES:

JEYSON JAVIER ATENCIA AGAMEZ
LABORATORISTAJEFE

CAMILO HERNESTO HOYOS ALVAREZ
COORDINADOR DE ENSAYOS DE LABORATORIO

Los informes presentados por la organización son realizados con base en las muestras entregadas al laboratorio –INGELABCON S.A.S., los cuales no podrán ser editados, reproducidos o usados en cualquier tipo de campaña de información técnica sin autorización escrita de gerencia.

INGELABCON S.A.S
NIT. 901.124.673-8
Oficina: Carrera 9a #34-35 BarrioOspina Perez – Montería –Córdoba
Cel: 3146317410 – Email: ingelabcon@gmail.com

GR. INGENIEROS Y ARQUITECTOS S.A.S NIT: 900.442.096-8 Estudios geotecnicos para obras civiles, ensayos de laboratorios, diseños de mezcla de materiales, diseños y construccion de obras civiles, consultorias e interventorias y estudios geofisicos.	DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO, METODO DE CONO Y ARENA	CODIGO: GEL-DC VERSION: 04 6/10/2022

DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL MÉTODO DEL CONO Y ARENA INV E – 161–13

FECHA : sábado, 22 de junio de 2024

PROYECTO : 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

LOCALIZACION : Corregimiento de Martínez, Cereté, Córdoba.

CONTRATISTA : CONSORCIO ACI-3B

ID Nit: 901551292-6

CANTERA : JOMEVE

MATERIAL: Afirmado

PAG: 1-1

DATOS DE LOCALIZACION					
Ensayo #:	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**
Abscisa:	**K0+190**	**K0+170**	**K0+150**	**K0+090**	**K0+197**
Localización:	**Derecho**	**Izquierdo**	**Derecho**	**Izquierdo**	**Tramo T15Der**
CONTENIDO DE HUMEDAD - INVE – 150 -13					
Contenido de Humedad	**10,00**	**10,30**	**12,00**	**10,10**	**11,00**
DATOS DE CAMPO Y RESULTADO DE DENSIDAD					
Profundidad (cm)	10	10	10	10	10
Peso frasco y arena inicial (grs)	**5369**	**5318**	**5258**	**5175**	**5131**
Peso frasco y arena restante (grs)	**1952**	**2096**	**1974**	**1780**	**1922**
Peso arena total usada (grs)	3417	3222	3284	3395	3209
Constante del cono (grs)	1562	1562	1562	1562	1562
Peso arena en el hueco (grs)	1855	1660	1722	1833	1647
Densidad de la arena grs/cm3	1,396	1,396	1,396	1,396	1,396
Volumen del hueco (cm3)	1329	1189	1234	1313	1180
Peso material extraído húmedo (grs)	**2695**	**2480**	**2707**	**3007**	**2805**
% de humedad	10,00	10,30	12,00	10,10	11,00
Peso material extraído seco (grs)	2450	2248	2417	2731	2527
Densidad del material seca (grs/cm3)	1,844	1,891	1,959	2,080	2,142
Densidad máxima del laboratorio (grs/cm3)	**2,070**	**2,070**	**2,070**	**2,070**	**2,070**
% de compactación del terreno	**89,1**	**91,3**	**94,7**	**100,5**	**103,5**
% de compactación especificada	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00

OBSERVACION:

ELABORADO POR: **LABORATORISTA**	**REVISADO POR:** **ING. COORDINADOR DE LABORATORIO**	**APROBADO POR:** **ING. ESPECIALISTA**

GR. INGARQ S.A.S	**GR. INGENIEROS Y ARQUITECTOS S.A.S** **NIT: 900.442.096-8** **Estudios geotecnicos para obras civiles, ensayos de laboratorios, diseños de mezcla de materiales, diseños y construccion de obras civiles, consultorias e interventorias y estudios geofisicos.**	**ROTURA A FLEXION DEL CONCRETO USANDO VIGA SIMPLEMENTE APOYADA**

CODIGO: GEL - FV

VERSION: 04

FECHA: 10/10/2022

Fecha de informe: viernes, 28 de junio de 2024

Proyecto: 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

Localización: Corregimiento Martinez, Cereté, Córdoba.

Contratista: CONSORCIO ACI-3B

C.C/Nit: 901551292-6

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO MÉTODO DE LA VIGA SIMPLE CARGADA EN LOS TERCIOS DE LA LUZ (I.N.V. E – 414 – 07)

No. Viga	N° INT.	Descripción	Fecha de elaboración	Fecha de ingreso	Fecha de rotura	Edad de ingreso	Edad (días)	Luz libre entre apoyos (cm)	Ancho viga (cm)	Altura viga (cm)	Carga en (kN)	Carga en (kg)	MR modulo de rotura Kg/cm²	Falla tercio medio
TA2-2	ACI-14	Pavimentro hidraulico del PR0+240 al PR 0+330	7/05/2024	14/05/2024	5/06/2024	7	29	54	15,5	15,6	34,06	3473,1	**49,7**	1T
A3-1	ACI-15	Pavimento hidraulico del PR 0+025	5/06/2024	7/06/2024	12/06/2024	2	7	54	15,1	15,1	30,01	3060,1	**48,0**	1T
A3-2	ACI-16	Pavimento hidraulico del PR 0+025	5/06/2024	7/06/2024	19/06/2024	2	14	54	15,1	15,0	32,70	3334,4	**53,0**	1T
T17-1	ACI-17	Pavimento hidraulico del PR 0+000 al PR 0+021,97	31/05/2024	4/06/2024	7/06/2024	4	7	54	15,1	15,1	30,46	3106,0	**48,7**	1T
T17-2	ACI-18	Pavimento hidraulico del PR 0+000 al PR 0+021,97	31/05/2024	4/06/2024	28/06/2024	4	28	54	15,0	15,0	37,40	3813,7	**61,0**	1T

OBSERVACIONES:

ELABORADO POR: **LABORATORISTA**	**REVISADO POR:** **ING. COORDINADOR DE LABORATORIO**	**APROBADO POR:** **ING. ESPECIALISTA**

G R

	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: 5 (Día) 7 (Mes) 2024 (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 30 DE JUNIO DE 2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 16.321.717.210,00

VALOR ACUMULADO: $ 16.725.275.433,00 (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:

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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: _____

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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: _____

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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: .....

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

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

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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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: .....

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

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

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.672.527.543,30	25	7	2022	30	9	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25	7	2022	30	9	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	20%	$ 3.345.055.086,60	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%	$ 5.017.582.629,90	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.: 6 y 7
(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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 4 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 836.263.771,65	25	7	2022	31	3	2024
Otros								

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

Certificado de modificación o anexo No. 6 y 7
(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:

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

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

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

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.672.527.543,30	25	7	2022	1	11	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	18	3	2024	1	11	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20%	$ 3.345.055.086,60	25	7	2022	1	5	2027
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25	7	2022	25	7	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 5.017.582.629,90	5 años a partir de acta			5 años a partir de acta		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

Certificado de modificación o anexo No.: 9
(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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

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

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 836.263.771,65	25	7	2022	1	5	2024
Otros								

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

Certificado de modificación o anexo No. 9
(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:

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

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

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

FECHA: 5 (Día) 7 (Mes) 2024 (Año)

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	10%	$ 1.672.527.543,30	25	7	2022	1	11	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	100%	$ 4.896.515.163,00	25	7	2022	30	12	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	20%	$ 3.345.055.086,60	25	7	2022	30	6	2027
Calidad de Estudios y Diseños	30%	$ 9.557.040,00	25	7	2022	25	7	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 5.017.582.629,90	5 años a partir de acta			5 años a partir de acta		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 96-44-101172752

Certificado de modificación o anexo No.: 8
(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, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

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

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 5 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 836.263.771,65	25	7	2022	30	6	2024
Otros								

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

Certificado de modificación o anexo No. 8
(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.
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.

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: 26/04/2024**

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]
ANEXO No 9

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022
CÉDULA/NIT: 901.598.916-6

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

VALOR DEL CONTRATO: DIECISEIS MIL TRECIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS MONEDA CORRIENTE (16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
			DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	Hasta la liquidación del contrato	$1,672,527,543.30	25/07/2022	01/11/2024
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERCIÓN DEL ANTICIPO	Hasta la liquidación del contrato.	$4,896,515,163.00	18/03/2024	01/11/2024
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	Plazo del contrato y 3 años mas	$3,345,055,086.60	25/07/2022	01/05/2027
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	Cinco años contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de la obra	$5,017,582,629.90	01/05/2024	01/05/2027
CALIDAD DEL SERVICIO	Cinco (5) años contados a partir de la fecha de la suscripción del acta de aprobación	$9,557,040.00	18/03/2024	18/10/2024

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes 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, en el contrato de obra pública No.104 de fecha 31 de mayo de 2022.

Se aprueba el día, 26 de abril de 2024.

ANGÉLICA MARÍA EUSSE DURANGO
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Proyectó: Juan Manuel Petro López- Judicante

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	9

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	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	01/11/2024	$1,672,527,543.30	$1,672,527,543.30
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	25/07/2022	01/11/2024	$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	25/07/2022	01/05/2027	$3,345,055,086.60	$3,345,055,086.60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$5,017,582,629.90	$5,017,582,629.90
CALIDAD DEL SERVICIO	25/07/2022	25/07/2027	$9,557,040.00	$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 SUSPENSION No. 1 DE FECHA DE FECHA 22 DE MARZO DEL 2024, ACTA DE REINICIO No. 1 DE FECHA 22 DE ABRIL DEL 2024, 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
$ ***2,614,926.00	$ *******8,000.00	$ *****498,356.00	$ *********3,121,282.00	$ ***14,941,237,462.80	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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

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	9

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

DLF040931A

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	9

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	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: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS			

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

pse

VISA MasterCard AMERICAN EXPRESS

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla Super INTER SURTIMAX Movil Red Bancolombia Corresponsal Bancario éxito GANA GANA COOMEVA

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
$ ***2,614,926.00	$ *******8,000.00	$ *****498,356.00	$ *********3,121,282.00	$ ***14,941,237,462.80	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) 11014111899733 (3900) 000003121282 (96) 20230725

REFERENCIA PAGO: 1101411189973-3

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

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:** 26/04/2024

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]
ANEXO No 7

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

CÉDULA/NIT: 901.598.916-6

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

VALOR DEL CONTRATO: DIECISEIS MIL TRECIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS MONEDA CORRIENTE (16.321.717.210,00)

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$334.505.508,66	25/07/2022	01/05/2024
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024
GASTOS MEDICOS	$334.505.508,66	25/07/2022	01/05/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$836.263.771,65	25/07/2022	01/05/2024

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes de la póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual No. **96-40-101061054**, se aprueba la actualización de la garantía, por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, en el contrato de obra pública No.104 de fecha 31 de mayo de 2022.

Se aprueba el día, 26 de abril de 2024.

ANGÉLICA MARÍA EUSSE DURANGO
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Proyectó: Juan Manuel Petro López- Judicante

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	7

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	25	07	2022	00:00	01	05	2024	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 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, 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	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$334,505,508.66	$334,505,508.66

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE SUSPENSION No. 1 DE FECHA DE FECHA 22 DE MARZO DEL 2024, ACTA DE REINICIO No. 1 DE FECHA 22 DE ABRIL DEL 2024, 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
$ *****340,920.00	$ *******3,000.00	$ ******65,344.00	$ **********409,265.00	$ ******836,263,771.65	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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

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	7

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	25	07	2022	00:00	01	05	2024	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	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$334,505,508.66	$334,505,508.66
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Minimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	01/05/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65

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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF040931A

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	7

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	25	07	2022	00:00	01	05	2024	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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF040931A

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	7

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
26	04	2024	25	07	2022	00:00	01	05	2024	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: ADICIONAL:

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

PAGINA WEB

pse · VISA · MasterCard · American Express

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · SURTIMAX · Movii Red · Bancolombia Corresponsal Bancario · éxito · Gana Gana · Efecty · Coopdrogas

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
$ *****340,920.00	$ *******3,000.00	$ ******65,344.00	$ **********409,265.00	$ ******836,263,771.65	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) 11014111899740 (3900) 000000409265 (96) 20230725

REFERENCIA PAGO: 1101411189974-0

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

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:** 30/04/2024

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]
ANEXO No 8

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022

CÉDULA/NIT: 901.598.916-6

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

VALOR DEL CONTRATO: DIECISEIS MIL TRECIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS MONEDA CORRIENTE (16.321.717.210,00)

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
		DESDE	HASTA
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$334.505.508,66	25/07/2022	30/06/2024
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024
GASTOS MEDICOS	$334.505.508,66	25/07/2022	30/06/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	$836.263.771,65	25/07/2022	30/06/2024

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes de la póliza de seguro de responsabilidad civil extracontractual No. **96-40-101061054**, se aprueba la actualización de la garantía, por reunir los requisitos exigidos por el MUNICIPIO DE CERETÉ, en el contrato de obra pública No.104 de fecha 31 de mayo de 2022.

Se aprueba el día, 30 de abril de 2024.

ANGÉLICA MARÍA EUSSE DURANGO
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Proyectó: Juan Manuel Petro López- Judicante SP.

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	8

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	04	2024	25	07	2022	00:00	30	06	2024	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
CRA 14 12-41	CERETE, CORDOBA	7746037

BENEFICIARIO: 800096744 - MUNICIPIO DE CERETE ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, 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 DETESRMINADA 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	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$334,505,508.66	$334,505,508.66

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE PRORROGA No. 5 DE FECHA 25 DE ABRIL DEL 2024, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMAPROS 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
$ *****659,846.00	$ *******3,000.00	$ *****125,940.00	$ **********788,787.00	$ ******836,263,771.65	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: Jose Luis Oleda - Vicepresidente de Fianzas

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	8

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	04	2024	25	07	2022	00:00	30	06	2024	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

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

DIRECCION:	CIUDAD:	TELEFONO:
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:
CRA 14 12-41	CERETE, CORDOBA	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	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
GASTOS MEDICOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$334,505,508.66	$334,505,508.66
RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	25/07/2022	30/06/2024	$836,263,771.65	$836,263,771.65

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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

DLF040931A 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	8

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	04	2024	25	07	2022	00:00	30	06	2024	23:59	ANEXO DE PRORROGA

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: CRA 14 12-41	**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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF040931A 3

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: 30/04/2024**

INICIAL: [ ] **MODIFICACION:** [X]
ANEXO No 10

CONTRATISTA: CONSORCIO CÓRDOBA 2022
CÉDULA/NIT: 901.598.916-6

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

VALOR DEL CONTRATO: DIECISEIS MIL TRECIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS MONEDA CORRIENTE (16.321.717.210,00).

AMPAROS PACTADOS

RIESGO	CONDICIONES	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA	
			DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	Hasta la liquidación del contrato	$1,672,527,543.30	25/07/2022	01/11/2024
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERCIÓN DEL ANTICIPO	Hasta la liquidación del contrato.	$4,896,515,163.00	25/07/2022	30/12/2024
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	Plazo del contrato y 3 años mas	$3,345,055,086.60	25/07/2022	30/06/2027
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	Cinco años contados a partir de la fecha del acta de entrega y recibo definitivo de la obra	$5,017,582,629.90	24/09/2022	24/09/2027
CALIDAD DEL SERVICIO	Cinco (5) años contados a partir de la fecha de la suscripción del acta de aprobación	$9,557,040.00	25/07/2022	25/07/2027

Revisada los amparos y hecha la verificación y análisis correspondientes 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, en el contrato de obra pública No.104 de fecha 31 de mayo de 2022.

Se aprueba el día, 30 de abril de 2024.

ÁNGELICA MARÍA EUSSE DURANGO
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Proyectó: Juan Manuel Petro López- Judicante

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	10

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	04	2024	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
CRA 14 12-41	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	01/11/2024	$1,672,527,543.30	$1,672,527,543.30
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	25/07/2022	30/12/2024	$4,896,515,163.00	$4,896,515,163.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	25/07/2022	30/06/2027	$3,345,055,086.60	$3,345,055,086.60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	24/09/2022	24/09/2027	$5,017,582,629.90	$5,017,582,629.90
CALIDAD DEL SERVICIO	25/07/2022	25/07/2027	$9,557,040.00	$9,557,040.00

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE CERTIFICADO Y DE ACUERDO AL ACTA DE PRORROGA No. 5 DE FECHA 25 DE ABRIL DEL 2024, SE HACE CONSTAR QUE SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMAPROS 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
$ ***2,280,318.00	$ *******8,000.00	$ *****434,780.00	$ *********2,723,098.00	$ ***14,941,237,462.80	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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

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	10

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	04	2024	25	07	2022	00:00	24	10	2027	23:59	ANEXO DE PRORROGA

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	**TELEFONO:** 3185162227

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE CERETE		NIT: 800.096.744-5
DIRECCIÓN: CRA 14 12-41	**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: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DLF040931A 2

República de Colombia

MUNICIPIO DE CERETE
ALCALDIA MUNICIPAL
NIT: 800096744

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 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: JHULIANA SARMIENTO GARCIA
CONSORCIO ACI-3B
R/L interventoria

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 1
FECHA	28/06/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 11 **DE** 14/06/2024 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 755.592.667,96

SEGUIMIENTO No. 11 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

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 CORDOBA 2022

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

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE JULIO DE 2022 (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 25 DE JULIO DE 2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 22 DE MARZO DE 2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 16.321.717.210,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 16.725.275.433,00

PLAZO ACUMULADO: HASTA 31 DE MARZO DE 2024 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30 DE JUNIO DE 2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 22 DE ABRIL DE 2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 403.558.223,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programad / $ Valor Programad / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	%
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		MAYO DE 2024	JUNIO DE 2024	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año	Indicar mes y año N...	
1. EXPLANACIONES	$632.336	3,90%	80,41%	% P	0,46%	0,31%									100,0%
	$523.866	3,14%	$421.253	$ P	$ 76.844,00	$ 51.229,00									
				$ E	2,64%	0,07%									
				% E	$441084,93	12320,568									
2. SUBBASES	$4.183.064	25,78%	90,55%	% P	2,70%	1,74%									87,5%
	$3.798.180	22,76%	$3.439.213	$ P	$ 450.747,52	$ 290.654,00									
				$ E	21,74%	0,37%									
				% E	$3628520,19	$61340,056									
3. PAVIMENTOS DE CONCRETO	$8.931.471	55,04%	77,64%	% P	6,50%	6,50%									75,0%
	$8.934.199	53,54%	$6.936.412	$ P	$ 1.085.487,00	$ 1.085.487,00									
				$ E	44,87%	3,84%									
				% E	$7486887,96	$641215,583									
4. ESTRUCTURAS DE DRENAJE	$1.016.323	6,26%	18,86%	% P	1,66%	3,88%									62,5%
	$1.193.658	7,15%	$225.082	$ P	$ 277.024,60	$ 648.857,00									
				$ E	1,35%	0,04%									
				% E	$225082,68	$7470,643									
5. TRANSPORTE	$1.265.519	7,80%	94,70%	% P	0,24%	0,24%									50,0%
	$814.506	4,88%	$771.342	$ P	$ 40.165,00	$ 40.165,00									
				$ E	4,76%	0,04%									
				% E	$812942,22	$6252,251									
6. SEÑALIZACION Y SEGURIDAD	$191.866	1,18%	0,00%	% P		1,02%									37,5%
	$170.415	1,02%		$ P		$ 170.415,19									
				$ E											
				% E											
7. CARACTERIZACION VIAL	$5.376	0,03%	0,00%			0,03%									25,0%
	$5.694	0,03%				$ 6.693,80									
8. ITEMS NO PREVISTOS			31,69%	% P	1,61%	3,81%									12,5%
	$1.244.161	7,46%	$394.223	$ P	$ 268.414,39	$ 636.250,00									
				$ E	2,36%	0,16%									
				% E	$394223,42	$26993,564									
9. ANDENES			0,00%	% P		0,02%									12,5%
	$2.687	0,02%		$ P		$ 2.686,63									
				$ E											
				% E											
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 16.225.955,882	100%													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 16.687.365,840**	100%													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

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

11.559.148,66
5.128.217,18

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**13,18%**	**17,55%**										0,0%
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.198.883**	**$2.929.438**										
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**82,45%**	**100,00%**										
	VALOR (Miles de Pesos)	**$13.758.031**	**$16.687.469**										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**4,04%**	**3,81%**										
	VALOR (Miles de Pesos)	**$673.999**	**$635.884**										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**79,89%**	**83,17%**										
	VALOR (Miles de Pesos)	**$13.281.612**	**$13.917.496**										

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

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ -		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ -		

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

OBSERVACIONES:
Se presentó reprogramación de inversiones en mayo por prórroga 5

Aprueba Firma
Nombre: César Hernández López
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 22202-313316 COR

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

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

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

FECHA: 6/06/2024 (Día / Mes / Año)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 25
(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

Reinicio de actividades de limpieza de canales en el sector 20 de julio	lunes, 27 de mayo de 2024	NO CUMPLIÓ
Entrega de acta de socialización de adicional T5 y jornada de concientización ambiental	lunes, 27 de mayo de 2024	NO CUMPLIÓ
Cumplimiento de PMT y EPP del personal	Seguimiento próximo comité	EN SEGUIMIENTO
Reparación de losas en mal estado en el tramo T18.	lunes, 27 de mayo de 2024	CUMPLIÓ
Reinicio de actividades de andén cuneta en tramo A1, A2, A7 y T1.	viernes, 31 de mayo de 2024	NO CUMPLIÓ
Entrega de balance No. 6	jueves, 30 de mayo de 2024	NO CUMPLIÓ
Entrega de concepto de prórroga No. 6	viernes, 24 de mayo de 2024	CUMPLIÓ

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Revisión de compromisos

Avance de obra

Observaciones del área SST, ambiental y social.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

El ingeniero director de interventoría inicia revisando los compromisos pactados en el Comité de Obra anterior.

Se tienen los siguientes porcentajes de avance de obra de acuerdo al informe semanal con corte al día jueves 30 de mayo de 2024: Programado del 82,49%, ejecutado 79,37% y atraso del 3,12%.

El municipio manifiesta que el día martes, 11 de junio de 2024 realizará la reunión con los propietarios de los predios para socializar las actividades de limpieza de los canales que atraviesan sus propiedades.

En cuanto al atraso que presenta el proyecto, el contratista manifiesta que abrirá otro frente con el fin de aumentar el rendimiento en metros lineales de pavimento semanal y de esta manera reducir el atraso presente.

Para las actividades de andén cuneta en el tramo A1, A2 y T1 el contratista manifiesta que tomará la opción de fundir las tapas de manera prefabricada e instalarlas en sitio. La interventoría manifiesta que se debe mantener los niveles que funcionaran como andén y por lo cuál se iniciara con 10 metros de prueba.

Se tienen los siguientes detalles por tramos:
Tramos T15, T10, T8, T14, T7, T18 con pavimento y sin radios de giro terminados.
Tramo T12 al final, se requiere urgente la construcción de un disipador de agua de escorrentía en empedrado por riesgo de socavación.
Tramo T5' pueblecito se requiere construcción de canal de paso en el PR 0+340.
Tramo T6, A1 y A2 requieren urgente la construcción de cunetas por empozamiento y socavación placas; al igual que A1, A2, T1 y A7 por excavaciones abiertas lo cual es riesgo de socavación de la estructura del pavimento y a la vez riesgo de accidentes de la comunidad por estructuras inconclusas y con acero expuesto.
Tramo T1 requiere instalación urgente del sumidero, actual riesgo de accidente.
Tramos sin sello de juntas: T5' (pueblecito) del 0 al 330, T15 del 208-330, T6 del 0-163, T10 del 0-101,37, T8 del 0-100, A2 del 0 - 125, A4 del 390 al 325, A3 del 310 al 0, T17 del 0 al 22.

En las revisiones que se han hecho en cuanto al cumplimiento del PMT se ha evidenciado multiples falencias las cuales se han manifestado mediante oficios por parte de la interventoría de los cuales a la fecha no se ha obtenido respuesta, por lo que se solicita en este comité tomar las medidas necesarias para evitar la suspensión de las actividades.

El contratista manifiesta que se siguen presentando lluvias fuertes en el sitio de la obra lo cual impide el avance de las actividades en dichos días y posteriores por la recuperación de las pistas que implica la evacuación de aguas para disminuir la saturación del material de subbase, esto afecta el normal desarrollo de las actividades, sin embargo se plantea adecuar pistas más pequeñas y fundir apenas estén listas para así minimizar el atraso y cumplir con la programación.

Teniendo en cuenta que se está cumpliendo el plazo de terminación del contrato y con el fin de cumplir con el Manual de Interventoría de INVIAS se hace necesario la realización del acta de visita previa. Teniendo en cuenta la magnitud del proyecto y la cantidad de tramos se van a realizar un acta por tramo con la idea de poder identificar de mejor manera los pendientes de todo el proyecto.

2/3

FECHA: 6/06/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reinicio de actividades de limpieza de canales en el sector 20 de julio	martes, 11 de junio de 2024	Alcaldía Municipal
Entrega de acta de socialización de adicional T5 y jornada de concientización ambiental	martes, 11 de junio de 2024	Alcaldía Municipal
Cumplimiento de PMT y EPP del personal	Seguimiento próximo comité	Contratista
Reinicio de actividades de andén cuneta en tramo A1, A2, A7 y T1.	martes, 11 de junio de 2024	Contratista
Construcción de radios de giro en los tramos T15, T10, T8, T14, T7, T18.	viernes, 14 de junio de 2024	Contratista
Construcción de cunetas por empozamiento y socavación en los tramos T1, T6, A1, A2 y A7	martes, 11 de junio de 2024	Contratista
Sello de juntas en T5´, T15, T6, T10, T8, T17 A2, A3, A4	Seguimiento próximo comité	Contratista
Realización acta de visita previa	miércoles, 12 de junio de 2024	Contratista e Interventoría
Balance No. 6	Seguimiento próximo comité	Contratista

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

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoria 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 NIÑO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	CONSORCIO ACI-3B	
NOHEMÍ PADRÓN	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
CESAR HERNANDEZ LOPEZ	DIRECTOR DE OBRA	CONSORCIO CÓRDOBA 2022	
JORGE ASSIS	SECRETARIO DE PLANEACION	ALCALDIA MUNICIPAL	
OSVALDO MESTRA	INSPECTOR SST	CONSORCIO ACI-3B	

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: 19/06/2024 (Día / Mes / Año)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 26
(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

Reinicio de actividades de limpieza de canales en el sector 20 de julio	martes, 11 de junio de 2024	NO CUMPLIÓ
Entrega de acta de socialización de adicional T5 y jornada de concientización ambiental	martes, 11 de junio de 2024	CUMPLIÓ
Cumplimiento de PMT y EPP del personal	Seguimiento próximo comité	EN SEGUIMIENTO
Reinicio de actividades de andén cuneta en tramo A1, A2, A7 y T1.	martes, 11 de junio de 2024	NO CUMPLIÓ
Construcción de radios de giro en los tramos T15, T10, T8, T14, T7, T18.	viernes, 14 de junio de 2024	NO CUMPLIÓ
Construcción de cunetas por empozamiento y socavación en los tramos T1, T6, A1, A2 y A7	martes, 11 de junio de 2024	CUMPLIÓ
Sello de juntas en T5´, T15, T6, T10, T8, T17 A2, A3, A4	Seguimiento próximo comité	EN SEGUIMIENTO
Realización acta de visita previa	miércoles, 12 de junio de 2024	EN SEGUIMIENTO
Balance No. 6	Seguimiento próximo comité	CUMPLIÓ

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

Revisión de compromisos

Avance de obra

Observaciones del área SST, ambiental y social.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

El ingeniero director de interventoría inicia revisando los compromisos pactados en el Comité de Obra anterior.

Se tienen los siguientes porcentajes de avance de obra de acuerdo al informe semanal con corte al día jueves 13 de junio de 2024: Programado del 85,18%, ejecutado 81,61% y atraso del 3,57%.

El municipio manifiesta que el día de hoy 19 de junio de 2024 en horas de la tarde se realizará la reunión con los propietarios de los predios que se van a intervenir para llegar a un acuerdo para el inicio de las actividades de limpieza de los canales de desague de aguas lluvia del sector 20 de julio. Y se revisarán otros compromisos pendientes de socialización con la comunidad en los tramos de T15 y T16.

El contratista viene cumpliendo con el tema del uso de EPP, pero se debe mejorar el tema de la señalización.

El contratista manifiesta que para el tema de anden cuneta ya tiene el acero disponible, se encuentra realizando la figuración del mismo y se retomaran las actividades en obra el día lunes 24 de junio con dos frentes de trabajo.

El contratista manifiesta que en el tema de los radios de giro, en el tramo de T15 con la vía denominada Batallón existe una solicitud en trámite ante la alcaldia municipal para intermediar con la comunidd para definir la geometría del radio de giro ya que la comunidad no permitió fundir de acuerdo al diseño geométrico establecido y en T16 en la esquina de la iglesia y en T15 en la esquina de la intersección con T14 están pendientes las conexiones de la tubería de agua potable reemplazada, conexiones que debe hacer la empresa Aqualia, en reiteradas ocasiones se le ha informado de esta necesidad a la Alcaldía Municipal.

El sello de juntas a la fecha no ha sido retomado en los tramos establecidos dentro del compromiso.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Reinicio de actividades de limpieza de canales en el sector 20 de julio	lunes, 24 de junio de 2024	Alcaldía Municipal
Cumplimiento de PMT y EPP del personal	Seguimiento próximo comité	Contratista
Reinicio de actividades de andén cuneta en tramo A1, A2, A7 y T1.	lunes, 24 de junio de 2024	Contratista
Construcción de radios de giro en los tramos T15, T10, T8, T14, T7, T18.	viernes, 14 de junio de 2024	Contratista
Construcción de cunetas por empozamiento y socavación en los tramos T1, T6, A1, A2 y A7	martes, 11 de junio de 2024	Contratista
Sello de juntas en T5´, T15, T6, T10, T8, T17 A2, A3, A4	Seguimiento próximo comité	Contratista
Realización acta de visita previa	viernes, 28 de junio de 2024	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 NIÑO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	CONSORCIO ACI-3B	
NOHEMÍ PADRÓN	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO ACI-3B	
CESAR HERNANDEZ LOPEZ	DIRECTOR DE OBRA	CONSORCIO CÓRDOBA 2022	
JORGE ASSIS	SECRETARIO DE PLANEACION	ALCALDIA MUNICIPAL	

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

Montería, 11 de junio de 2024

OFIC-CC2022-162

ALCALDÍA DE CERETÉ
ARCHIVO MUNICIPAL
RECIBIDO - RADICADO
RADICA 0002604 HORA 10:57 Am
PASA A SPI RECIBIDO
RECIBIDO 18 JUN 2024

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETÉ
ING. JORGE ABRAHAM ASSIS BURGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

CONSORCIO ACI-3B
JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
Representante Legal de Interventoría

ING. LEONARDO TORO NIÑO
Director de Interventoría.

REFERENCIA.: CONTRATO No: 104-2022 **CUYO OBJETO ES**: "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA – COLOMBIA RURAL."

ASUNTO: ENTREGA BALANCE N° 06

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestros compromisos contractuales y con el objetivo de determinar el alcance del proyecto de la referencia, comedidamente hacemos entrega del Balance N° 06, esto para su evaluación y aprobación.

Agradezco su atención

Cordialmente;

Recibí 11-06-2024.

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

Alcaldía de Cereté

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1
FECHA	11/06/2024

UNIDAD EJECUTORA: CERETÉ - CÓRDOBA **ACTA No.** 06

CONTRATO No :	104 - 2022	**PLAZO INICIAL:**	Hasta 31 de julio de 2022
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 SUSPENSIÓN:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022	**VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):**	$ 16.321.717.210,00
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	2276-2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ACI-3B	**VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):**	$ 16.725.275.433,00

PLAZO ACUMULADO:			
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	30 Junio 024		
FECHA DE REANUDACIÓN:			
VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):	$ 403.558.223,00		

		ESPECIFICACIONES			CONDICIONES INICIALES				CONDICIONES ACTA MODIFICATORIA ANTERIOR 5		MODIFICACIONES PRESENTE ACTA MODIFICATORIA 6				CONDICIONES FINALES	
											(+)		(-)			
Nº	ITEM DE PAGO	GENERAL	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANTIDAD	VALOR
SECCIÓN 1: MARTINEZ																
1.00 EXPLANACIONES																
1,01	600.2.3	600,00		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	343,20	$ 46.419,00	$ 15.931.001,00	1716,59	$ 79.682.316,94	248,77	$ 11.547.840,31	-	$ -	1.965,36	91.230.157,25
1,02	210.2.2	210,00		EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN	M3	36.093,00	$ 12.130,00	$ 437.808.090,00	30877,20	$ 374.540.436,00	9,00	$ 109.170,00	-	$ -	30.886,20	374.649.606,00
1,03	220,10	220,00		TERRAPLENES	M3	3.356,00	$ 32.116,00	$ 107.781.296,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	-
Subtotal								**$ 561.520.387,00**		**$ 454.222.752,94**		**$ 11.657.010,31**		**$ -**		**$ 465.879.763,25**
2.00 SUBBASES TRAMO 1																
2,01	320,30	320,00		SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	2.025,00	$ 237.760,00	$ 481.464.000,00	1807,61	$ 429.777.353,60	-	$ -	-	$ -	1.807,61	429.777.353,60
2,02	311,10	311,00		AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	3.374,00	$ 143.812,00	$ 485.221.688,00	3204,19	$ 460.801.008,23	-	$ -	-	$ -	3.204,19	460.801.008,23
2,03	231,10	231,00		GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASAN	M2	14.570,00	$ 6.275,00	$ 91.426.750,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	-
Subtotal								**$ 1.058.112.438,00**		**$ 890.578.361,83**		**$ -**		**$ -**		**$ 890.578.361,83**
3.00 PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO 1																
3,01	500,10	500,00		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	2.464,00	$ 800.073,00	$ 1.971.379.872,00	2410,15	$ 1.928.295.140,88	-	$ -	-	$ -	2.410,15	1.928.295.140,88
3,02	640,10	640,00		ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	43.475,00	$ 8.664,00	$ 376.667.400,00	34115,59	$ 295.577.447,85	350,01	$ 3.032.506,13	-	$ -	34.465,60	298.609.953,98
3,03	672,40	672,00		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO: P	M	3.673,00	$ 77.878,00	$ 286.045.894,00	3605,74	$ 280.807.819,72	427,51	$ 33.293.623,78	-	$ -	4.033,25	314.101.443,50
Subtotal								**$ 2.634.093.166,00**		**$ 2.504.680.408,45**		**$ 36.326.129,91**		**$ -**		**$ 2.541.006.538,36**
4.00 SUBBASES TRAMO 2																
4,01	320,30	320,00		SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	3.519,00	$ 237.760,00	$ 836.677.440,00	3584,94	$ 852.355.334,40	-	$ -	-	$ -	3.584,94	852.355.334,40
4,02	311,10	311,00		AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	10.556,00	$ 143.812,00	$ 1.518.079.472,00	10757,51	$ 1.547.059.028,12	-	$ -	-	$ -	10.757,51	1.547.059.028,12
4,03	231,10	231,00		GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASAN	M2	24.081,00	$ 6.275,00	$ 151.108.275,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	-
Subtotal								**$ 2.505.865.187,00**		**$ 2.399.414.362,52**		**$ -**		**$ -**		**$ 2.399.414.362,52**
5.00 PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO 2																
5,01	500,10	500,00		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	4.303,00	$ 800.073,00	$ 3.442.714.119,00	4791,72	$ 3.833.725.795,56	-	$ -	-	$ -	4.791,72	3.833.725.795,56
5,02	640,10	640,00		ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	71.854,00	$ 8.664,00	$ 622.543.056,00	54537,63	$ 472.514.026,32	-	$ -	-	$ -	54.537,63	472.514.026,32
5,03	672,40	672,00		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO: P	M	7.798,00	$ 77.878,00	$ 604.956.304,00	7535,16	$ 586.823.190,48	-	$ -	1,80	$ 140.180,40	7.533,36	586.683.010,08
Subtotal								**$ 4.670.213.479,00**		**$ 4.893.063.012,36**		**$ -**		**$ 140.180,40**		**$ 4.892.922.831,96**
6.00 ESTRUCTURAS DE DRENAJE TIPO BOX CULVERT																
6,01	600.2.3	600,00		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A	M3	168,00	$ 46.419,00	$ 7.798.392,00	106,40	$ 4.938.981,60	-	$ -	34,40	$ 1.596.813,60	72,00	3.342.168,00
6,02	201,60	200,00		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	48,00	$ 199.064,00	$ 9.754.136,00	32,00	$ 6.370.048,00	-	$ -	8,00	$ 1.592.512,00	24,00	4.777.536,00
6,03	630,60	630,00		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	-	$ -	1,24	$ 717.771,52	2,89	1.672.870,72
6,04	630,40	630,00		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	-	$ -	2,00	$ 1.371.680,00	40,40	27.707.936,00
6,05	630,70	630,00		CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA	M3	95,00	$ 380.000,00	$ 36.100.000,00	50,40	$ 19.152.000,00	-	$ -	44,74	$ 17.001.200,00	5,66	2.150.800,00
6,06	640,10	640,00		ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	5.977,00	$ 8.664,00	$ 51.784.728,00	4332,14	$ 37.533.660,96	-	$ -	-	$ -	4.332,14	37.533.660,96
6,07	610,20	610,00		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	63,00	$ 84.048,00	$ 5.295.024,00	20,58	$ 1.728.026,88	-	$ -	-	$ -	20,58	1.728.026,88
Subtotal								**$ 176.509.816,00**		**$ 101.192.975,68**		**$ -**		**$ 22.279.977,12**		**$ 78.912.998,56**
7.00 CANALES Y CUNETAS EN CONCRETO PARA DRENAJE DE AGUAS SEGÚN DISEÑO																
7,01	600.2.3	600,00		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A	M3	1.754,00	$ 46.419,00	$ 81.418.926,00	2.458,31	$ 114.112.326,24	-	$ -	548,90	$ 25.479.305,55	1.909,41	88.633.020,69
7,02	201,60	200,00		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	78,00	$ 199.064,00	$ 15.526.992,00	14,00	$ 2.786.896,00	-	$ -	-	$ -	14,00	2.786.896,00
7,03	630,60	630,00		CONCRETO CLASE F (140 KG/CM2 Ó 2000 PSI)	M3	25,00	$ 578.848,00	$ 14.471.200,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	-
7,04	630,40	630,00		CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	410,00	$ 685.840,00	$ 281.194.400,00	991,02	$ 679.683.591,53	-	$ -	79,04	$ 54.207.113,29	911,99	625.476.478,24
7,05	630,70	630,00		CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA	M3	538,00	$ 380.000,00	$ 204.440.000,00	7,00	$ 2.660.000,00	-	$ -	-	$ -	7,00	2.660.000,00
7,06	640,10	640,00		ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	24.381,00	$ 8.664,00	$ 211.236.984,00	31.135,67	$ 269.758.436,56	-	$ -	6.500,71	$ 56.322.160,45	24.634,96	213.437.276,11
7,07	610,20	610,00		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	370,00	$ 85.203,00	$ 31.525.110,00	275,38	$ 23.462.959,31	-	$ -	47,06	$ 4.009.866,19	228,31	19.453.093,12
Subtotal								**$ 839.813.612,00**		**$ 1.092.465.205,64**		**$ -**		**$ 140.018.445,48**		**$ 952.446.764,16**

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	CONDICIONES INICIALES				CONDICIONES ACTA MODIFICATORIA ANTERIOR 5		MODIFICACIONES PRESENTE ACTA MODIFICATORIA 6				CONDICIONES FINALES	
		GENERAL	PARTICULAR		UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	(+) CANT	(+) VALOR	(-) CANT	(-) VALOR	CANTIDAD	VALOR
8.00 TRANSPORTE																
8,01	900,20	900,00		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXC	M3/KM	619.590,00	$ 1.812,00	$ 1.122.697.080,00	401.403,60	$ 727.343.323,20	25.666,71	$ 46.508.078,52	-	$ -	427.070,31	773.851.401,72
Subtotal								**$ 1.122.697.080,00**		**$ 727.343.323,20**				**$ -**		**$ 773.851.401,72**
9.00 SEÑALIZACION Y SEGURIDAD																
9,01	710,10	710,00		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETR	U	192,00	$ 563.245,00	$ 108.143.040,00	197,00	$ 110.959.265,00	43,00	$ 24.219.535,00	-	$ -	240,00	135.178.800,00
9,02	700,10	700,00		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M	18.702,00	$ 2.092,00	$ 39.124.584,00	20032,05	$ 41.907.048,60	-	$ -	-	$ -	20.032,05	41.907.048,60
9,03	700,30	700,00		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M2	608,00	$ 44.490,00	$ 27.049.920,00	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
Subtotal								**$ 174.317.544,00**		**$ 152.866.313,80**		**$ 24.219.535,00**		**$ -**		**$ 177.085.848,60**
10.00 CARACTERIZACIÓN VIAL																
10,01				CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	8,23	$ 700.000,00	$ 4.361.000,00	6,68	$ 4.678.800,00	-	$ -	-	$ -	6,68	4.678.800,00
Subtotal								**$ 4.361.000,00**		**$ 4.678.800,00**						**$ 4.678.800,00**
11.00 ITEMS NO PREVISTOS																
NP-1				CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	-	$ 153.898,00	$ -	4271,91	$ 657.437.789,59	-	$ -	29,12	$ 4.481.509,76	4242,79	652.956.279,83
NP-2				REJILLA METALICA Y/O TAPA METALICA (SUMIDERO, CAN	ML	-	$ 392.315,00	$ -	111,30	$ 43.664.659,50	-	$ -	-	$ -	111,30	43.664.659,50
NP-3	230.1P	230		MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE M	M3	-	$ 195.902,00	$ -	730,68	$ 143.141.085,65	-	$ -	-	$ -	730,68	143.141.085,65
NP-4	230.1P	230		RESALTO PLASTICO	UND	-	$ 1.257.439,00	$ -	23,00	$ 28.921.097,00	2,00	$ 2.514.878,00	-	$ -	25,00	31.435.975,00
NP-5				PIEDRA PEGADA	M2	-	$ 134.757,00	$ -	238,13	$ 32.089.207,03	-	$ -	13,70	$ 1.846.729,98	224,42	30.242.477,05
NP-6				TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DIAMETRO 0.90 M	M	-	$ 871.490,00	$ -	14,00	$ 12.200.860,00	-	$ -	-	$ -	14,00	12.200.860,00
NP-7				TUBERIA DE DESAGUE 6"	M	-	$ 61.870,00	$ -	114,00	$ 7.053.180,00	-	$ -	-	$ -	114,00	7.053.180,00
NP-8				BORDILLO FUNDIDO IN SITU DE 0.2MX0.5M	M	-	$ 150.531,00	$ -	182,60	$ 27.486.960,60	-	$ -	-	$ -	182,60	27.486.960,60
NP-9				TUBERIA DE DESAGUE 8"	M	-	$ 91.060,00	$ -	349,80	$ 31.852.788,00	438,80	$ 39.957.128,00	-	$ -	788,60	71.809.916,00
Subtotal								**$ -**		**$ 983.947.827,37**		**$ 42.472.006,00**		**$ 6.328.239,74**		**$ 1.019.991.393,63**
SUBTOTAL TRAMO3 MARTÍNEZ								**$ 13.747.503.709,00**		**$ 14.204.353.147,09**						**$ 14.196.760.064,58**
8				BARRIO CHUCHURUBÍ												
1.00 EXPLANACIONES																
1,01	600.2.3	600,00		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	87,00	$ 46.419,00	$ 4.038.453,00	406,22	$ 18.856.511,86	-	$ -	-	$ -	406,224	18.856.511,86
1,02	210.2.2	210,00		EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN	M3	4.785,00	$ 12.130,00	$ 58.042.050,00	4186,90	$ 50.787.097,00	-	$ -	-	$ -	4.186,90	50.787.097,00
1,03	220,10	220,00		TERRAPLENES	M3	272,00	$ 32.116,00	$ 8.735.552,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0	-
Subtotal								**$ 70.816.055,00**		**$ 69.643.608,86**						**$ 69.643.608,86**
2.00 SUBBASES																
2,01	320,30	320,00		SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.204,00	$ 233.955,00	$ 281.681.820,00	1087,50	$ 254.426.062,50	-	$ -	-	$ -	1.087,50	254.426.062,50
2,02	311,10	311,00		AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	2.007,00	$ 140.006,00	$ 280.992.042,00	1812,50	$ 253.760.875,00	-	$ -	-	$ -	1.812,50	253.760.875,00
2,03	231,10	231,00		GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASAN	M2	8.990,00	$ 6.275,00	$ 56.412.250,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	-
Subtotal								**$ 618.086.112,00**		**$ 508.186.937,50**						**$ 508.186.937,50**
3.00 PAVIMENTOS DE CONCRETO TRAMO																
3,01	500,10	500,00		PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	1.461,00	$ 800.073,00	$ 1.168.906.653,00	1450,00	$ 1.160.105.850,00	-	$ -	-	$ -	1.450,00	1.160.105.850,00
3,02	640,10	640,00		ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	26.825,00	$ 8.664,00	$ 232.411.800,00	17356,72	$ 150.378.622,08	-	$ -	-	$ -	17.356,72	150.378.622,08
3,03	672,40	672,00		BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO, H	M	2.900,00	$ 77.878,00	$ 225.846.200,00	2901,60	$ 225.970.804,80	-	$ -	-	$ -	2901,6	225.970.804,80
Subtotal								**$ 1.627.164.653,00**		**$ 1.536.455.276,88**						**$ 1.536.455.276,88**
4.00 TRANSPORTE																
4,01	900,20	900,00		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXC	M3/KM	78.819,80	$ 1.812,00	$ 142.821.478,00	48103,25	$ 87.163.089,00	-	$ -	-	$ -	48.103,25	87.163.089,00
Subtotal								**$ 142.821.478,00**		**$ 87.163.089,00**						**$ 87.163.089,00**
5.00 SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																
5,01	710,10	710,00		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETR	U	15,00	$ 563.245,00	$ 8.448.675,00	15,00	$ 8.448.675,00	9,00	$ 5.069.205,00	-	$ -	24,00	13.517.880,00
5,02	700,10	700,00		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M	4.350,00	$ 2.092,00	$ 9.100.200,00	4350,00	$ 9.100.200,00	-	$ -	-	$ -	4.350,00	9.100.200,00
Subtotal								**$ 17.548.875,00**		**$ 17.548.875,00**						**$ 22.618.080,00**
6.00 CARACTERIZACIÓN VIAL																
6,01				CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	1,45	$ 700.000	$ 1.015.000,00	1,45	$ 1.015.000,00	-	$ -	-	$ -	1,45	1.015.000,00
Subtotal								**$ 1.015.000,00**		**$ 1.015.000,00**						**$ 1.015.000,00**
7.00 ANDENES																
7,01	630,40	630,00		CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3		$ 685.840	$ -	3,86	$ 2.646.176,47	-	$ -	-	$ -	3,86	2.646.176,47
7,02	201,60	200,00		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3		$ 199.064,00	$ -	0,20	$ 40.449,80	-	$ -	-	$ -	0,20	40.449,80
Subtotal								**$ -**		**$ 2.686.626,27**						**$ 2.686.626,27**

2/3

					CONDICIONES INICIALES				CONDICIONES ACTA MODIFICATORIA ANTERIOR 5		MODIFICACIONES PRESENTE ACTA MODIFICATORIA 6				CONDICIONES FINALES	
											(+)		(-)			
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANTIDAD	VALOR
8.00 ITEMS NO PREVISTOS																
NP-5	230.1P	210		MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE M	M3		$ 195.902,00		486,65	$ 95.335.708,30	-	$ -	-	$ -	486,65	95.335.708,30
NP-6				CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	-	$ 153.898,00	$ -	1019,80	$ 156.945.180,40	-	$ -	-	$ -	1019,80	156.945.180,40
NP-7				PIEDRA PEGADA	M2	-	$ 134.757,00	$ -	31,60	$ 4.258.321,20	-	$ -	-	$ -	31,60	4.258.321,20
NP-8				TUBERIA DE DESAGUE 6"	M	-	$ 61.870,00	$ -	61,00	$ 3.774.070,00	-	$ -	-	$ -	61,00	3.774.070,00
NP-9	230.1P	230		RESALTO PLASTICO	UND	-	$ 1.257.439,00	$ -	0,00	$ -	2,00	$ 2.514.878,00	-	$ -	2,00	2.514.878,00
							Subtotal	$ -		$ 260.313.279,90					0	$ 262.828.157,90
							SUBTOTAL TRAMOS CHUCHURUBI	$ 2.478.452.173,00		$ 2.483.012.883,41					0	$ 2.490.596.776,41
AJUSTE AL PESO								$								
							SUBTOTAL OBRAS	$ 16.225.955.882,00		$ 16.667.365.841,00						$ 16.667.365.841,00
				OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				$ 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		$ 16.725.275.433,00						$ 16.725.275.433,00

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 incluya el valor de A.I.U.	DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
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.	ADMINISTRACIÓN	A=	20,0%
	IMPREVISTO	I=	5,0%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	UTILIDAD	U=	5,0%
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, por lo cual el municipio lo ajustó a lo exigido.	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30,0%

ING. CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R L CONSORCIO CORDOBA 2022
CONTRATISTA DE OBRA

LEONARDO TORO NIÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ACI-38

3/3

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	1965,36

TRAMO 1	
SUB TOTAL	894,48

TRAMO 2	
SUB TOTAL	1.070,88

TOTAL	1.965,36

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

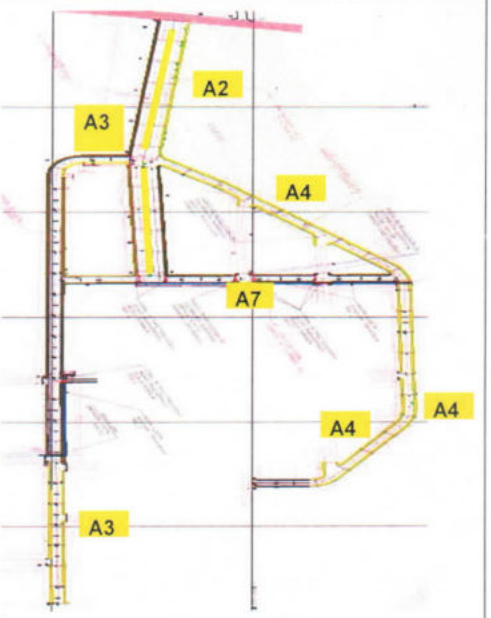
TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO Nº	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	894,5

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		CANTIDAD	VOLUMEN(M3)
	LARGO	AREA		
EXCAVACIÓN PARA BORDILLOS ZONAS SEÑALAS EN LA IMAGEN EN COLOR AMARILLO				
TRAMO A2 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+130	130,51	0,14	1,00	18,27
TRAMO A1 LADO DERECHO K0+000 - K0+130	130,51	0,14	1,00	18,27
TRAMO A4 LADO DERECHO K0+000 - K0+410 (Restando bocacalles)	391,40	0,14	1,00	54,8
TRAMO A4 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+410	410,50	0,14	1,00	57,47
TRAMO A7 LADO IZQUIERDO k0+0000 - k0+168.16	151,56	0,14	1,00	21,22
TRAMO T12 LADO DERECHO k0+000- k0+151.38	151,38	0,14	1,00	21,19
TRAMO T12 LADO IZQUIERDO k0+000- k0+151.38 (Restando bocacalles)	143,38	0,14	1,00	20,07
TRAMO T13 LADO DERECHO k0+000- k0+231.13	228,89	0,14	1,00	32,04
TRAMO T13 LADO IZQUIERDO k0+000- k0+231.13, incluye curva	243,79	0,14	1,00	34,13
TRAMO T19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA k0+000-k0+25.37 (Se incluyen ambos lados)	50,74	0,14	1,00	7,1
ZONAS VERDES SEPARADOR A1-A2 K0+010 - K0+240(Referencia en tramo A1)	426,00	0,14	1,00	59,64
T18 - LD k0+000 al K0+420.48	424,41	0,14	1,00	59,42
T18 - LI k0+000 al K0+420.48	409,98	0,14	1,00	57,4
A3 LD K0+000 - K0+310 LD	310,00	0,14	1,00	43,4
A3 LI K0+000 - K0+143 LI	143,00	0,14	1,00	20,02
A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	143,60	0,14	2,00	40,208
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	122,00	0,36	1,00	43,92
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	247,00	0,36	1,00	88,92
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	94,00	0,36	1,00	33,84
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	127,60	0,36	2,00	91,872
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	198,00	0,36	1,00	71,28
			TOTAL	894,48

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 38

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	1070,9

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		CANTIDAD	TOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	AREA		VOLUMEN (M3)	
EXCAVACIÓN PARA BORDILLOS ZONAS SEÑALAS EN LA IMAGEN EN COLOR AMARILLO					
TRAMO T15 LADO IZQUIERDO k0+000 - k0+334.3	244,66	0,14	1,00	34,2524	
TRAMO T15 LADO DERECHO k0+000 - k0+344.18 (Restando bocacalles)	331,75	0,14	1,00	46,445	
TRAMO T9 LADO DERECHO K0+000-K0+177.12	179,50	0,14	1,00	25,13	
TRAMO T9 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+170 (Restando bocacalles)	140,56	0,14	1,00	19,6784	
TRAMO T6 LADO IZQUIERDO k0+000-k0+113.68	153,00	0,14	1,00	21,42	
TRAMO T6 LADO DERECHO k0+000-k0+140	156,84	0,14	1,00	21,9576	
TRAMO T8 LADO IZQUIERDO k0+050 - k0+105.62	104,92	0,14	1,00	14,6888	
TRAMO T8 LADO DERECHO k0+000 - k0+087	90,00	0,14	1,00	12,6	
TRAMOS T2-T7 LADO DERECHO (k0+000 del tramo T2 al k0+240 del tramo T7)	373,30	0,14	1,00	52,262	
TRAMO T7 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+100	117,00	0,14	1,00	16,38	
TRAMO T2' AMBOS LADOS	37,81	0,14	1,00	5,2934	
TRAMO T4 AMBOS LADOS K0+000 - K0+75.19	151,20	0,14	1,00	21,168	
TRAMO T5 AMBOS LADOS K0+000 - K0+261.1	524,50	0,14	1,00	73,43	
TRAMO T1 LADO IZQUIERDO K0+000- K1+858.3	1855,30	0,14	1,00	259,742	
TRAMO T1 LADO DERECH0 K0+000-K1+858.3	1481,70	0,14	1,00	207,438	
T10 K0+000 AL K0+101.40	101,40	0,14	2,00	28,392	
T14 LADO IZQ K0+000 AL K0+200	100,00	0,14	1,00	14	
T16 AMBOS LADOS K0+000 AL K0+172.64	336,38	0,14	1,00	47,0932	
T17 AMBOS LADO K0+000 AL K0+21.97	45,94	0,14	1,00	6,4316	
CONTINUACION T5' K0+270 K0+724	454,00	0,14	2,00	127,12	
TUBERIA 6" T1 K0+920	61,00	0,14	1,00	8,54	
TUBERÍA 6" T1 K1+420	53,00	0,14	1,00	7,42	
			TOTAL	1070,88	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IN-116
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

BJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
ONTRATO No	104 DE 2022
ONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
TERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	30.886,20

TRAMO 1	
SUB TOTAL	11.458,34

TRAMO 2	
SUB TOTAL	19.427,87

TOTAL	30.886,20

REGISTRO FOTOGRÁFICO

OR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	11.458,34

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SECTOR ALBERTO SAIBIS							
A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE							
SUB TOTAL						1280,46	
A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE							
SUB TOTAL						1320,80	
SECTOR 20 DE JULIO							
A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2							
SUB TOTAL						2535,58	
A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a							
SUB TOTAL						1799,65	
A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA							
SUB TOTAL						859,16	
SECTOR LA LUCHA							
-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10							
SUB TOTAL						1404,47	
T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA							
SUB TOTAL						116,02	
SECTOR MARTÍNEZ							
T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO							
SUB TOTAL						554,51	
T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10							
SUB TOTAL						808,40	
TOTAL TRAMO 1						10679,06	

EXCAVACIÓN DE SOBREANCHOS INTERSECCIONES

LOCALIZACIÓN		MEDIDA AREA	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
T9		19,00	0,80		15,2
T15		14,00	0,80		11,2
T18 LD		22,00	0,60		13,2
T18 LI		15,00	0,60		9
SUB TOTAL					48,60

EXCAVACIÓN DE FALLOS

MEJORAMIENTO TRAMOS T14-T16-T17-A4-A3-A1

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
T14		100,00	4,00	0,60		240
T16		12,00	5,00	0,60		36
T17			5,00	0,60		0
			5,50	0,60		0
		30,00	5,50	0,60		99
SUB TOTAL						375,00

TRAMOS A2

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
k0+040	k0+242	80,00	5,50	0,25		110
SUB TOTAL						110,00

TRAMO A3

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+349	K0+355	6,00	5,20	1,71		53,35
K0+435	K0+450	14,33	5,00	0,50		35,83
K0+355	K0+369	14,00	5,00	0,50		35,00
SUB TOTAL						124,18

TRAMO T9

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+040	K0+110	16,00	5,00	0,50		40,00
K0+040	K0+110	44,00	5,00	0,20		44,00
SUB TOTAL						84,00

TRAMO T2'

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+025	K0+00	25,00	3,00	0,50		37,50
SUB TOTAL						37,50
						11458,34

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

TRAMO 2

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	19.427,87

LOCALIZACIÓN	MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
T1 MEDIA TAPA						
SUB TOTAL MEDIA TAPA					7.148,90	
T2 CARRERA 3 VÍA LA CEIBITA HASTA LA Y						
SUB TOTAL					1381,30	
T2" VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3						
SUB TOTAL					137,09	
T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5						
SUB TOTAL					405,02	
T5 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10						
SUB TOTAL					1.125,36	
T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6						
SUB TOTAL					750,46	
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3						
SUB TOTAL					709,45	
T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A						
SUB TOTAL					444,55	
T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4						
SUB TOTAL					828,20	
T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4						
SUB TOTAL					565,30	
T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO						
SUB TOTAL					834,85	
T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4						
SUB TOTAL					1.770,68	
T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 5C Y CALLE 7A						
SUB TOTAL					947,90	
T17 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5						
SUB TOTAL					131,51	
T5 CONTINUACION						
ABS IN K0+270 – ABS F K0+724	454,00	5,5	0,9	1	2247,30	
SUB TOTAL					2247,30	
					19.427,87	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,03	TERRAPLENES	M3	-

TRAMO 1	
SUB TOTAL	-

TRAMO 2	
SUB TOTAL	-

TOTAL GENERAL	-

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,03	TERRAPLENES	M3	-

LOCALIZACIÓN	MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
SECTOR ALBERTO SAIBIS						
A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
SUB TOTAL					0,00	
A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
SUB TOTAL					0,00	
SECTOR 20 DE JULIO						
A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2						
SUB TOTAL					0,00	
A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a						
SUB TOTAL					0,00	
A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA						
SUB TOTAL					0,00	
SECTOR LA LUCHA						
T-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10						
SUB TOTAL					0,00	
T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA						
SUB TOTAL					0,00	
SECTOR MARTÍNEZ						
T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO						
SUB TOTAL					0,00	
T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10						
SUB TOTAL					0,00	
TOTAL TRAMO 1					0,00	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 2

		ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"	1,03	TERRAPLENES	M3	-
CONTRATO No	104 DE 2022				
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022				
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B				

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
T1 MEDIA TAPA						
SUB TOTAL MEDIA TAPA					0,00	
T2 CARRERA 3 VÍA LA CEIBITA HASTA LA Y						
SUB TOTAL					0,00	
T2" VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3						
SUB TOTAL					0,00	
T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5						
SUB TOTAL					0,00	
T5 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10						
SUB TOTAL					0,00	
T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6						
SUB TOTAL					0,00	
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3						
SUB TOTAL					0,00	
T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A						
SUB TOTAL					0,00	
T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4						
SUB TOTAL					0,00	
T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4						
SUB TOTAL					0,00	
T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO						
SUB TOTAL					0,00	
T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4						
SUB TOTAL					0,00	
T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 5C Y CALLE 7A						
SUB TOTAL					0,00	
T17 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5						
SUB TOTAL					0,00	

TOTAL TRAMO 2	-

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.807,61

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
SECTOR ALBERTO SAIBIS						
A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+244.17	244,17	5,50	0,15	1,00	201,44	
SUB TOTAL					**201,44**	
A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+242.73	242,73	5,50	0,15	1,00	200,25	
SUB TOTAL					**200,25**	
SECTOR 20 DE JULIO						
A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2						
K0+000 - K0+310	309,50	5,50	0,15	1,00	255,34	
K0+311 - K0+455.67	144,67	5,50	0,15	1,00	119,35	
SUB TOTAL					**374,69**	
A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a						
K0+000 - K0+410.50	410,50	5,00	0,15	1,00	307,88	
SUB TOTAL					**307,88**	
A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA						
K0+000 - K0+168.16	168,16	5,50	0,15	1,00	138,73	
SUB TOTAL					**138,73**	
SECTOR LA LUCHA						
T-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10						
K0+000 - K0+010	9,50	5,00	0,15	1,00	7,13	
K0+011-K0+420.48	409,48	5,00	0,15	1,00	307,11	
SUB TOTAL					**314,24**	
T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA						
K0+000 - K0+025.37	25,37	5,00	0,15	1,00	19,03	
SUB TOTAL					**19,03**	
SECTOR MARTÍNEZ						
T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO						
K0+000 - K0+151.38	151,38	4,50	0,15	1,00	102,18	
SUB TOTAL					**102,18**	
T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10						
K0+000 - K0+231.13	231,13	4,00	0,15	1,00	138,68	
SUB TOTAL					**138,68**	
SOBRE ANCHOS RADIOS DE GIRO INTERSECCIONES						
TRAMO		**AREA**	**ESP**	**CANT**	**TOTAL**	
T9		19,00	0,15	1,00	2,85	
T15		14,00	0,15	1,00	2,10	
T18 LD		22,00	0,15	1,00	3,30	
T18 LI		15,00	0,15	1,00	2,25	
SUB TOTAL					**10,50**	

TOTAL TRAMO 1	1.807,61

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	3.204,19

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
SECTOR ALBERTO SAIBIS						
A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+244.17	244,17	5,50	0,25	1,00	335,73	
SUB TOTAL					**335,73**	
A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+242.73	242,73	5,50	0,25	1,00	333,75	
SUB TOTAL					**333,75**	
SECTOR 20 DE JULIO						
A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2						
K0+000 - K0+310	309,50	5,50	0,25	1,00	425,56	
K0+311 - K0+455.67	144,67	5,50	0,25	1,00	198,92	
SUB TOTAL					**624,48**	
A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a						
K0+000 - K0+410.50	410,50	5,00	0,25	1,00	513,13	
SUB TOTAL					**513,13**	
A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA						
K0+000 - K0+168.16	168,16	5,50	0,25	1,00	231,22	
SUB TOTAL					**231,22**	
SECTOR LA LUCHA						
T-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10						
K0+000 - K0+010	9,50	5,00	0,25	1,00	11,88	
K0+011-K0+420.48	409,48	5,00	0,25	1,00	511,85	
SUB TOTAL					**523,73**	
T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA						
K0+000 - K0+025.37	25,37	5,00	0,25	1,00	31,71	
SUB TOTAL					**31,71**	
SECTOR MARTÍNEZ						
T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO						
K0+000 - K0+151.38	151,38	4,50	0,25	1,00	170,30	
SUB TOTAL					**170,30**	
T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10						
K0+000 - K0+231.13	231,13	4,00	0,45	1,00	416,03	
SUB TOTAL					**416,03**	
SOBRE ANCHOS RADIOS DE GIRO INTERSECCIONES						
TRAMO		**AREA**	**ESP**	**CANT**	**TOTAL**	
T9		19,00	0,45	1,00	8,55	
T15		14,00	0,45	1,00	6,30	
T18 LD		22,00	0,25	1,00	5,50	
T18 LI		15,00	0,25	1,00	3,75	
SUB TOTAL					**24,10**	

TOTAL TRAMO 1	3.204,19

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	-

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	2.410,15

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
SECTOR ALBERTO SAIBIS						
A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+244.17	244,17	5,50	0,20	1,00	268,59	
SUB TOTAL					**268,59**	
A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE						
K0+000 - K0+242.73	242,73	5,50	0,20	1,00	267,00	
SUB TOTAL					**267,00**	
SECTOR 20 DE JULIO						
A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2						
K0+000 - K0+310	309,50	5,50	0,20	1,00	340,45	
K0+311 - K0+455.67	144,67	5,50	0,20	1,00	159,14	
SUB TOTAL					**499,59**	
A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a						
K0+000 - K0+410.50	410,50	5,00	0,20	1,00	410,50	
SUB TOTAL					**410,50**	
A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA						
K0+000 - K0+168.16	168,16	5,50	0,20	1,00	184,98	
SUB TOTAL					**184,98**	
SECTOR LA LUCHA						
T-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10						
K0+000 - K0+010	9,50	5,00	0,20	1,00	9,50	
K0+011-K0+420.48	409,48	5,00	0,20	1,00	409,48	
SUB TOTAL					**418,98**	
T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA						
K0+000 - K0+025.37	25,37	5,00	0,20	1,00	25,37	
SUB TOTAL					**25,37**	
SECTOR MARTÍNEZ						
T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO						
K0+000 - K0+151.38	151,38	4,50	0,20	1,00	136,24	
SUB TOTAL					**136,24**	
T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10						
K0+000 - K0+231.13	231,13	4,00	0,20	1,00	184,90	
SUB TOTAL					**184,90**	
SOBRE ANCHOS RADIOS DE GIRO INTERSECCIONES						
TRAMO		**AREA**	**ESP**	**CANT**	**TOTAL**	
T9		19,00	0,20	1,00	3,80	
T15		14,00	0,20	1,00	2,80	
T18 LD		22,00	0,20	1,00	4,40	
T18 LI		15,00	0,20	1,00	3,00	
SUB TOTAL					**14,00**	

TOTAL TRAMO 1	2.410,15

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	34.465,60

SECTOR ALBERTO SAIBIS

REGISTRO FOTOGRÁFICO

A1 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE — Longitud= 244,17

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	74,00	3,973	KG	1.852,21

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,40	4,00	0,249	5,378	74,0	398,00
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	74,0	72,97
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	74,0	55,28
TOTAL ACERO CANASTILLAS						526,25

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	74,00	187,57
TOTAL ACERO CANASTILLAS						187,57

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,60	10,00	0,994	25,844	16,00	413,50
Losas reforzadas Transv	3,15	10,00	0,994	31,311	16,00	500,98
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						914,48

SUBTOTAL SECTOR 3.480,51

A2 - CARRERA 7aB ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aE — Longitud= 242,73

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	74,00	3,973	KG	1.852,21

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,40	4,00	0,249	5,378	74,0	398,00
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	74,0	72,97
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	74,0	55,28
TOTAL ACERO CANASTILLAS						526,25

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	74,00	187,57
TOTAL ACERO CANASTILLAS						187,57

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,60	11,00	0,994	28,4284	22,00	625,42
Losas reforzadas Transv	3,15	13,20	0,994	41,33052	22,00	909,27
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						1.534,70

SUBTOTAL SECTOR 4.100,72

1/5

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	34.465,60

SECTOR 20 DE JULIO

A3- CARRERA 7AC ENTRE DIAGONAL 3 Y CARRERA 2

Longitud= 484,17

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	138,00	3,973	KG	3.454,13

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,40	4,00	0,249	5,378	138,0	742,22
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	138,0	136,07
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	138,0	103,09
TOTAL ACERO CANASTILLAS						981,38

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	138,00	349,79
TOTAL ACERO CANASTILLAS						349,79

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,60	11,00	0,994	28,4284	17,00	483,28
Losas reforzadas Transv	3,15	13,20	0,994	41,33052	17,00	702,62
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						1.185,90

SUBTOTAL SECTOR	5.971,20

A4- DIAGONAL 3 ENTRE CARRERA 7AC Y CARRERA 7a

Longitud= 410,50

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	16,00	137,00	3,973	KG	3.048,09

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,90	4,00	0,249	4,880	137,0	668,61
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	137,0	135,09
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	137,0	102,34
TOTAL ACERO CANASTILLAS						906,04

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	137,00	347,25
TOTAL ACERO CANASTILLAS						347,25

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	33,00	770,85
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	33,00	1.121,83
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						1.892,68

SUBTOTAL SECTOR	6.194,06

2/5

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	34.465,60

A7- CALLE 2aE ENTRE CARRERA 7aC Y CARRERA 7aA — Longitud= 168,16

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	51,00	3,973	KG	1.276,52

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,00	4,00	0,249	4,980	51,0	253,98
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	51,0	50,29
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	51,0	38,10
TOTAL ACERO CANASTILLAS						342,37

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	51,00	129,27
TOTAL ACERO CANASTILLAS						129,27

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,50	12,00	0,994	29,82	27,00	805,14
Losas reforzadas Transv	2,15	11,00	0,994	23,5081	27,00	634,72
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						1.439,86

SUBTOTAL SECTOR 3.188,02

SECTOR LA LUCHA

T-18 CALLE 2aA ENTRE TRONCAL CERETÉ - CIENAGA DE ORO Y CALLE 10 — Longitud= 420,48

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	141,00	3,973	KG	3.529,22

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,90	4,00	0,249	4,880	141,0	688,14
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	141,0	139,03
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	141,0	105,33
TOTAL ACERO CANASTILLAS						932,50

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	141,00	357,39
TOTAL ACERO CANASTILLAS						357,39

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	17,00	397,10
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	17,00	577,91
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						975,01

SUBTOTAL SECTOR 5.794,12

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	34.465,60

T-19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA — Longitud= 25,37

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	8,00	3,973	KG	200,24

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,90	4,00	0,249	4,880	8,0	39,04
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	8,0	7,89
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	8,0	5,98
TOTAL ACERO CANASTILLAS						52,91

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	8,00	20,28
TOTAL ACERO CANASTILLAS						20,28

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,50	10,00	0,994	24,85	3,00	74,55
Losas reforzadas Transv	2,90	12,00	0,994	34,5912	3,00	103,77
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						178,32

SUBTOTAL SECTOR	451,75

SECTOR MARTÍNEZ

T-12 CARRERA 5 ENTRE CALLE 10 Y FIN DE TRAMO — Longitud= 151,38

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	12,00	56,00	3,973	KG	934,45

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,40	4,00	0,249	4,382	56,0	245,41
Gancho	0,11	32,00	0,249	0,876	56,0	49,08
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	56,0	41,83
TOTAL ACERO CANASTILLAS						336,33

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	56,00	141,94
TOTAL ACERO CANASTILLAS						141,94

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,10	9,00	0,994	18,7866	7,50	140,90
Losas reforzadas Transv	2,55	11,00	0,994	27,8817	7,50	209,11
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						350,01

SUBTOTAL SECTOR	1.762,73

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	34.465,60

T-13 CALLE 4 ENTRE CARRERA 5 Y CALLE 10 — Longitud= 231,13

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO TOTAL	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO DOVELA	UND DOVELAS	UND DE CORTE			
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	12,00	96,00	3,973	KG	1.601,91

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	3,90	4,00	0,249	3,884	96,0	372,90
Gancho	0,11	24,00	0,249	0,657	96,0	63,11
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	96,0	71,71
TOTAL ACERO CANASTILLAS						507,72

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	96,00	243,33
TOTAL ACERO CANASTILLAS						243,33

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	1,85	8,00	0,994	14,7112	7,00	102,98
Losas reforzadas Transv	2,25	10,00	0,994	22,365	7,00	156,56
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						259,53

SOBRE ANCHOS RADIOS DE GIRO INTERSECCIONES					
TRAMO		AREA	KG/M2	CANT	TOTAL
T9		19,00	13,00	1,00	247,00
T15		14,00	13,00	1,00	182,00
T18 LD		22,00	13,00	1,00	286,00
T18 LI		15,00	13,00	1,00	195,00
SUB TOTAL					910,00

SUBTOTAL SECTOR	3.522,50
SUBTOTAL	34.465,60

POR EL CONTRATISTA:

CESAR HERNANDEZ LOPEZ
MP 22202-313316
REP. LEGAL O DIRECTOR DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

NOHEMI SOFIA PADRON TORRES
MP 22202-328519 COR
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

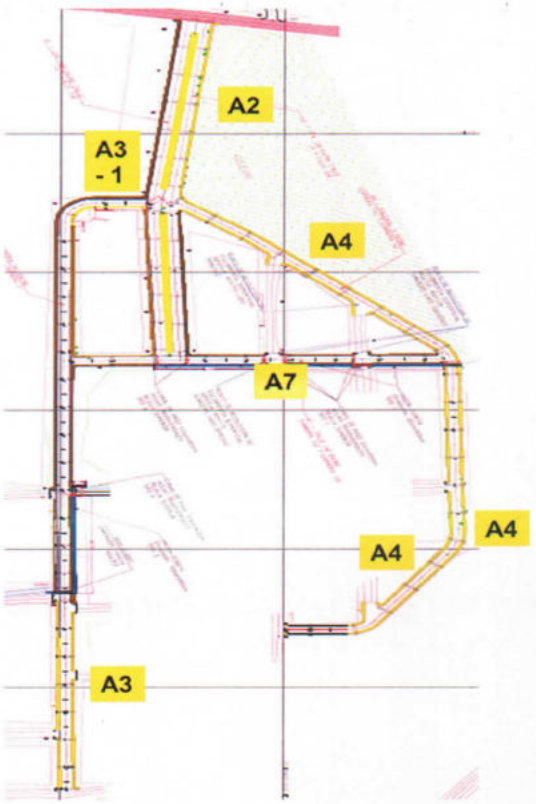
TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	4.033,25

LOCALIZACIÓN	UND	ABCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD CONSTRUCTIVA	CANTIDAD	SUBTOTAL(M)
TRAMO A2 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+130	M			130,51	1,00	130,51
TRAMO A1 LADO DERECHO K0+000 - K0+130	M			130,51	1,00	130,51
TRAMO A4 LADO DERECHO K0+000 - K0+410 (Restando bocacalles)	M			391,40	1,00	391,40
TRAMO A4 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+410	M			410,50	1,00	410,50
TRAMO A7 LADO IZQUIERDO k0+0000 - k0+168.16	M			151,56	1,00	151,56
TRAMO T12 LADO DERE[illegible] k0+000- k0+15[illegible]	M			151,38	1,00	151,38
TRAMO T12 LADO IZQUIERDO k0+000- k0+151.38 (Restando bocacalles)	M			143,38	1,00	143,38
TRAMO T13 LADO DERECHO k0+000- k0+231.13	M			228,89	1,00	228,89
TRAMO T13 LADO IZQUIERDO k0+000- k0+231.13, incluye curva	M			243,79	1,00	243,79
TRAMO T19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA k0+000-k0+25.37 (Se incluyen ambos lados)	M			50,74	1,00	50,74
ZONAS VERDES SEPARADOR A1-A2 K0+010 - K0+240(Referencia en tramo A1)	M			426,00	1,00	426,00
T18 - LD k0+000 al K0+420.48	M			424,41	1,00	424,41
T18 - LI k0+000 al K0+420.48	M			409,98	1,00	409,98
A3 K0+000-K0+310 LD	M			310,00	1,00	310,00
A3 K0+000 - K0+143 LI	M			143,00	1,00	143,00
A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	M			143,60	2,00	287,20
					TOTAL	4.033,25

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 2

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
4,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	3.584,94

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
T1 MEDIA TAPA						
K1+858 - K1+471,57	385,43	6,00	0,15	1,00	346,89	
K1+470,57 - K0+981	489,57	6,00	0,15	1,00	440,61	
K0+980-K0+000	980,00	6,00	0,15	1,00	882,00	
SUB TOTAL MEDIA TAPA					**1669,50**	
T2 CARRERA 3 VÍA LA CEIBITA HASTA LA Y						
K0+[illegible] - K0+240	240,00	6,00	0,15	1,00	216,00	
SUB TOTAL					**216,00**	
T2" VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3						
K0+000 - K0+15.52	15,52	9,00	0,15	1,00	20,95	
SUB TOTAL					**20,95**	
T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5						
K0+000 - K0+75.19	75,19	6,00	0,15	1,00	67,67	
SUB TOTAL					**67,67**	
T5 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10						
K0+000 - K0+261.1	261,10	6,00	0,15	1,00	234,99	
SUB TOTAL					**234,99**	
T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6						
K0+000 - K0+110	110,00	4,00	0,15	1,00	66,00	
K0+110 - K0+120	10,00	4,50	0,15	1,00	6,75	
K0+120 - K0+163	43,00	5,00	0,15	1,00	32,25	
SUB TOTAL					**105,00**	
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3						
K0+000 - K0+137,75	137,75	5,00	0,15	1,00	103,31	
SUB TOTAL					**103,31**	
T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A						
K0+000 - K0+100	100,00	4,00	0,15	1,00	60,00	
SUB TOTAL					**60,00**	
T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4						
K0+000 - K0+177,12	177,12	5,00	0,15	1,00	132,84	
SUB TOTAL					**132,84**	
T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4						
K0+000 - K0+101,37	101,37	5,00	0,15	1,00	76,03	
SUB TOTAL					**76,03**	
T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO						
K0+000 - K0+200	200,00	4,00	0,15	1,00	120,00	
SUB TOTAL					**120,00**	

1/2

TRAMO 2

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
4,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	3.584,94

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4						
K0+000 - K0+344,18	344,18	5,00	0,15	1,00	258,14	
SUB TOTAL					**258,14**	
T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 5C Y CALLE 7A						
K0+000 - K0+172,64	172,64	5,00	0,15	1,00	129,48	
SUB TOTAL					**129,48**	
T17 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5						
K0+000 - K0+21,97	21,97	5,00	0,15	1,00	16,48	
SUB TOTAL					**16,48**	

T5 CONTINUACION						
ABS INIC	ABS FINAL	L(m)	B(m)	E(m)	CANT	TOTAL
K0+270	K0+724	454,00	5,50	0,15	1,00	374,55
SUB TOTAL						**374,55**

TOTAL TRAMO 2	3.584,94

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 2

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
4,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	10757,51

LOCALIZACIÓN	MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
T1 MEDIA TAPA						
K1+858 - K1+471,57	386,43	6,00	0,45	1,00	1043,36	
K1+470,57 - K0+981	489,57	6,00	0,45	1,00	1321,84	
K0+980-K0+000	980,00	6,00	0,45	1,00	2646,00	
SUB TOTAL MEDIA TAPA					**5011,20**	
T2 CARRERA 3 VÍA LA CEIBITA HASTA LA Y						
K0+000 - K0+240	240,00	6,00	0,45	1,00	648,00	
SUB TOTAL					**648,00**	
T2" VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3						
K0+000 - K0+15.52	15,52	9,00	0,45	1,00	62,86	
SUB TOTAL					**62,86**	
T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5						
K0+000 - K0+75.19	75,19	6,00	0,45	1,00	203,01	
SUB TOTAL					**203,01**	
T5 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10						
K0+000 - K0+261.1	261,10	6,00	0,45	1,00	704,97	
SUB TOTAL					**704,97**	
T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6						
K0+000 - K0+110	110,00	4,00	0,45	1,00	198,00	
K0+110 - K0+120	10,00	4,50	0,45	1,00	20,25	
K0+120 - K0+163	43,00	5,00	0,45	1,00	96,75	
SUB TOTAL					**315,00**	
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3						
K0+000 - K0+137,75	137,75	5,00	0,45	1,00	309,94	
SUB TOTAL					**309,94**	
T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A						
K0+000 - K0+100	100,00	4,00	0,45	1,00	180,00	
SUB TOTAL					**180,00**	
T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4						
K0+000 - K0+177,12	177,12	5,00	0,45	1,00	398,52	
SUB TOTAL					**398,52**	
T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4						
K0+000 - K0+101,37	101,37	5,00	0,45	1,00	228,08	
SUB TOTAL					**228,08**	
T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO						
K0+000 - K0+200	200,00	4,00	0,45	1,00	360,00	
SUB TOTAL					**360,00**	
T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4						
K0+000 - K0+344,18	344,18	5,00	0,45	1,00	774,41	
SUB TOTAL					**774,41**	
T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 5C Y CALLE 7A						
K0+000 - K0+172,64	172,64	5,00	0,45	1,00	388,44	
SUB TOTAL					**388,44**	
T17 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5						
K0+000 - K0+21,97	21,97	5,00	0,45	1,00	49,43	
SUB TOTAL					**49,43**	
T5 CONTINUACION						
ABS INIC	**ABS FINAL**	**L(m)**	**B(m)**	**E(m)**	**CANT**	**TOTAL**
K0+270	K0+724	454,00	5,50	0,45	1,00	1123,65
SUB TOTAL						**1123,65**
				TOTAL TRAMO 2		**10.757,51**

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
4,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	0,00

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			

TRAMO 2

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
5,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	4.791,72

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL
	LARGO	ANCHO	ESPESOR		
T1 MEDIA TAPA					
K1+858 - K1+471,57	386,43	6,00	0,20	1,00	463,72
K1+470,57 - K0+981	489,57	6,00	0,20	1,00	587,48
K0+980-K0+000	980,00	6,00	0,20	1,00	1176,00
Construcción de placas adicionales por mal estado en pavimento existente (ver plano anexo en la memoria)	6,94	7,15	0,20	1,00	9,92
SUB TOTAL MEDIA TAPA					2.237,12
T2 CARRERA 3 VÍA LA CEIBITA HASTA LA Y					
K0+000 - K0+240	240,00	6,00	0,20	1,00	288,00
SUB TOTAL					288,00
T2'' VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3					
K0+000 - K0+15.52	15,90	9,00	0,20	1,00	28,62
SUB TOTAL					28,62
T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5					
K0+000 - K0+75.19	75,19	6,00	0,20	1,00	90,23
SUB TOTAL					90,23
T5 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10					
K0+000 - K0+261.1	261,10	6,00	0,20	1,00	313,32
SUB TOTAL					313,32
T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6					
K0+000 - K0+110	110,00	4,00	0,20	1,00	88,00
K0+110 - K0+120	10,00	4,50	0,20	1,00	9,00
K0+120 - K0+163	43,00	5,00	0,20	1,00	43,00
SUB TOTAL					140,00
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3					
K0+000 - K0+137,75	137,75	5,00	0,20	1,00	137,75
SUB TOTAL					137,75
T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A					
K0+000 - K0+100	100,00	4,00	0,20	1,00	80,00
SUB TOTAL					80,00
T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4					
K0+000 - K0+177,12	177,12	5,00	0,20	1,00	177,12
SUB TOTAL					177,12
T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4					
K0+000 - K0+101,37	101,37	5,00	0,20	1,00	101,37
SUB TOTAL					101,37
T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO					
K0+000 - K0+200	200,00	4,00	0,20	1,00	160,00
SUB TOTAL					160,00
T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4					
K0+000 - K0+344,18	344,18	5,00	0,20	1,00	344,18
SUB TOTAL					344,18
T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 5C Y CALLE 7A					
K0+000 - K0+172,64	172,64	5,00	0,20	1,00	172,64
SUB TOTAL					172,64
T17 CARRERA 5 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 5					
K0+000 - K0+21,97	21,97	5,00	0,20	1,00	21,97
SUB TOTAL					21,97

T5 CONTINUACION						
ABS INIC	ABS FINAL	L(m)	B(m)	E(m)	CANT	TOTAL
K0+270	K0+724	454,00	5,50	0,20	1,00	499,40
SUB TOTAL						499,40
				TOTAL TRAMO 2		4.791,72

REGISTRO FOTOGRÁFICO



POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	54.537,63

T1 MEDIA TAPA — Longitud= 1858,30

REGISTRO FOTOGRÁFICO

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	20,00	518,00	3,973	KG	**14.406,10**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,80	4,00	0,249	5,777	518,00	2.992,38
Gancho	0,11	40,00	0,249	1,096	518,00	567,52
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	518,00	386,95
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**3.946,85**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	518,00	1.312,97
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**1.312,97**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,85	12,00	0,994	33,9948	17,00	577,91
Losas reforzadas Transv	3,45	13,00	0,994	44,5809	17,00	757,88
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						**1.335,79**
SUBTOTAL SECTOR						**21.001,71**

T2 CARRERA 3 VIA LA CEIBITA HASTA LA Y — Longitud= 240,00

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	20,00	67,00	3,973	KG	**1.863,34**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,80	4,00	0,249	5,777	67,00	387,05
Gancho	0,11	40,00	0,249	1,096	67,00	73,41
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	67,00	50,05
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**510,50**

DESCRIPCIÓN	LARGO	CANTIDAD X	PESO KG	PESO	UND DE	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	67,00	169,82
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**169,82**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,85	12,00	0,994	33,9948	5,00	169,97
Losas reforzadas Transv	3,45	14,00	0,994	48,0102	5,00	240,05
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						**410,03**
SUBTOTAL SECTOR						**2.953,69**

4/6

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	54.537,63

T2" VARIANTE ENTRE CALLE 8 Y LA CARRERA 3 — Longitud= 15,52

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	30,00	5,00	3,973	KG	208,58

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	8,80	4,00	0,249	8,765	5,00	43,82
Gancho	0,11	60,00	0,249	1,643	5,00	8,22
Separadores	0,30	30,00	0,249	2,241	5,00	11,21
TOTAL ACERO CANASTILLAS						63,25

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	5,00	12,67
TOTAL ACERO CANASTILLAS						12,67

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	4,35	8,00	0,994	34,5912	10,55	364,94
Losas reforzadas Transv	5,25	9,00	0,994	46,9665	10,55	495,50
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						860,43
SUBTOTAL SECTOR						**1.144,94**

T4 CARRERA 6 ENTRE CALLE 10 ENTRE TRANSVERSAL 5 — Longitud= 75,10

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	20,00	21,00	3,973	KG	584,03

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,80	4,00	0,249	5,777	21,00	121,31
Gancho	0,11	40,00	0,249	1,096	21,00	23,01
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	21,00	15,69
TOTAL ACERO CANASTILLAS						160,01

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	21,00	53,23
TOTAL ACERO CANASTILLAS						53,23

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,85	12,00	0,994	33,9948	4,00	135,98
Losas reforzadas Transv	3,45	14,00	0,994	48,0102	4,00	192,04
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						328,02
SUBTOTAL SECTOR						**1.125,29**

T6 CARRERA 8 ENTRE TRANSVERSAL 5 Y CALLE 10 — Longitud= 281,10

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	20,00	73,00	3,973	KG	2.030,20

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	5,80	4,00	0,249	5,777	73,00	421,71
Gancho	0,11	40,00	0,249	1,096	73,00	79,98
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	73,00	54,53
TOTAL ACERO CANASTILLAS						556,22

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	73,00	185,03
TOTAL ACERO CANASTILLAS						185,03

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,85	12,00	0,994	33,9948	4,00	135,98
Losas reforzadas Transv	3,45	14,00	0,994	48,0102	4,00	192,04
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						328,02
SUBTOTAL SECTOR						**3.099,47**

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	54.537,63

T6 CARRERA 4 ENTRE CALLE 8 Y CALLE 6 — Longitud= 153,00

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	12,00	64,00	3,973	KG	1.067,94

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	64,00	305,97
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	64,00	63,11
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	64,00	47,81
TOTAL ACERO CANASTILLAS						416,89

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	64,00	162,22
TOTAL ACERO CANASTILLAS						162,22

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,10	9,00	0,994	18,7866	10,00	187,87
Losas reforzadas Transv	2,55	11,00	0,994	27,8817	10,00	278,82
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						466,68
SUBTOTAL SECTOR						2.113,73

T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3 — Longitud= 137,75

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	46,00	3,973	KG	1.151,38

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	46,00	219,92
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	46,00	45,36
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	46,00	34,36
TOTAL ACERO CANASTILLAS						299,64

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	46,00	116,60
TOTAL ACERO CANASTILLAS						116,60

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	2,00	46,72
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	2,00	67,99
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						114,71
SUBTOTAL SECTOR						1.682,32

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	54.537,63

T8 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 7A Y TRANSVERSAL 4A — Longitud= 109,80

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	12,00	42,00	3,973	KG	700,84

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	3,80	4,00	0,249	3,785	42,00	158,96
Gancho	0,11	24,00	0,249	0,657	42,00	27,61
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	42,00	31,37
TOTAL ACERO CANASTILLAS						217,94

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1	0,85	3,00	0,994	2,5347	42,00	106,46
TOTAL ACERO CANASTILLAS						106,46

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	1,80	8,00	0,994	14,3136	9,50	135,98
Losas reforzadas Transv	2,20	10,00	0,994	21,868	9,50	207,75
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						343,73
SUBTOTAL SECTOR						1.368,96

T9 TRANSVERSAL 4A ENTRE CALLE 7A Y CARRERA 4 — Longitud= 177,12

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	59,00	3,973	KG	1.476,76

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	59,00	282,07
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	59,00	58,18
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	59,00	44,07
TOTAL ACERO CANASTILLAS						384,32

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1	0,85	3,00	0,994	2,5347	59,00	149,55
TOTAL ACERO CANASTILLAS						149,55

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	10,00	233,59
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	10,00	339,95
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						573,54
SUBTOTAL SECTOR						2.584,17

T10 CALLE 7 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y CARRERA 4 — Longitud= 101,37

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	16,00	34,00	3,973	KG	756,46

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	34,00	162,55
Gancho	0,11	32,00	0,249	0,876	34,00	29,80
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	34,00	25,40
TOTAL ACERO CANASTILLAS						217,75

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	34,00	86,18
TOTAL ACERO CANASTILLAS						86,18

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	4,00	93,44
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	4,00	135,98
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						229,42
SUBTOTAL SECTOR						1.289,80

4/6

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	54.537,63

T14 CARRERA 5A ENTRE CALLE 7A SECTOR MATA PERRO — Longitud= 200,00

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	84,00	3,973	KG	2.102,51

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	84,00	401,59
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	84,00	82,83
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	84,00	62,75
TOTAL ACERO CANASTILLAS						547,16

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	84,00	212,91
TOTAL ACERO CANASTILLAS						212,91

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	1,85	8,00	0,994	14,7112	4,50	66,20
Losas reforzadas Transv	2,25	10,00	0,994	22,365	4,50	100,64
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						166,84
SUBTOTAL SECTOR						3.029,43

T15 CALLE 7A ENTRE CARRERA 6 Y TRANSVERSAL 4 — Longitud= 342,66

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	115,00	3,973	KG	2.878,44

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	115,00	549,79
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	115,00	113,39
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	115,00	85,91
TOTAL ACERO CANASTILLAS						749,09

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	115,00	291,49
TOTAL ACERO CANASTILLAS						291,49

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	22,50	525,58
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	22,50	764,88
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						1.290,46
SUBTOTAL SECTOR						5.209,48

5/6

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	54.537,63

T16 TRANSVERSAL 4 ENTRE CALLE 6C Y CALLE 7A — Longitud= 172,84

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	58,00	3,973	KG	1.451,73

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	58,00	277,29
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	58,00	57,19
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	58,00	43,33
TOTAL ACERO CANASTILLAS						377,80

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1	0,85	3,00	0,994	2,5347	58,00	147,01
TOTAL ACERO CANASTILLAS						147,01

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	9,50	221,91
Losas reforzadas Transv	2,05	12,00	0,994	33,9948	9,50	322,95
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						544,86
SUBTOTAL SECTOR						**2.521,41**

T17 CARRERA 6 ENTRE TRANSVERSAL 4 Y TRANSVERSAL 6 — Longitud= 21,97

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	7,00	3,973	KG	175,21

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	7,00	33,47
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	7,00	6,90
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	7,00	5,23
TOTAL ACERO CANASTILLAS						45,60

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	7,00	17,74
TOTAL ACERO CANASTILLAS						17,74

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,35	10,00	0,994	23,359	4,00	93,44
Losas reforzadas Transv	2,85	12,00	0,994	33,9948	4,00	135,98
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						229,42
SUBTOTAL SECTOR						**467,96**

6/6.

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	54.537,63

TS CONTINUACION Longitud= 454,00

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	18,00	137,00	3,973	KG	3.429,10

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	137,00	654,97
Gancho	0,11	36,00	0,249	0,986	137,00	135,09
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	137,00	102,34
TOTAL ACERO CANASTILLAS						892,40

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	137,00	347,25
TOTAL ACERO CANASTILLAS						347,25

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD VARILLAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UNDS	TOTAL
Losas reforzadas long	2,60	11,00	0,994	28,4284	4,00	113,71
Losas reforzadas Transv	3,15	13,00	0,994	40,7043	4,00	162,82
TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						276,53
SUBTOTAL SECTOR						4.945,28
SUBTOTAL						54.537,63

POR EL CONTRATISTA:

CESAR HERNANDEZ LOPEZ
MP 22202-313316
REP. LEGAL O DIRECTOR DE OBRA

POR LA INTERVENTORIA:

NOHEMI SOFIA PADRON TORRES
MP 22202-328519 COR
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
5,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	7533,4

LOCALIZACIÓN	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONGITUD CONSTRUCTIVA	CANTIDAD	SUBTOTAL (UNDS)
TRAMO T15 LADO IZQUIERDO k0+000 - k0+334.3			244,66	1,00	244,66
TRAMO T15 LADO DERECHO k0+000 - k0+344.18 (Restando bocacalles)			331,75	1,00	331,75
TRAMO T9 LADO DERECHO K0+000-K0+177.12			179,50	1,00	179,50
TRAMO T9 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0[illegible] (Restando bocacalles)			140,56	1,00	140,56
TRAMO T6 LADO IZQUIERDO k0+000-k0+113.68			153,00	1,00	153,00
TRAMO T6 LADO DERECHO k0+000-k0+140			156,84	1,00	156,84
TRAMO T8 LADO IZQUIERDO k0+050 - k0+105.62			104,92	1,00	104,92
TRAMO T8 LADO DERECHO k0+000 - k0+087			90,00	1,00	90,00
TRAMOS T2-T7 LADO DERECHO (k0+000 del tramo T2 al			373,30	1,00	373,30
TRAMO T7 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+100			117,00	1,00	117,00
TRAMO T2' AMBOS LADOS			37,81	1,00	37,81
TRAMO T4 AMBOS LADOS K0+000 - K0+75.19			151,20	1,00	151,20
TRAMO T5 AMBOS LADOS K0+000 - K0+261.1			524,50	1,00	524,50
TRAMO T1 LADO IZQUIERDO K0+000-K1+[illegible]			1855,30	1,00	1855,30
TRAMO T1 LADO DERECH0 K0+000-K1+858.3			1481,70	1,00	1481,70
T10 K0+000 AL K0+101.40			101,40	2,00	202,80
T14 LADO IZQ K0+000 AL K0+200			100,00	1,00	100,00
T16 AMBOS LADOS K0+000 AL K0+172.64			336,38	1,00	336,38
T17 AMBOS LADO K0+000 AL K0+21.97			45,94	1,00	45,94
CONTINUACION T5 Menos 0.9 canal de paso en el pr 0+340	K0+270	K0+724	453,10	2,00	906,20
				TOTAL	7.533,36

REGISTRO FOTOGRÀFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	72,00

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
EXCAVACIONES BOX MEDIA TAPA						
Excavación box K1+1470,57 - K1+472,57	6,00	2,00	1,50	1,00	18,00	
Excavación box K0+922 - K0+923	6,00	2,00	1,50	1,00	18,00	
EXCAVACIONES BOX LA LUCHA						
Excavación box K0+010 - K0+011	6,00	2,00	1,50	1,00	18,00	
EXCAVACIONES BOX 20 DE JULIO						
Excavación box K0+310 - K0+311	6,00	2,00	1,50	1,00	18,00	
SUB TOTAL EXCAVACIÓNES BOX					72,00	
				TOTAL	72,00	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:

RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,02	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	24,0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
EXCAVACIONES BOX MEDIA TAPA						
Demolicion box K1+1470,57 - K1+472,57	8,00	1,00	1,00		1,00	8,00
Excavación box K0+922 - K0+923	8,00	1,00	1,00		1,00	8,00
EXCAVACIONES BOX 20 DE JULIO						
Excavación box K0+310 - K0+311	8,00	1,00	1,00		1,00	8,00
SUB TOTAL EXCAVACIÓNES BOX						**8,00**
				TOTAL		**24,00**

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6,03	CONCRETO CLASE F (140 KG/CM2 Ó 2000 PSI)	M3	2,89

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
MEDIA TAPA						
BOX 1X1 K1+467						
Sección inferior	6,40	1,50	0,05	1,00	0,48	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,05	2,00	0,26	
SUBTOTAL					**0,74**	
BOX 1X1 K0+922						
Sección inferior	6,40	1,50	0,05	1,00	0,48	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,05	2,00	0,26	
SUBTOTAL					**0,74**	
LA LUCHA						
BOX 1X1 K0+010						
Sección inferior	6,00	1,50	0,05	1,00	0,45	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,05	2,00	0,26	
SUBTOTAL					**0,71**	
20 DE JULIO						
BOX 1X1 K0+310						
Sección inferior	6,00	1,50	0,05	1,00	0,45	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,05	2,00	0,26	
SUBTOTAL					**0,71**	
				TOTAL	**2,89**	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	40,40

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
MEDIA TAPA						
BOX 1X1 K1+467						
Losa inferior	6,40	1,50	0,25	1,00	2,40	
Muros laterales	6,40	1,00	0,25	2,00	3,20	
Losa superior	6,40	1,50	0,25	1,00	2,40	
Aletas	1,50	0,50	0,25	4,00	0,75	
Aletas	1,50	0,75	0,25	4,00	0,56	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,25	2,00	1,29	
Sub total box k1+1467					**10,60**	
BOX 1X1 K0+922						
Losa inferior	6,40	1,50	0,25	1,00	2,40	
Muros laterales	6,40	1,00	0,25	2,00	3,20	
Losa superior	6,40	1,50	0,25	1,00	2,40	
Aletas	1,50	0,50	0,25	4,00	0,75	
Aletas	1,50	0,75	0,25	4,00	0,56	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,25	2,00	1,29	
Sub total box k0+922					**10,60**	
LA LUCHA						
BOX 1X1 K0+010						
Losa inferior	5,50	1,50	0,25	1,00	2,06	
Muros laterales	5,50	1,00	0,25	2,00	2,75	
Losa superior	5,50	1,50	0,25	1,00	2,06	
Aletas	1,50	0,50	0,25	4,00	0,75	
Aletas	1,50	0,75	0,25	4,00	0,56	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,25	2,00	1,29	
Guarda ruedas	1,50	0,25	0,25	2,00	0,13	
Sub total box k0+010					**9,60**	
20 DE JULIO						
BOX 1X1 K0+310						
Losa inferior	5,50	1,50	0,25	1,00	2,06	
Muros laterales	5,50	1,00	0,25	2,00	2,75	
Losa superior	5,50	1,50	0,25	1,00	2,06	
Aletas	1,50	0,50	0,25	4,00	0,75	
Aletas	1,50	0,75	0,25	4,00	0,56	
Zarpa aletas	área	2,5725	0,25	2,00	1,29	
Guarda ruedas	1,50	0,25	0,25	2,00	0,13	
Sub total box k0+310					**9,60**	
				TOTAL	40,40	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO).	M3	5,66

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
MEDIA TAPA						
BOX 1X1 K1+467						
Protección aletas	6,00	2,80	0,20	0,00	0,00	
SUBTOTAL					**0,00**	
BOX 1X1 K0+922						
Protección aletas	6,00	2,80	0,20	0,00	0,00	
SUBTOTAL					**0,00**	
LA LUCHA						
BOX 1X1 K0+010						
Mejoramiento subrasante	6,00	2,80	0,20	1,00	2,83	
SUBTOTAL					**2,83**	
20 DE JULIO						
BOX 1X1 K0+310						
Mejoramiento subrasante	6,00	2,80	0,20	1,00	2,83	
SUBTOTAL					**2,83**	
				TOTAL	**5,66**	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6.06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	kg	4332,14

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CADA	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	CANTIDAD	LONGITUD	DIAMETRO			
MEDIA TAPA						
Losa de fondo	46,00	1,900	1/2"	0,20	86,876	
Losa superior	46,00	1,900	1/2"	0,20	87,876	
Paredes	75,00	1,900	1/2"	0,20	48,050	
Pared y losa de tapa	92,00	2,000	1/2"	0,20	164,872	
Pared y losa de fondo	46,00	3,500	1/2"	0,02	160,034	
Esquinas	92,00	1,00	1/2"	0,20	91,448	
Longitudinal al box	40,00	6,000	3/8"	0,23	132,250	
Longitudinal al box	48,00	3,600	3/8"	0,23	96,768	
Bordillo	8	1,400	3/8"		6,272	
Bordillo	14	1,200	1/2"	0,25	16,699	
Viga muela	8	3,700	5/8"		45,939	
Viga muela	46	1,000	3/8"	0,15	25,760	
Aleta	8	1,590	1/2"	0,25	12,644	
Aleta	8	1,540	1/2"	0,25	12,644	
Aleta	8	1,480	1/2"	0,25	11,769	
Aleta	8	1,440	1/2"	0,25	11,451	
Aleta	8	1,350	1/2"	0,25	10,735	
Aleta	8	1,290	1/2"	0,25	10,258	
Aleta	8	1,230	1/2"	0,25	9,781	
Aleta	32	1,380	3/8"	0,25	24,730	
Aleta	8	1,370	3/8"	0,25	6,138	
Aleta	8	1,350	3/8"	0,25	6,048	
Losa fondo aleta	4	1,400	1/2"	0,25	5,566	
Losa fondo aleta	4	1,660	1/2"	0,25	6,600	
Losa fondo aleta	4	1,930	1/2"	0,25	7,674	
Losa fondo aleta	4	2,220	1/2"	0,25	8,827	
Losa fondo aleta	4	2,520	1/2"	0,25	10,020	
Losa fondo aleta	4	2,470	1/2"	0,25	9,821	
sub total acero para box de 1 x 1 x 6.40 mts (box k1+1470,57)					1.127,55	
sub total acero para box de 1 x 1 x 6.40 mts (box k0+922)					1.127,55	
20 DE JULIO Y LA LUCHA						
A1	30,00	1,90	1/2"	0,20	57,00	
A11	46,00	1,00	3/8"	0,20	25,76	
A12	8,00	1,59	1/2"	0,20	12,72	
A12-1	8,00	1,54	1/2"	0,20	12,32	
A12-2	8,00	1,48	1/2"	0,20	11,84	
A12-3	8,00	1,44	1/2"	0,20	11,52	
A12-4	8,00	1,35	1/2"	0,23	10,80	
A12-5	8,00	1,29	1/2"	0,23	10,32	
A12-6	8	1,23	1/2"	----	9,84	
A12-7	0	1,17	1/2"	0,25	0,00	
A12-8	0	1,12	1/2"	----	0,00	
A12-9	32	1,38	3/8"	0,15	24,73	
A12-10	8	1,37	3/8"	0,25	6,14	
A12-11	8	1,35	3/8"	0,25	6,05	
A13	4	1,40	1/2"	0,25	5,60	
A13-1	4	1,66	1/2"	0,25	6,64	
A13-2	4	1,93	1/2"	0,25	7,72	
A13-3	4	2,22	1/2"	0,25	8,88	
A13-4	4	2,52	1/2"	0,25	10,08	
A13-5	4	2,47	1/2"	0,25	9,88	
A13-6	4	3,08	1/2"	0,25	12,32	
A13-7	4	2,98	1/2"	0,25	11,92	
A13-8	20	1,20	1/2"	0,25	24,00	
A13-9	8	1,12	1/2"	0,25	8,96	
A13-10	8	0,69	1/2"	0,25	5,52	
A13-11	8	0,26	1/2"	0,25	2,08	
A2	30	1,90	1/2"	0,25	57,00	
A3	60	1,90	1/2"	0,25	114,00	
A4	60	2,00	1/2"	0,25	120,00	
A5	3,5	30,00	1/2"	0,25	105,00	
A6	1,00	120,00	1/2"	0,25	120,00	
A7	48,00	6,00	3/8"	0,25	161,28	
A7'	48,00	0,95	3/8"	0,25	25,54	
A8	8,00	1,40	3/8"	0,25	6,27	
A9	14,00	1,20	1/2"	0,25	16,80	
A10	0,00	3,80	1/2"	0,25	0,00	
SUBTOTAL LA LUCHA	sub total acero para box de 1 x 1 x 6.40 mts (box k0+010)				1.038,52	
SUBTOTAL 20 DE JULIO	sub total acero para box de 1 x 1 x 6.40 mts (box k0+310)				1.038,52	
TOTAL					4.332,14	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

MEMORIA GENERAL

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
6,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	20,56

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
MEDIA TAPA						
BOX K1 +470,57 BOX K0+980	6,00	1,00	0,70	2,00	8,40	
LA LUCHA						
BOX K0+010	6,40	1,00	0,95	1,00	6,08	
20 DE JULIO						
BOX K0+310	6,40	1,00	0,95	1,00	6,08	
				TOTAL	20,56	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	1909,41

TRAMO 1	
SUB TOTAL	1037,21

TRAMO 2	
SUB TOTAL	872,20
TOTAL GENERAL	1.909,41

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	1037,2

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ÁREA		ACUMULADO
CUNETA ANDEN				
A1 LADO DERECHO K0+137 AL K0+244 TIPO 2 (0,6M)	107,00	1,09	1,00	116,20
A2 LADO DERECHO K0+138 AL K0+243 TIPO 2 (0,6M)	105,00	1,09	1,00	114,03
A3 LADO IZQUIERDO K0+147 AL K0+317 TIPO 3 (1M)	170,00	2,400	1,00	408,00
A7 LADO DERECHO K0+100 AL K0+168 TIPO 2 (0,6	68,00	1,15	1,00	78,20
A7 LADO DERECHO K0+000 AL K0+087 TIPO 3 (1M)	87,00	1,90	1,00	165,30
SUBTOTAL				881,73

CANALES DE PASO				
LOCALIZACIÓN	LONGITUD	ÁREA	UNIDAD	ACUMULADO
A1 K0+244	7,00	0,97	1,0	6,80
A1 K0+000	7,00	0,97	1,0	6,80
A2 K0+000	7,00	0,97	1,0	6,80
A2 K0+242	7,00	0,97	1,0	6,80
A3 K0+145	7,00	0,97	1,0	6,80
A3 K0+240 IZQ	7,00	0,97	1,0	6,80
A3 K0+240 DER	7,00	0,97	1,0	6,80
A7 K0+090	7,00	0,97	1,0	6,80
A7 K0+170	7,00	0,97	1,0	6,80
A7 K0+100 IZQ	6,00	0,97	1,0	5,83
A7 K0+103 IZQ	6,00	0,97	1,0	5,83
A7 K0+130 IZQ	6,00	0,97	1,0	5,83
A1 K0+120 DER	8,00	0,97	1,0	7,78
SUBTOTAL				86,51

CAJAS DE REGISTRO				
LOCALIZACIÓN	LONGITUD	AREA	UNIDAD	ACUMULADO
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	1,1	1,10	8,0	9,68
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+140 Y K0+247 - K0+310	1,1	1,10	16,0	19,36
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	1,1	1,10	6,0	7,26
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	1,1	1,10	16,0	19,36
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	1,1	1,10	11,0	13,31
SUBTOTAL				68,97
TOTAL				1037,21

REGISTRO FOTOGRÀFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO A MANO.	M3	872,2

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		UNIDAD	TOTAL
	LARGO(M)	ÁREA(M2)		VOLUMEN(M3)

REGISTRO FOTOGRÀFICO

CUNETA ANDÉN

LOCALIZACIÓN	LONGITUD	ÁREA(M2)	UNIDAD	ACUMULADO
T7 K0+007 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,6M)	13,15	0,97	1,0	12,78
T14 LD TIPO 2 (0,6M)	200,00	0,97	1,0	194,40
T14 IZQ TIPO 2 (0,6M)	100,00	0,97	1,0	97,20
T15 TIPO 2 (0,6M)	88,14	0,97	1,0	85,67
T1 K0+090-128,69 TIPO 2 (0,6M)	38,69	0,97	1,0	37,61
T1 K0+135 -270 TIPO 3 (1M)	138,09	1,16	1,0	160,18
T6 K0+142.5 LADO IZQUIERDO (0,6M)	16,20	0,97	1,0	15,75
T6 K0+142.5 LADO DERECHO (0,6M)	12,92	0,97	1,0	12,56
T2 [illegible]010 LADO IZQUIERDO (1M)	210,00	0,97	1,0	204,12
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3 K0+117.35 LADO IZQUIERDO (0,6M)	28,17	0,97	1,0	27,38
SUBTOTAL				847,65

CANALES DE PASO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD	ÁREA(M2)	UNIDAD	ACUMULADO
T6 K0+160	7,30	0,64	1,0	4,66
T5' Pueblecito K0+340	7,50	0,64	1,0	4,79
T5' Pueblecito K0+400	7,50	0,64	1,0	4,79
SUBTOTAL				14,25

SUMIDEROS

LOCALIZACIÓN	LONGITUD	ÁREA(M2)	UNIDAD	ACUMULADO
T1 K0+192.5	1,00	2,60	1,0	2,60
SUBTOTAL				2,60

CAJAS DE REGISTRO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD	AREA	UNIDAD	ACUMULADO
T18	1,00	1,10	7,0	7,70
SUBTOTAL				7,70
TOTAL				872,20

Ela[illegible]
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 5068	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA-2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,02	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	14,00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				
DEMOLICION TRAMO A3 - K0+312 AL K0+455.60							
K0+312 al K0+455.60	Cunetas existente - entradas de vivienda					7,00	
Demolición husillo existente Diametro 1.00 metros	10,9	0,9	0,90			7,00	
				TOTAL		14,00	

Elaboró
EL CONTRATISTA

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	911,99

TRAMO 1	
SUB TOTAL	536,77

TRAMO 2	
SUB TOTAL	375,22

TOTAL GENERAL	911,99

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 38

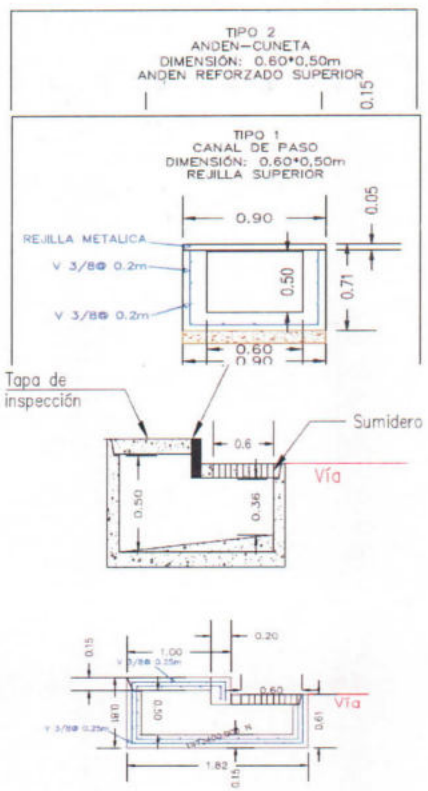
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	536,8

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD(M)	ANCHO CUNETA (M)	ESPESOR (M)		VOLUMEN (M3)
CUNETA ANDEN					
A1 LADO DERECHO K0+137 AL K0+244 TIPO 2 (0,6M)	107,00	3,04	0,15	1,00	48,79
A2 LADO DERECHO K0+138 AL K0+243 TIPO 2 (0,6M)	105,00	3,04	0,15	1,00	47,88
A3 LADO IZQUIERDO K0+147 AL K0+317 TIPO 3 (1M)	170,00	5,10	0,15	1,00	130,05
A7 LADO DERECHO K0+100 AL K0+168 TIPO 2 (0,6M)	68,00	3,2	0,15	1,00	32,64
A7 LADO DERECHO K0+000 AL K0+087 TIPO 3 (1M)	87,00	4,1	0,15	1,00	53,51
SUBTOTAL					312,87
CANALES DE PASO					
A1 K0+244	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A1 K0+000	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
[illegible]0+000	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
[illegible] K0+242	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A3 K0+145	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A3 K0+240 IZQ	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A3 K0+240 DER	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A7 K0+090	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A7 K0+170	7,00	3,6	0,15	1,00	3,78
A7 K0+100 IZQ	6,00	3,6	0,15	1,00	3,24
A7 K0+103 IZQ	6,00	3,6	0,15	1,00	3,24
A7 K0+130 IZQ	6,00	3,6	0,15	1,00	3,24
A1 K0+120 DER	8,00	3,6	0,15	1,00	4,32
SUBTOTAL					48,06

ANDENES					
ubicación	longitud	ancho	espesor	cantidad	volumen
Colegio Alfonso Spath A2	121,50	3,0	0,10	1,00	36,45
	1,53	3,0	0,10	1,00	0,46
Ancianato A3	37,03	2,2	0,10	1,00	8,11
Colegio T15	20,20	2,2	0,10	1,00	4,34
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	122,00	0,8	0,10	1,00	9,76
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	247,00	0,8	0,10	1,00	19,76
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	94,00	0,8	0,10	1,00	7,52
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	127,60	0,8	0,10	2,00	20,42
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	198,00	0,8	0,10	1,00	15,84
SUBTOTAL					122,66

CAJAS DE REGISTRO					
CAJAS DE REGISTRO 0.8M.0.8M.X1M					
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	1,00	6,2	0,15	8,0	7,46
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	1,00	6,2	0,15	16,0	14,93
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	1,00	6,2	0,15	6,0	5,60
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	1,00	6,2	0,15	16,0	14,93
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	1,00	6,2	0,15	11,0	10,26
SUBTOTAL					53,18
TOTAL					536,77

REGISTRO FOTOGRÀFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

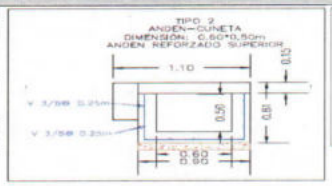
TRAMO 2

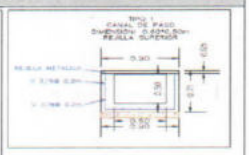
OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

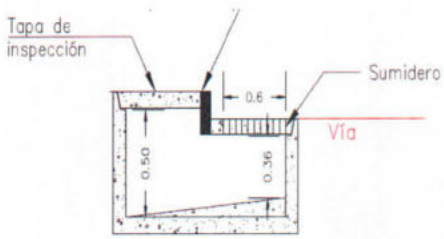
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,04	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	375,2

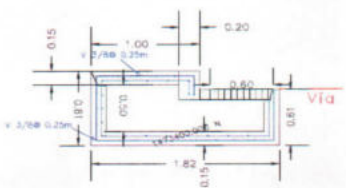
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LONGITUD	ANCHO	ESPESOR		
CUNETA ANDÉN					
T7 K0+007 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,6M)	13,15	1,9	0,15	1,0	0,29
T14 LD TIPO 2 (0,6M)	200,00	2,8	0,15	1,0	84,00
T14 IZQ TIPO 2 (0,6M)	100,00	2,8	0,15	1,0	42,00
T15 TIPO 2 (0,6M)	88,14	2,8	0,15	1,0	37,02
T1 K0+090-128,69 TIPO 2 (0,6M)	38,69	2,8	0,15	1,0	16,25
T1 K0+135 -270 TIPO 3 (1M)	138,09	3,6	0,15	1,0	74,57
T6 K0+142.5 LADO IZQUIERDO (0,6M)	16,20	2,8	0,15	1,0	6,80
T6 K0+142.5 LADO DERECHO (0,6M)	12,92	2,8	0,15	1,0	5,43
T2 K[illegible]0 LADO IZQUIERDO (1M)	210,00	2,8	0,15	1,0	88,20
T7 CALLE 7 ENTRE CARRERA 4 Y CARRERA 3 K0+117.35 LADO IZQUIERDO (0,6M)	28,17	2,8	0,15	1,0	11,83
SUBTOTAL					**366,38**
CANALES DE PASO					
T6 K0+160	7,30	1,9	0,15	1,0	2,08
T5' Pueblecito K0+340	7,50	1,9	0,15	1,0	2,14
T5' Pueblecito K0+400	7,50	1,9	0,15	1,0	2,14
SUBTOTAL					**6,36**
SUMIDEROS					
T1 K0+192.5	1,00	3,9	0,15	1,0	0,59
SUBTOTAL					**0,59**
CAJAS DE REGISTRO 0.8M.0.8M.X1M					
T18 FONDO Y TAPA	1,00	1,0	0,15	7,0	1,05
T18 MUROS	1,00	0,8	0,15	7,0	0,84
SUBTOTAL					**1,89**
TOTAL					**375,22**

REGISTRO FOTOGRÁFICO









Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CORDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLÓMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO).	M3	7,00

TRAMO 1	
SUB TOTAL	7,00

TRAMO 2	
SUB TOTAL	-
TOTAL GENERAL	7,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	**Fecha de aprobación:** Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO)	M3	7.0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		ESPESOR	UNIDAD	TOTAL VOLUMEN(M3)
	LARGO	AREA			
ATRAQUE TUBERIA DE CONCRETO					
ATRAQUE TUBERIA DE CONCRETO					7,00
SUBTOTAL					7,00
TOTAL					7,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,05	CONCRETO CICLÓPEO (CONCRETO CLASE D F'C = 21 MPA 60% CONCRETO - 40% AGREGADO CICLÓPEO).	M3	0,0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		ESPESOR	UNIDAD	TOTAL
	LARGO	AREA			VOLUMEN (M3)
SUBTOTAL					0,00
TOTAL					0,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	24.634,96

TRAMO 1	
SUB TOTAL	11.713,79

TRAMO 2	
SUB TOTAL	12.921,17

TOTAL GENERAL	24.634,96

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

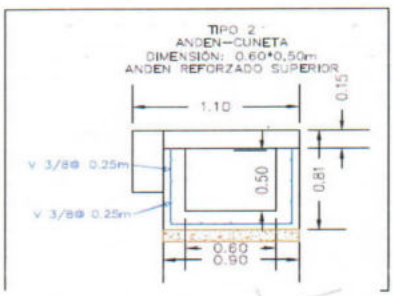
OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:-	CONSORCIO ACI - 38-

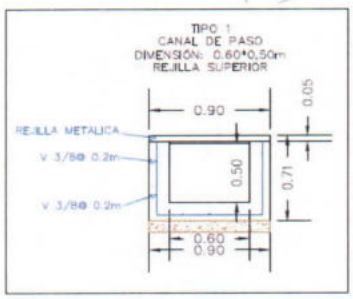
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	11.713,79

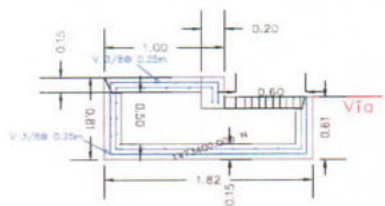
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES KG/ML	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
CUNETA ANDEN				
A1 LADO DERECHO K0+137 AL K0+244 TIPO 2 (0.6M)	107	13,619	1,00	1.457,25
A2 LADO DERECHO K0+138 AL K0+243 TIPO 2 (0.6M)	105	13,619	1,00	1.430,02
A3 LADO IZQUIERDO K0+147 AL K0+317 TIPO 3 (1M)	170	13,619	1,00	2.315,26
A7 LADO DERECHO K0+100 AL K0+168 TIPO 2 (0.6M)	68	22,000	1,00	1.496,00
A7 LADO DERECHO K0+000 AL K0+087 TIPO 3 (1M)	87	13,619	1,00	1.184,87
SUBTOTAL				7.883,40
CANALES DE PASO				
A1 K0+244	7,00	13,75	1,00	96,28
A1 K0+000	7,00	13,75	1,00	96,28
A2 K0+000	7,00	13,75	1,00	96,28
A2 K0+242	7,00	13,75	1,00	96,28
A3 K0+145	7,00	13,75	1,00	96,28
A3 K0+240 IZQ	7,00	13,75	1,00	96,28
A3 K0+240 DER	7,00	13,75	1,00	96,28
A7 K0+090	7,00	13,75	1,00	96,28
A7 K0+170	7,00	13,75	1,00	96,28
A7 K0+100 IZQ	6,00	13,75	1,00	82,52
A7 K0+103 IZQ	6,00	13,75	1,00	82,52
A7 K0+130 IZQ	6,00	13,75	1,00	82,52
A1 K0+120 DER	8,00	13,75	1,00	110,03
SUBTOTAL				1.224,07

ANDENES				
Ubicación	**m2**	**kg/m**	**Und**	**total kg**
Colegio Alfonso Spath A2 (ancho 1m)	364,50	1,53	1,00	557,88
	4,59	1,53	1,00	7,22
Ancianato A3 (ancho 2,2)	37,03	1,53	1,00	56,85
Colegio T15	20,20	1,53	1,00	31,10
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	97,60	1,53	1,00	149,52
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	197,60	1,53	1,00	302,52
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	75,20	1,53	1,00	115,25
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	102,08	1,53	1,00	156,38
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	158,40	1,53	1,00	242,55
SUBTOTAL				1.619,25
CAJA DE REGISTRO 0,8MX0.8MX1M				
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	1,00	17,30	8,00	138,59
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	1,00	17,30	16,00	276,99
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	1,00	17,30	6,00	103,99
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	1,00	17,30	16,00	276,99
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	1,00	17,30	11,00	190,49
		SUBTOTAL		987,07
TOTAL				11.713,79

REGISTRO FOTOGRÁFICO







POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,06	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA	KG	12921,2

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	KG/ML		VOLUMEN(M3)
CUNETA ANDÉN				
T7 K0+007 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	13,15	13,400	1,00	176,21
T14 LD TIPO 2 (0,5M)	200,00	13,400	1,00	2680,00
T14 IZQ TIPO 2 (0,5M)	100,00	13,400	1,00	1340,00
T15 TIPO 2 (0,5M)	88,14	13,400	1,00	1181,08
T1 K0+090-128,69 TIPO 2 (0,5M)	38,69	13,400	1,00	518,45
T1 K0+135 -270 TIPO 3 (1M)	138,09	22,000	1,00	3037,98
T6 K0+142.5 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	16,20	13,400	1,00	217,08
T6 K0+142.5 LADO DERECHO TIPO 2 (0,5M)	12,92	13,400	1,00	173,13
T2 K0+010 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	210,00	13,400	1,00	2814,00
T7 K0+117.35 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	28,17	13,400	1,00	377,48
SUBTOTAL				12515,40
CANALES DE PASO				
T6 K0+160	7,30	9,70	1,00	71,00
T5' Pueblecito K0+340	7,50	9,70	1,00	72,94
T5' Pueblecito K0+400	7,50	9,70	1,00	72,94
SUBTOTAL				216,89
SUMIDEROS				
T1 K0+192.5	1,00	67,20	1,00	67,39
		SUBTOTAL		67,39
CAJA DE REGISTRO 0,8MX0.8MX1M				
T18 TAPA Y FONDO	1,00	3,60	7,00	25,39
T18 MUROS	1,00	13,70	7,00	96,09
		SUBTOTAL		121,49
		TOTAL		12.921,17

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	228,31

TRAMO 1	
SUB TOTAL	91,54

TRAMO 2	
SUB TOTAL	136,77
TOTAL GENERAL	228,31

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	91,5

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES ANCHO	ESPESOR	UNIDAD	TOTAL VOLUMEN(M3)
CUNETA ANDEN					
A1 LADO DERECHO K0+137 AL K0+244 TIPO 2 (0,6M)	107	0,900	0,15	1,00	14,45
A2 LADO DERECHO K0+138 AL K0+243 TIPO 2 (0,6M)	105	0,900	0,15	1,00	14,18
A3 LADO IZQUIERDO K0+147 AL K0+317 TIPO 3 (1M)	170	0,900	0,15	1,00	22,95
A7 LADO DERECHO K0+100 AL K0+168 TIPO 2 (0,6M)	68	1,300	0,15	1,00	13,26
A7 LADO DERECHO K0+[illegible] AL K0+087 TIPO 3 (1M)	87	0,900	0,15	1,00	11,75
SUBTOTAL					76,58
CANALES DE PASO					
A1 K0+244	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A1 K0+000	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A2 K0+000	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A2 K0+242	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A3 K0+145	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A3 K0+240 IZQ	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A3 K0+240 DER	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A7 K0+090	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A7 K0+170	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A7 K0+100 IZQ	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A7 K0+103 IZQ	7,00	0,90	0,15	1,00	0,95
A7 K0+130 IZQ	6,00	0,90	0,15	1,00	0,81
A1 K0+120 DER	6,00	0,90	0,15	1,00	0,81
SUBTOTAL					12,02
TUBERIA CONCRETO					
TRAMO A3	14,00	1,40	0,15	1,00	2,94
SUBTOTAL					2,94
TOTAL					91,54

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
7,07	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	M3	136,8

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		ESPESOR	UNIDAD	TOTAL
	LARGO	ANCHO			VOLUMEN (M3)
CUNETA ANDÉN					
T7 K0+007 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	13,15	0,90	0,15	1,0	1,78
T14 LD TIPO 2 (0,5M)	200,00	0,90	0,15	1,0	27,00
T14 IZQ TIPO 2 (0,5M)	100,00	0,90	0,15	1,0	13,50
T15 TIPO 2 (0,5M)	88,14	0,90	0,15	1,0	11,90
T1 K0+090-128,69 TIPO 2 (0,5M)	38,69	0,90	0,15	1,0	5,22
T1 K0+135 -270 TIPO 3 (1M)	138,09	0,90	0,15	1,0	18,64
T6 K0+142.5 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	16,20	0,90	0,15	1,0	2,19
T6 K0+142.5 LADO DERECHO TIPO 2 (0,5M)	12,92	0,90	0,15	1,0	1,74
T2 K0+010 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	210,00	0,90	0,15	1,0	28,35
T7 K0+117.35 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	28,17	0,90	0,15	1,0	3,80
SUBTOTAL					114,12
CANALES DE PASO					
T6 K0+160	7,30	6,570	0,15	1,0	7,19
T5' Pueblecito K0+340	7,50	6,750	0,15	1,0	7,59
T5' Pueblecito K0+400	7,50	6,750	0,15	1,0	7,59
SUBTOTAL					22,38
SUMIDEROS					
T1 K0+192.5	1,00	1,82	0,15	1,0	0,27
SUBTOTAL					0,27
TOTAL					136,77

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTORIA

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
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	427.070,31

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			DISTANCIA M3-KM	CANTIDAD	TOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	VOLUMEN	INDICE DE EXPANSIÓN	VOLUMEN TOTAL			ACUMULADO	
TERRAPLENES	-	1,30	-	17,00	1,00	-	
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	30.886,20	1,30	40.152,06	10,00	1,00	401.520,60	
EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	1.965,36	1,30	2.554,97	10,00	1,00	25.549,71	
	-						
	0						
	0,00						
				TOTAL		427.070,31	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR

Firma:
Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 38

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON-LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO III (75 X 75) CM	U	240,0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL VOLUMEN(M3)	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				
				240,00	U	240,00	
				TOTAL		240,00	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,02	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M	20.032,05

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			LINEAS	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
TRAMO 1	2.349,59			3,00	M	7.048,77
TRAMO 2	3.873,76			3,00	M	11.621,28
CONTINUACION T5						
K0+270	454,0			3,00	M	1362,00
K0+724						
				TOTAL		20.032,05

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
9,03	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO.	M2	0,0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
10,01	CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	6,68

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				
TRAMO 1 - TRAMO 2						6,23	
CONTINUACION T5						0,45	
K0+270							
K0+724							
					TOTAL	6,68	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP1	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	4242,79

TRAMO 1	
SUB TOTAL	1.437,51

TRAMO 2	
SUB TOTAL	2.805,28

TOTAL	4.242,79

REGISTRO FOTOGRÁFICO

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

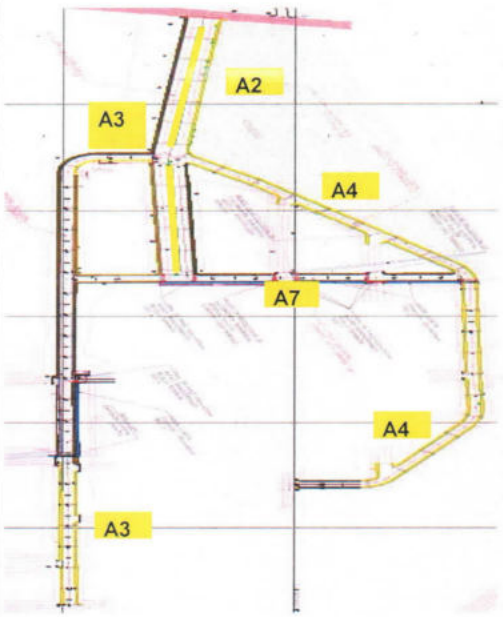
TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP1	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	1437,5

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		CANTIDAD	VOLUMEN(M3)
	LARGO	AREA		
BORDILLOS ZONAS SEÑALAS EN LA IMAGEN EN COLOR AMARILLO				
TRAMO A2 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+130	130,51	0,35	1,00	45,68
TRAMO A4 LADO DERECHO K0+000 - K0+410 (Restando bocacalles)	391,40	0,35	1,00	136,99
TRAMO A4 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+410	410,50	0,35	1,00	143,68
TRAMO A7 LADO IZQUIERDO k0+0000 - k0+168.16	151,56	0,35	1,00	53,05
TRAMO T12 LADO DERECHO k0+000-k0+151.38	151,38	0,35	1,00	52,98
TRAMO T12 LADO IZQUIERDO k0+000-k0+151.38 (Restando bocacalles)	143,38	0,35	1,00	50,18
TRAMO T13 LADO DERECHO k0+000-k0+231.13	228,89	0,35	1,00	80,11
TRAMO T13 LADO IZQUIERDO k0+000-k0+231.13, incluye curva	243,79	0,35	1,00	85,33
TRAMO T19 VARIANTE ENTRE CALLE 10 Y CALLE 2aA k0+000-k0+25.37 (Se incluyen ambos lados)	50,74	0,35	1,00	17,76
ZONAS VERDES SEPARADOR A1-A2 K0+010 - K0+240(Referencia en tramo A1)	210,40	0,60	1,00	126,24
T18 - LD k0+000 al K0+420.48	424,41	0,35	1,00	148,54
T18 - LI k0+000 al K0+11 Y K0+220 Al k0+420,48	211,98	0,35	1,00	74,19
A3 K0+000 - K0+040 LI y LD	40,00	0,35	2,00	28
ANDEN CUNETA				
A1 LADO DERECHO K0+000 AL K0+130 TIPO 2 (0,5M)	130,70	0,14	1,00	17,64
A1 LADO DERECHO K0+137 AL K0+244 TIPO 2 (0,5M)	108,00	0,14	1,00	14,58
A2 LADO DERECHO K0+138 AL K0+243 TIPO 2 (0,5M)	105,00	0,14	1,00	14,18
A3 LADO DERECHO k0+043 - k0+240 TIPO 2 (0,5M)	197,00	0,14	1,00	26,6
A3 LADO IZQUIERDO K0+043 AL K0+140 TIPO 2 (0,5M)	97,00	0,14	1,00	13,1
A3 LADO IZQUIERDO K0+140 AL K0+317 TIPO 3 (1M)	155,20	0,14	1,00	20,95
A7 LADO DERECHO K0+100 AL K0+165 TIPO 2 (0,5M)	65,50	0,14	1,00	8,84
A7 LADO DERECHO K0+000 AL K0+100 TIPO 3 (1M)	87,00	0,14	1,00	11,75
RELLENO ANDEN SOBRE TUBERIA				
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	122,00	0,29	1,00	35,57
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	247,00	0,29	1,00	72,02
TUBERIA 8" A3 K0+040 - K0+140 LADO IZQ	94,00	0,29	1,00	27,41
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DERE IZQ	127,60	0,29	2,00	74,41
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	198,00	0,29	1,00	57,73
			TOTAL	1437,51

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP1	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	2805,3

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	DIMENSIONES AREA	CANTIDAD	TOTAL VOLUMEN (M3)	REGISTRO FOTOGRÁFICO
BORDILLOS					
TRAMO T15 LADO IZQUIERDO k0+000 - k0+334.3	244,66	0,35	1,00	85,631	
TRAMO T15 LADO DERECHO k0+000 - k0+344.18 (Restando bocacalles)	331,75	0,35	1,00	116,1125	
TRAMO T9 LADO DERECHO K0+000-K0+177.12	179,50	0,35	1,00	62,825	
TRAMO T9 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+170 (Restando bocacalles)	140,56	0,35	1,00	49,196	
TRAMO T6 LADO IZQUIERDO k0+000-k0+113.68	153,00	0,35	1,00	53,55	
TRAMO T6 LADO DERECHO k0+000- k0+140	156,84	0,35	1,00	54,894	
TRAMO T8 LADO IZQUIERDO k0+050 - k0+105.62	104,92	0,35	1,00	36,722	
TRAMO T8 LADO DERECHO k0+000 - k0+087	90,00	0,35	1,00	31,5	
TRAMOS T2-T7 LADO DERECHO (k0+000 del tramo T2 al k0+240 del tramo T7)	373,30	0,35	1,00	130,655	
TRAMO T7 LADO IZQUIERDO K0+000 - K0+100	117,00	0,35	1,00	40,95	
TRAMO T2' AMBOS LADOS	37,81	0,35	1,00	13,2335	
TRAMO T4 AMBOS LADOS K0+000 - K0+75.19	151,20	0,35	1,00	52,92	
TRAMO T5 AMBOS LADOS K0+000 - K0+261.1	524,50	0,35	1,00	183,575	
TRAMO T1 LADO IZQUIERDO K0+000- K1+858.3	1855,30	0,35	1,00	649,355	
TRAMO T1 LADO DERECH0 K0+000-K1+858.3	1481,70	0,35	1,00	518,595	
T10 K0+000 AL K0+101.40	101,40	0,35	2,00	70,98	
T14 LADO IZQ K0+000 AL K0+200	100,00	0,35	1,00	35	
T16 AMBOS LADOS K0+000 AL K0+172.64	336,38	0,35	1,00	117,733	
T17 AMBOS LADO K0+000 AL K0+21.97	45,94	0,35	1,00	16,079	
ANDEN CUNETA					
T7 K0+007 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	13,15	0,14	1,00	1,78	
T14 LD TIPO 2 (0,5M)	200,00	0,14	1,00	27	
T14 IZQ TIPO 2 (0,5M)	100,00	0,14	1,00	13,5	
T15 TIPO 2 (0,5M)	88,14	0,14	1,00	11,9	
T1 K0+090-128,69 TIPO 2 (0,5M)	38,69	0,14	1,00	5,22	
T1 K0+135 -270 TIPO 3 (1M)	138,09	0,14	1,00	18,64	
T6 K0+142.5 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	16,20	0,14	1,00	2,19	
T6 K0+142.5 LADO DERECHO TIPO 2 (0,5M)	12,92	0,14	1,00	1,74	
T2 K0+010 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	210,00	0,14	1,00	28,35	
T7 K0+117.35 LADO IZQUIERDO TIPO 2 (0,5M)	28,17	0,14	1,00	3,8	
TUBERIA 8" T18 K0+220 -K0+050	164,40	0,33	1,00	53,85	
BORDILLOS CONTINUACION T5	454,00	0,35	2,00	317,8	
K0+270					
K0+724					
			TOTAL	2805,28	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 1

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-2	REJILLA METALICA Y/O TAPA METALICA (SUMIDERO, CANAL DE PASO)	ML	103,0

REGISTRO FOTOGRÀFICO

CANALES DE PASO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	TOTAL
A1 K0+244	7,00		1,0	7,00
A2 K0+242	7,00		1,0	7,00
A3 K0+145	7,00		1,0	7,00
A3 K0+240 IZQ	7,00		1,0	7,00
A3 K0+240 DER	7,00		1,0	7,00
A3 K0+320 DER	7,00		1,0	7,00
A3 K0+325 IZQ	7,00		1,0	7,00
A3 K0+372 IZQ	7,00		1,0	7,00
A3 K0+415 DER	7,00		1,0	7,00
A7 K0+090	7,00		1,0	7,00
A7 K0+150	7,00		1,0	7,00
A7 K0+100 IZQ	6,00		1,0	6,00
A7 K0+103 IZQ	6,00		1,0	6,00
A7 K0+130 IZQ	6,00		1,0	6,00
A1 K0+120 DER	8,00		1,0	8,00
SUBTOTAL				103,00

SUMIDEROS

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	ACUMULADO
SUBTOTAL				0,00
TOTAL				103,00

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

TRAMO 2

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DÈPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLÓMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-2	REJILLA METALICA Y/O TAPA METALICA (SUMIDERO, CANAL DE PASO)	ML	8,3

CANALES DE PASO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	ACUMULADO
T6 K0+160	7,30		1,0	7,30
SUBTOTAL				7,30

SUMIDEROS

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	ACUMULADO
T1 K0+192.5	1,00		1,0	1,00
SUBTOTAL				1,00
TOTAL				8,30

REGISTRO FOTOGRÀFICO

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

TRAMO 1

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-3	MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (PIEDRA RAJÓN)	M3	730,68

LOCALIZACIÓN		MEDIDA LARGO	MEDIDA ANCHO	MEDIDA ESPESOR	CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO

EXCAVACIÓN DE FALLOS

MEJORAMIENTO TRAMOS T14-T16-T17-A4-A3-A1

LOCALIZACIÓN		LARGO	ANCHO	ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
T14		100,00	4,00	0,60		240
T16		12,00	5,00	0,60		36
T17		0,00	5,00	0,60		0
A2		0,00	5,50	0,60		0
A3		30,00	5,50	0,60		99
SUB TOTAL						375,00

TRAMOS A2

LOCALIZACIÓN		LARGO	ANCHO	ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
k0+040	k0+242	80,00	5,50	0,25		110
SUB TOTAL						110,00

TRAMO A3

LOCALIZACIÓN		LARGO	ANCHO	ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+349	K0+355	6,00	5,20	1,71		53,35
K0+435	K0+450	14,33	5,00	0,50		35,83
K0+355	K0+369	14,00	5,00	0,50		35,00
SUB TOTAL						124,18

TRAMO T9

LOCALIZACIÓN		LARGO	ANCHO	ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+040	K0+110	16,00	5,00	0,50		40,00
K0+040	K0+110	44,00	5,00	0,20		44,00
SUB TOTAL						84,00

TRAMO T2'

LOCALIZACIÓN		LARGO	ANCHO	ESPESOR	CANT	SUBTOTAL
K0+025	K0+00	25,00	3,00	0,50		37,50
SUB TOTAL						37,50

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORIA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	**Fecha de aprobación:** Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-4	RESALTO PLASTICO	UND	25,0

REGISTRO FOTOGRÁFICO

RESALTO PLASTICO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	ACUMULADO
TRAMO 1 - TRAMO 2			25,0	25,00
SUBTOTAL				25,00
TOTAL				25,00

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-5	PIEDRA PEGADA	M2	224,42

TALUD T2" - PROTECCIÓN TALUD BOXCULVERT EXISTENTE

LOCALIZACIÓN	AREA		TOTAL
BOXCULVERT EXISTENTE	11,46		11,46
	19,18		19,18
	56,74		56,74
	26,28		26,28
SUBTOTAL			113,66

PROTECCION DE TALUD

LOCALIZACIÓN	AREA		TOTAL
TALUD OBRAS DE DRENAJE	40,00		40,00
SUBTOTAL			40,00

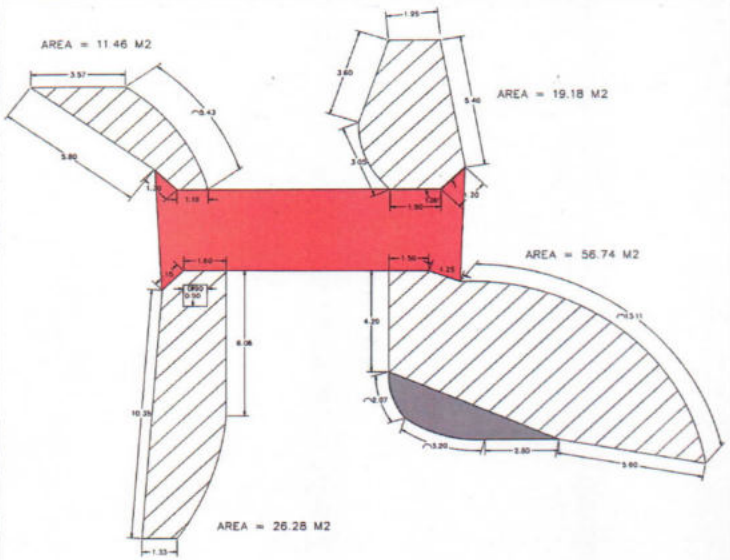
A3 - PROTECCIÓN BOXCULVERT 20 DE JULIO

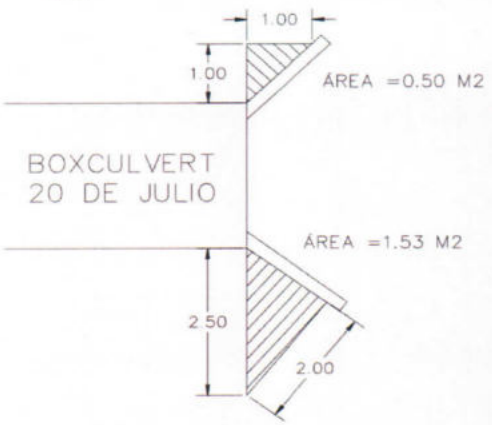
LOCALIZACIÓN	AREA				TOTAL
BOXCULVERT 20 DE JULIO	0,50				0,50
BOXCULVERT 20 DE JULIO	1,53				1,53
SUBTOTAL					2,03

DESCOLES Y TALUDES

LOCALIZACIÓN	L(m)	B(m)	TOTAL
T5 DESCOLES (4und)	12,05	0,6	7,23
T18 TALUD SOBRE ANCHOS RSECCION	AREA	60	60,00
DISIPADOR T12	1,50	1	1,50
SUBTOTAL			68,73
TOTAL			224,42

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	**Fecha de aprobación:** Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-6	TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DIAMETRO 1.20 M	M	14,0

REGISTRO FOTOGRÀFICO

REEMPLAZO DE TUBERIA EXISTENTE

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	TOTAL
TRAMO A3	14,00		1,0	14,00
SUBTOTAL				14,00
TOTAL				14,00

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-7	TUBERIA DE DESAGÜE 6"	M	114,0

TUBERIA DE DESAGÜES 6"

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	TOTAL
T1 K0+920	61,00		1,0	61,00
T1 K1+420	53,00		1,0	53,00
SUBTOTAL				114,00
TOTAL				114,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-8	BORDILLO FUNDIDO IN SITU	M	182,6

BORDILLO FUNDIDO EN SITU

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	TOTAL
T1 K0+920	88,30		1,0	88,30
T1 K1+420	94,30		1,0	94,30
SUBTOTAL				182,60
TOTAL				182,60

REGISTRO FOTOGRÀFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-9	TUBERIA DE DESAGÜE 8"	M	788,6

REGISTRO FOTOGRÁFICO

TUBERIA DE DESAGÜES 6"

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	TOTAL
TUBERIA 8" A1 LD K0+000 - K0+130	122		1,0	122,00
TUBERIA 8" A3 LD K0+040 - K0+240 Y K0+247 - K0+310	247		1,0	247,00
TUBERIA 8" A3 K0+[illegible]0 - K0+140 LA[illegible]ZQ	94		1,0	94,00
TUBERIA 8" A3 K0+312 - K0+455.60 LADO DER E IZQ	127,6		2,0	127,60
TUBERIA 8" T18 K0+011 - K0+220 LADO IZQ	198		1,0	198,00
SUBTOTAL				788,60
TOTAL				788,60

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBI

		ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"	1,01	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	M3	406,22
CONTRATO No	104 DE 2022				
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022				
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B				

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	AREA	ALTO			
EXCAVACION BORDILLO	2.901,60	0,14		1,00	406,22	
				TOTAL	406,22	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:

RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	4.186,90

P.K.	ÁREA DE DESMONTE (METROS CUADRADOS)	V. DE DESMONTE M3	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PK 00+000	0,000	0,000		
PK 00+010	3,480	17,400	17,400	
PK 00+020	3,320	34,000	51,400	
PK 00+030	3,320	33,200	84,600	
PK 00+040	3,520	34,200	118,800	
PK 00+050	3,700	36,100	154,900	
PK 00+060	3,490	35,950	190,850	
PK 00+070	3,470	34,800	225,650	
PK 00+080	3,350	34,100	259,750	
PK 00+090	3,620	34,850	294,600	
PK 00+100	4,440	40,300	334,900	
PK 00+110	4,390	44,150	379,050	
PK 00+120	5,030	47,100	426,150	
PK 00+130	4,890	49,600	475,750	
PK 00+140	4,500	46,950	522,700	
PK 00+150	4,030	42,650	565,350	
PK 00+160	2,380	32,050	597,400	
PK 00+170	2,850	26,150	623,550	
PK 00+180	3,120	29,850	653,400	
PK 00+190	2,540	28,300	681,700	
PK 00+200	2,360	24,500	706,200	
PK 00+210	2,440	24,000	730,200	
PK 00+220	2,070	22,550	752,750	
PK 00+230	2,110	20,900	773,650	
PK 00+240	2,040	20,750	794,400	
PK 00+250	1,710	18,750	813,150	
PK 00+260	1,240	14,750	827,900	
PK 00+270	1,720	14,800	842,700	
PK 00+280	2,060	18,900	861,600	
PK 00+290	2,450	22,550	884,150	
PK 00+300	2,850	26,500	910,650	
PK 00+310	1,230	20,400	931,050	
PK 00+320	1,950	15,900	946,950	
PK 00+330	2,500	22,250	969,200	
PK 00+340	1,820	21,600	990,800	
PK 00+350	1,980	19,000	1009,800	
PK 00+360	1,420	17,000	1026,800	
PK 00+370	1,460	14,400	1041,200	
PK 00+380	1,870	16,650	1057,850	
PK 00+390	1,990	19,300	1077,150	
PK 00+400	2,410	22,000	1099,150	
PK 00+410	2,360	23,850	1123,000	
PK 00+420	2,270	23,150	1146,150	
PK 00+430	2,230	22,500	1168,650	
PK 00+440	2,360	22,950	1191,600	
PK 00+450	2,570	24,650	1216,250	
PK 00+460	2,630	26,000	1242,250	
PK 00+470	2,800	27,150	1269,400	
PK 00+480	2,760	27,800	1297,200	
PK 00+490	2,700	27,300	1324,500	
PK 00+500	2,760	27,300	1351,800	
PK 00+510	2,630	26,950	1378,750	
PK 00+520	2,580	26,050	1404,800	
PK 00+530	2,950	27,650	1432,450	
PK 00+540	3,040	29,950	1462,400	
PK 00+550	2,840	29,400	1491,800	
PK 00+560	2,970	29,050	1520,850	
PK 00+570	2,900	29,350	1550,200	
PK 00+580	2,910	29,050	1579,250	
PK 00+590	2,800	28,550	1607,800	
PK 00+600	2,720	27,600	1635,400	
PK 00+610	2,200	24,600	1660,000	
PK 00+620	2,480	23,400	1683,400	
PK 00+630	1,890	21,850	1705,250	
PK 00+640	1,750	18,200	1723,450	
PK 00+650	2,280	20,150	1743,600	
PK 00+660	2,220	22,500	1766,100	

1/3

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	4.186,90

P.K.	ÁREA DE DESMONTE (METROS CUADRADOS)	V. DE DESMONTE M3	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PK 00+670	2,020	21,200	1787,300	
PK 00+680	1,730	18,750	1806,050	
PK 00+690	2,040	18,850	1824,900	
PK 00+700	2,410	22,250	1847,150	
PK 00+710	2,010	22,100	1869,250	
PK 00+720	2,120	20,650	1889,900	
PK 00+730	2,260	21,900	1911,800	
PK 00+740	2,360	23,100	1934,900	
PK 00+750	2,340	23,500	1958,400	
PK 00+760	2,410	23,750	1982,150	
PK 00+770	2,550	24,800	2006,950	
PK 00+780	2,640	25,950	2032,900	
PK 00+790	2,700	26,700	2059,600	
PK 00+800	2,640	26,700	2086,300	
PK 00+810	3,020	28,300	2114,600	
PK 00+820	2,920	29,700	2144,300	
PK 00+830	2,840	28,800	2173,100	
PK 00+840	2,530	26,850	2199,950	
PK 00+850	2,200	23,650	2223,600	
PK 00+860	1,930	20,650	2244,250	
PK 00+870	1,700	18,150	2262,400	
PK 00+880	2,040	18,700	2281,100	
PK 00+890	2,210	21,250	2302,350	
PK 00+900	2,410	23,100	2325,450	
PK 00+910	2,360	23,850	2349,300	
PK 00+920	2,580	24,700	2374,000	
PK 00+930	2,500	25,400	2399,400	
PK 00+940	2,640	25,700	2425,100	
PK 00+950	2,610	26,250	2451,350	
PK 00+960	2,940	27,750	2479,100	
PK 00+970	3,040	29,900	2509,000	
PK 00+980	3,040	30,400	2539,400	
PK 00+990	2,650	28,450	2567,850	
PK 01+000	2,690	26,700	2594,550	
PK 01+010	2,970	28,300	2622,850	
PK 01+020	2,650	28,100	2650,950	
PK 01+030	2,600	26,250	2677,200	
PK 01+040	2,630	26,150	2703,350	
PK 01+050	2,530	25,800	2729,150	
PK 01+060	2,440	24,850	2754,000	
PK 01+070	2,430	24,350	2778,350	
PK 01+080	2,630	25,300	2803,650	
PK 01+090	2,840	27,350	2831,000	
PK 01+100	2,830	28,350	2859,350	
PK 01+110	2,420	26,250	2885,600	
PK 01+120	2,550	24,850	2910,450	
PK 01+130	2,090	23,200	2933,650	
PK 01+140	1,960	20,250	2953,900	
PK 01+150	1,600	17,800	2971,700	
PK 01+160	1,470	15,350	2987,050	
PK 01+170	1,720	15,950	3003,000	
PK 01+180	2,100	19,100	3022,100	
PK 01+190	1,910	20,050	3042,150	
PK 01+200	1,440	16,750	3058,900	
PK 01+210	2,930	21,850	3080,750	
PK 01+220	3,060	29,950	3110,700	
PK 01+230	2,640	28,500	3139,200	
PK 01+240	3,060	28,500	3167,700	
PK 01+250	2,820	29,400	3197,100	
PK 01+260	2,340	25,800	3222,900	
PK 01+270	2,460	24,000	3246,900	
PK 01+280	2,870	26,650	3273,550	
PK 01+290	3,120	29,950	3303,500	
PK 01+300	3,230	31,750	3335,250	
PK 01+310	3,050	31,400	3366,650	
PK 01+320	2,810	29,300	3395,950	
PK 01+330	2,450	26,300	3422,250	
PK 01+340	1,890	21,700	3443,950	

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,02	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	4.186,90

P.K.	ÁREA DE DESMONTE (METROS CUADRADOS)	V. DE DESMONTE M3	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
PK 01+350	1,520	17,050	3461,000	
PK 01+360	1,620	15,700	3476,700	
PK 01+370	1,950	17,850	3494,550	
PK 01+380	2,830	23,900	3518,450	
PK 01+390	2,530	26,800	3545,250	
PK 01+400	2,350	24,400	3569,650	
PK 01+410	1,970	21,600	3591,250	
PK 01+420	2,280	21,250	3612,500	
PK 01+430	2,580	24,300	3636,800	
PK 01+430	3,000	0,000	3636,800	
PK 01+435	3,500	16,250	3653,050	
PK 01+440	2,700	15,500	3668,550	
PK 01+445	3,240	14,850	3683,400	
PK 01+450	3,500	16,850	3.700,25	
SUBTOTAL ACUMULADO			3.700,25	

ZONAS EXCAVACIONES DE FALLOS

ABSCISA	LONGITUD	ANCHO	PROFUNDIDAD	UNID	ACUMULADO
k1+300	8,00	3,00	0,70	1,00	16,800
k1+215 - k1+210	5,00	3,50	0,50	1,00	8,750
k1+200 - k1+193	7,00	3,00	0,60	1,00	12,600
k1+125 - k1+118	7,00	2,00	0,50	1,00	7,000
k1+215 - k1+200	5,00	2,50	0,50	1,00	6,250
k1+125 - k1+118	7,00	3,50	0,50	1,00	12,250
K1+125 - K1+185	60,00	3,50	0,50	1,00	105,000
k1+118 - k1+100	18,00	3,50	0,50	1,00	31,500
k1+090 - k1+100	10,00	3,50	0,50	1,00	17,500
k1+090 - k1+050	40,00	5,00	0,50	1,00	100,000
k0+380 - k0+374	6,00	5,00	0,50	1,00	15,000
k0+280 - k0+286	6,00	3,00	0,50	1,00	9,000
k0+110 - k0+070	40,00	5,00	0,50	1,00	100,000
k0+070 - k0+000	30,00	3,00	0,50	1,00	45,000
Sub total fallos					486,65
TOTAL EXCAVACIÓN					4.186,90

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

		ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"	1,03	TERRAPLENES	M3	-
CONTRATO No	104 DE 2022				
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022				
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B				

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,01	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.087,50

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
K0+1450 HASTA K0+000	1.450,00	5,00	0,15	1,00	1.087,50	
				TOTAL	1.087,50	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBI

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,02	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO)	M3	1.812,50

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ESPESOR			
K0+1450 HASTA K0+000	1.450,00	5,00	0,25	1,00	1.812,50	
				TOTAL	1.812,50	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
2,03	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	-

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO (38 Kg/cm2)	M3	1.450,00

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			
K0+1450 HASTA K0+000	1.450,00	5,00	0,20	1,00	1.450,00	
				TOTAL	1.450,00	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CHUCHURUBI

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,02	ACERO DE REFUERZO FY 420 MPA.	KG	17.356,72

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			PESO KG	UNIDAD	TOTAL
	LARGO DOVELA	UND DOVEDLAS	UND DE CORTE			ACUMULADO
Acero liso tranferencia (Dovela diametro 1" long 35 cm)	0,35	16,00	483,00	3,973	KG	**10.746,17**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD	PESO KG	PESO TOTAL	UND DE CORTE	ACUMULADO
Canastillas	4,80	4,00	0,249	4,781	483,0	2.309,13
Gancho	0,20	32,00	0,249	1,594	483,0	769,71
Separadores	0,30	10,00	0,249	0,747	483,0	360,80
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**3.439,64**

DESCRIPCIÓN	LARGO VARILLA	CANTIDAD X PLACA	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Acero de refuerzo y anclaje de 1/2"	0,85	3,00	0,994	2,5347	483,00	1.224,26
TOTAL ACERO CANASTILLAS						**1.224,26**

DESCRIPCIÓN	ML VARILLA DE 1/2"	# DE LOSAS	PESO KG 1/2"	PESO TOTAL	UND DE PLACAS	ACUMULADO
Abscisa k1+200	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k1+010	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k0+800	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k0+150	61,2	6,00	0,994	365,00		365,00
Abscisa k0+090	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k0+030	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k0+015	61,2	4,00	0,994	243,33		243,33
Abscisa k0+000	61,2	2,00	0,994	121,67		121,67
SUB TOTAL ACERO LOSAS REFORZADAS						**1.946,65**
					TOTAL	**17.356,72**

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
3,03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.901,60

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	ALTO			
K0+000 AL K1+450	1.450,00			2,00	2.900,00	
DECOLES						
DESCOLE K1+[illegible] - LD	0,80			1,00	0,80	
DESCOLE K0+000	0,80			1,00	0,80	
				TOTAL	2.901,60	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBI

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
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	48.103,25

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			DISTANCIA M3-KM	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	VOLUMEN	INDICE DE EXPANSIÓN	VOLUMEN TOTAL			
EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	3.700,25	1,30	4.810,33	10,00	48.103,25	
				TOTAL	48.103,25	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,01	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO III (75 X 75) CM	U	24,0

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				
				24,00		24,00	

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
5,02	LÍNEA DE DEMARCACIÓN -CON PINTURA EN FRÍO.	M	4.350,00

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD				
K0+1450 HASTA K0+000	1450,00			3,00	ML	4.350,00	

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
6,01	CARACTERIZACIÓN DEL CORREDOR	KM	1,45

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
K0+1450 HASTA K0+000	1,45			1,00	KM	1,45
				TOTAL		1,45

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

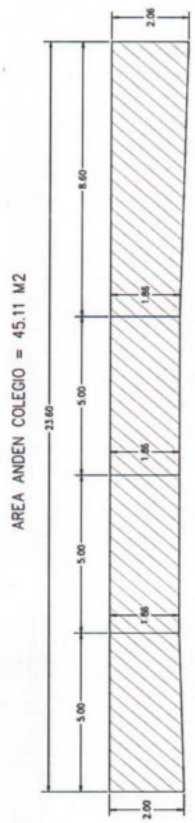
CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 38

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,01	CONCRETO CLASE D (210 KG/CM2 Ó 3000 PSI)	M3	3,86

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			ESPESOR	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
	LONGITUD	ANCHO	AREA			
ANDEN COLEGIO CHUCHURUBI	5,00	1,93	9,65	0,10	1,00	0,97
	5,00	1,86	9,30	0,10	1,00	0,93
	5,00	1,86	9,30	0,10	1,00	0,93
	8,60	1,96	16,81	0,10	1,00	1,68
DESCONTAR ZONA ARBOLES						
DESCRIPCIOIN	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
ARBOL 1	1,00	0,70	0,10		M3	-0,07
ARBOL 2	1,20	1,30	0,10		M3	-0,16
ARBOL 3	1,00	1,10	0,10		M3	-0,11
ARBOL 4	1,50	1,20	0,10		M3	-0,18
ARBOL 5	1,10	1,20	0,10		M3	-0,13
				TOTAL		3,86

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
7,02	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	M3	0,20

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LONGITUD	ANCHO	PROFUNDIDAD			ACUMULADO	
LOSA ENTRADA COLEGIO CHUCHURUBI	1,60	1,27	0,10		M3	0,20	
				TOTAL		0,20	

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118 Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBI

OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-5	MEJORAMIENTO DE LA SUBBRASANTE CON ADICIÓN DE MATERIALES (PIEDRA RAJÓN)	M3	486,65

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	ANCHO	PROFUNDIDAD			
k1+300	8,00	3,00	0,70	1,00	16,80	
k1+215 - k1+210	5,00	3,50	0,50	1,00	8,75	
k1+200 - k1+193	7,00	3,00	0,60	1,00	12,60	
k1+125 - k1+118	7,00	2,00	0,50	1,00	7,00	
k1+215 - k1+200	5,00	2,50	0,50	1,00	6,25	
k1+125 - k1+118	7,00	3,50	0,50	1,00	12,25	
K1+125 - K1+185	60,00	3,50	0,50	1,00	105,00	
k1+118 - k1+100	18,00	3,50	0,50	1,00	31,50	
k1+090 - k1+100	10,00	3,50	0,50	1,00	17,50	
k1+090 - k1+050	40,00	5,00	0,50	1,00	100,00	
k0+380 - k0+374	6,00	5,00	0,50	1,00	15,00	
k0+280 - k0+286	6,00	3,00	0,50	1,00	9,00	
k0+110 - k0+070	40,00	5,00	0,50	1,00	100,00	
k0+070 - k0+000	30,00	3,00	0,50	1,00	45,00	
				TOTAL	486,65	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	Código: F-GI-IH-118
		Versión:01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

CHUCHURUBÍ

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-6	CONFORMACION DE ESPALDAR DE BORDILLO	M3	1.019,80

LOCALIZACIÓN	MEDIDA			CANT	SUBTOTAL	REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LARGO	AREA	ALTO			
K0+000 AL K1+450	1.450,00	0,352		2,00	1.019,80	
				TOTAL	1.019,80	

POR EL CONTRATISTA:

Firma:
RESIDENTE DE OBRA

POR LA INTERVENTORÍA:

Firma:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-7	PIEDRA PEGADA	M2	31,6

CHUCHURUBI - PROTECCIÓN TALUD BOXCULVERT EXISTENTE

LOCALIZACIÓN	LONGITUD	ANCHO		TOTAL
TALUD 1 K1+400	4,00	1,00		4,00
DENTELLON TALUD 1	4,00	0,20		0,80
TALUD 2 K1+400	8,50	1,00		8,50
DENTELLON TALUD 2	8,50	0,20		1,70
TALUD 3 K1+400	4,20	1,00		4,20
DENTELLON TALUD 3	4,20	0,20		0,84
TAL K1+400	8,30	1,00		8,30
DENTELLON TALUD 4	8,30	0,20		1,66

CHUCHURUBI - DESCOLE K1+400

DESCOLE K1+400 - LD	1,00	0,80		0,80
DESCOLE K0+000	1,00	0,80		0,80

SUBTOTAL	31,60
TOTAL	31,60

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA SUR	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	**Fecha de aprobación:** Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
NP-8	TUBERIA DE DESAGUE DIAMETRO 6"	M	61,0

TUBERIA DE DESAGUE CHUCHURUBI

LOCALIZACIÓN	LONGITUD			TOTAL
K1+280	40,00			40,00
K0+700	21,00			21,00
TOTAL				61,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO CÓRDOBA 2022	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA	Versión: 01
	BALANCE DE OBRA No 06	Fecha de aprobación: Marzo de 2024

GENERAL

OBJETO:	"MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"
CONTRATO No	104 DE 2022
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022
INTERVENTOR:	CONSORCIO ACI - 3B

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
CH-NP-9	RESALTO PLASTICO	UND	2,0

REGISTRO FOTOGRÁFICO

RESALTO PLASTICO

LOCALIZACIÓN	LONGITUD		UNIDAD	ACUMULADO
CHUCHURUBI			2,0	2,00
SUBTOTAL				2,00
TOTAL				2,00

Elaboró

EL CONTRATISTA:

Nombre:
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó

EL INTERVENTOR:

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONSORCIO
CORDOBA 2022

Montería, 14 de junio de 2024

OFIC-CC2022-164

ALCALDÍA DE CERETÉ
ARCHIVO MUNICIPAL
RECIBIDO - RADICADO
RADICA 002599 HORA 10:25Am
PASA A SPI RECIBIDO
RECIBIDO 18 JUN 2024

ALCALDIA MUNICIPAL DE CERETÉ
JORGE ABRAHAM ASSIS BURGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

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: RADICADO ACTA PARCIAL No 11

Cordial saludo,

Por medio de la presente, de manera atenta, me dirijo a usted con el fin de radicar ante su secretaria el acta parcial No 11 del contrato de la referencia con un avance ejecutado a la fecha del 4,52%.

Agradezco su atención

Cordialmente;

CESAR EDUARDO HERNÁNDEZ LÓPEZ
RL CONSORCIO CORDOBA 2022

Anexo: 2 tomos

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

CONSORCIO
CORDOBA 2022

PLANEACION E INFRAESTRUCTURA.

CONTRATO:104-2022

PAGO ACTA PARCIAL No 11.

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

CONSORCIO
CORDOBA 2022

FACTURA

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

Factura Electrónica de Venta FVE - 17

Representación Gráfica
Habilitación Numeración de Facturación Electrónica
No. 18764051884741 de 14/07/2023 - 14/07/2024 autoriza FVE-6 a FVE-50

CONSORCIO CORDOBA 2022 NIT 901598916
Actividad Económica Principal 4290
No somos Gran Contribuyente
No somos Agente Retenedor del Impuesto sobre las Ventas - IVA
No somos Autorretenedor del Impuesto sobre la Renta y Complementarios

Tipo de Operación	Estandar
Fecha de Generación	17/06/2024 16:47
Fecha de Vencimiento	17/07/2024 16:47
Fecha de Validación	17/06/2024 16:59
Forma de Pago	Crédito 30 DÍAS
Medio de Pago	Consignación bancaria
Moneda	COP

DATOS DEL EMISOR

Razón Social	CONSORCIO CORDOBA 2022
NIT	901598916
Obligación	NO APLICA
Email	cordobaconsorcio2022@gmail.com
Teléfono	3185162227
Dirección	CR 17 B 62 29
Ciudad, Depart.	BARRANCABERMEJA, SANTANDER (CO)

DATOS DEL CLIENTE

Razón Social	MUNICIPIO DE CERETE
NIT	800096744
Obligación	NO APLICA
Email	alcaldia@cerete-cordoba.gov.co
Teléfono	6047746180
Dirección	CR 14 12 41
Ciudad, Depart.	CERETE, CORDOBA (CO)

No	REF	DESCRIPCIÓN	CANT	U/M	PRECIO	IMP	SUBTOTAL	TOTAL ITEM
1	SO-001	SUBTOTAL DE LAS OBRAS	1	EA	$581,225,129.20		$581,225,129.20	$581,225,129.20
2	SO-002	ADMINISTRACION 20%	1	EA	$116,245,025.84		$116,245,025.84	$116,245,025.84
3	SO-003	IMPREVISTOS 5%	1	EA	$29,061,256.46		$29,061,256.46	$29,061,256.46
4	SO-004	UTILIDAD 5%	1	EA	$29,061,256.46		$29,061,256.46	$29,061,256.46

4

Subtotal	$755,592,667.96
AMORTIZACION ANTICIPO	$549,425,679.37
Total a Pagar	$206,166,988.59

PAGO DE ACTA PARCIAL NO 11 DEL CONTRATO DE OBRA NO 104-2022 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETE DEPARTAMENTO DE CORDOBA – COLOMBIA RURAL, PORCENTAJE DE EJECUCIÓN A LA FECHA 82.40% PARTICIPACIÓN CONSORCIADOS: CONSTRULATINA SAS 95%, LUIS JOSE DUMAR PERDOMO 5%.

Unidades de medida: EA = cada

FIRMA EMISOR

FIRMA CLIENTE

CUFE:
8c63a78542fe8461b17f58ad551035607c3e0692b130276b58723bf2bdfd7
3507d43bb4da19520dfb1d029be36a87d02

Software DATAICO fabricado
por Proveedor Tecnológico
DATAICO SAS 901223648

CONSORCIO
CORDOBA 2022

RESOLUCION DE FACTURACION

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764051884741

(415)7707212489984(8020) 001876405188474 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
901598916	6				

11. Razón social
CONSORCIO CORDOBA 2022

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja — Cód. 29

24. Dirección
CR 17 B 62 29

25. País	26.Departamento	27. Municipio
olombia	Santander	Barrancabermeja

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 0042 del 05/05/2020, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T.

Firma del solicitante

DIAN
2023-07-14 / 04:55:02 PM
Fecha Acuse de Recibo
• Firmado •

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres HERNANDEZ LOPEZ CESAR EDUARDO
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identificación 15370151 1004. DV 5
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización CONSORCIO CORDOBA 2022

997. Fecha formalización 2023-07-14/16:55:02

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 18764051884741

(415)7707212489984(8020) 001876405188474 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
901598916	6				

11. Razón social: CONSORCIO CORDOBA 2022

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	CONSORCIO CORDOBA 2022 CR 17 B 62 29	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FVE	6	50	12	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

CONSORCIO
CORDOBA 2022

ACTA DE INICIO

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

ACTA DE INICIO DE OBRA

CONTRATO No.	104 DE MAYO 31 DE 2022.
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE CERETÉ.
CONTRATISTA:	CONSORCIO CÓRDOBA 2022.
OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.
VALOR DEL CONTRATO:	DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00), equivalentes a 16.321,71721 SMLMV para el año de suscripción del contrato 2022.
FORMA DE PAGO:	**ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO:** La entidad entregará al contratista a título de Anticipo un valor equivalente al 30% del valor del contrato. **MANEJO DEL ANTICIPO:** Para el manejo de los recursos entregados a título de anticipo, de conformidad con lo previsto en la ley 1474 de 2011, el contratista deberá constituir una fiducia o un patrimonio autónomo irrevocable, con el fin de garantizar la aplicación de los recursos a la ejecución del contrato. En todo caso, el costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. **PARÁGRAFO**: Para la entrega del anticipo debe cumplirse con lo siguiente: **1)** Valla informativa donde se adelante la obra, con base en las especificaciones señaladas por la entidad. **2)** Póliza debidamente aprobada. **3)** Plan de inversión del anticipo debidamente aprobado por el interventor. **AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO**: El anticipo será amortizado en las actas parciales de pago y en el pago final, en la misma proporción del valor entregado en calidad de anticipo. **ETAPA 1 REVISIÓN Y/O AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (PAVIMENTO Y ESTRUCTURAS DE DRENAJE:** Se cancelará la suma de TREINTA Y UN MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE ($31.856.800.00) INCLUIDO IVA, una vez culminada la etapa, previo recibo a satisfacción expedido por la interventoría, factura, acreditación de pagos de salud y seguridad social, informe de ejecución y demás documentos exigidos por tesorería municipal. **ETAPA 2**: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL.: Se cancelará la suma de DIECISEIS MIL DOSCIENTOS

	OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.289.860.410.00) incluido el valor del AIU, obras de compensación ambiental y/o complementarias, así: **1.- PAGOS PARCIALES**, de hasta el 90% del valor del contrato. La primera acta parcial de ejecución se pagará con avance superior al 10% de las obras. No obstante, este requisito no será aplicable a los siguientes pagos parciales, pues éstos se realizarán conforme al porcentaje de ejecución respectivo. Será requerido certificado de cumplido a satisfacción expedido por el interventor del contrato, donde conste expresamente el porcentaje de ejecución, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar. **PARAGRAFO PRIMERO:** Los pagos parciales a que se refiere el presente numeral serán cancelados con cargo a la vigencia 2021 y 2022 en atención a la forma de pago prevista en el convenio interadministrativo No. 1986 de 2021 suscrito con INVIAS y su adicional. **2.- UN PAGO FINAL**, equivalente al 10% del valor del contrato, una vez se haya cumplido a cabalidad el objeto contractual, para lo cual deberá entregarse informe final del Interventor del contrato acompañado del certificado de cumplido a satisfacción, acta de liquidación del contrato, la acreditación del pago de los aportes parafiscales y su afiliación obligatoria y pago actualizado al sistema de seguridad social, salud, pensiones y riesgos profesionales del personal que emplee en la ejecución de la obra conforme al artículo 182 de la Ley 100 de 1993, a la Ley 789 de 2002, el Decreto 510 de 2003 y demás a que haya lugar y, liquidación del contrato. **PARÁGRAFO PRIMERO**. - EL CONTRATISTA deberá presentar la afiliación a salud y pensión, en los términos de Ley, al interventor del contrato, del personal que haya empleado en la ejecución del objeto contractual. **PARÁGRAFO SEGUNDO.** - Para efectuar los pagos, se deberán adjuntar las actas parciales, debidamente firmadas por contratista, interventoría. Los pagos se efectuarán previa presentación de la factura de venta que cumpla con los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario, en el caso de personas jurídicas y naturales obligados a facturar. En el caso de personas naturales inscritas en el régimen simplificado, el pago se efectuará previa presentación de la cuenta de cobro. Las facturas y/o

	cuentas de cobro deberán corresponder a las labores desarrolladas, a las cuales se le descontará el porcentaje proporcional correspondiente al anticipo, como amortización del mismo, hasta completar el monto total. Estas facturas y/o cuentas de cobro deberán ir acompañadas de todos los comprobantes y documentos de soporte necesarios para sustentar los avances de la consultoría durante el período de las actas. **PARÁGRAFO TERCERO.** - El valor total de este contrato incluye todos los costos y gastos en que tenga que incurrir EL CONTRATISTA, para el cumplimiento de su objeto, por lo cual no habrá lugar a reconocimiento adicional alguno, exceptuando la fuerza mayor y el caso fortuito. **PARAGRAFO CUARTO:** El sistema de pago del contrato es por precios unitarios fijos sin fórmula de ajuste. En consecuencia, el precio incluye todos los gastos, directos e indirectos, derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. Por tanto, en el valor pactado se entienden incluidos, entre otros, los gastos de administración, salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones del personal, incrementos salariales y prestacionales, desplazamientos, transporte, alojamiento y alimentación de la totalidad del equipo de trabajo; desplazamiento, transporte y almacenamiento de materiales, herramientas y toda clase de equipos necesarios, honorarios y asesorías en actividades relacionadas con la ejecución del contrato; computadores, licencias de utilización de software; la totalidad de tributos originados por la celebración, ejecución y liquidación del contrato; las deducciones a que haya lugar y en general, todos los costos en los que deba incurrir el CONTRATISTA para la cumplida ejecución del contrato. **NOTA:** EL MUNICIPIO DE CERETÉ no reconocerá, por consiguiente, ningún reajuste realizado por el CONTRATISTA en relación con los costos, gastos o actividades adicionales que aquel requería para la ejecución del contrato y que fueron previsibles al momento de la presentación de la propuesta. **PARÁGRAFO QUINTO**. - El valor total de este contrato incluye todos los costos y gastos en que tenga que incurrir EL CONTRATISTA, para el cumplimiento de su objeto, por lo cual no habrá lugar a reconocimiento adicional alguno, excepto lo previsto en el análisis de riesgo, la fuerza mayor y el caso fortuito previa deducción del imprevisto. La sola suscripción del contrato autoriza al MUNICIPIO DE CERETÉ para que, en el momento del pago, automáticamente y sin previo aviso realice el correspondiente cruce de cuentas, para compensar los valores que tenga en mora por cualquier concepto. Los pagos están

	condicionados a la existencia de recursos en la caja y a los trámites administrativos correspondientes.
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD No.	000207 DE MARZO 24 DE 2022.
REGISTRO PRESUPUESTAL No.	000457 DE MAYO 31 DE 2022.
PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO No.	96-44-101172752 – SEGUROS DEL ESTADO S.A, EXPEDIDA EL 9 DE JUNIO DE 2022 Y APROBADA EL 10 DE JUNIO DE 2022.
PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No.	96-40-101061054 – SEGUROS DEL ESTADO S.A, EXPEDIDA EL 9 DE JUNIO DE 2022 Y APROBADA EL 10 DE JUNIO DE 2022.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	HASTA EL 31 DE JULIO DE 2022.
FECHA DE INICIO:	JULIO 25 DE 2022.

En Cereté, a los veinticinco (25) días del mes de Julio del año 2022, en la Secretaría de Planeación Municipal, siendo las 10:00 am, se reunieron: la doctora **SUGHEIDY DEL CARMEN MONTIEL PATIÑO**, Secretaria de Planeación e Infraestructura, la Ingeniera Civil **PILAR PAOLA PETRO PUCHE**, Profesional Universitario, adscrita a la Secretaría de Planeación e Infraestructura, quien actúo como SUPERVISORA designada del contrato de obra en mención, el señor **ANDRÉS ALBERTO PICO GUERRERO**, identificado con cedula de ciudadanía No. 1.067.869.298 de Montería, en representación legal del **CONSORCIO CÓRDOBA 2022**, identificado con el NIT: 901598916-6, en calidad de CONTRATISTA y la señora **JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCÍA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 52.816.621 de Bogotá, Matrícula Profesional No. 135004, en representación legal del **CONSORCIO ACI – 3B**, identificado con NIT: 901551292-6, en su calidad de INTERVENTOR, con el fin dar inicio a las obras correspondientes al Contrato de Obra en referencia.

Para tal efecto se deja constancia que el CONSORCIO CÓRDOBA 2022, CONCORCIO ACI – 3B y el MUNICIPIO DE CERETÉ, socializaron y acordaron las condiciones de ejecución de las obras objeto del contrato de acuerdo a las obligaciones contenidas en el mismo y las especificaciones contenidas en el estudio previo, por lo que el Contratista hace las siguientes declaraciones:

1. Que conoce y acepta los documentos del proceso.

2. Que tuvo la oportunidad de solicitar aclaraciones y modificaciones a los documentos del proceso.

3. Que se encuentra debidamente facultado para suscribir la presente acta.

4. Que al momento de la celebración del contrato no se encontraba en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad.

5. Que está a paz y salvo con sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral.

En atención a lo expuesto, de común acuerdo EL MUNICIPIO DE CERETÉ y el CONSORCIO CÓRDOBA 2022, dan inicio a la ejecución de las obras del Contrato.

Para constancia se firma en la ciudad de Cereté, por los que en ella intervinieron a los veinticinco (25) días del mes de Julio del año 2022.

SUGHEIDY DEL CARMEN MONTIEL PATIÑO
Secretaria de Planeación e Infraestructura
Alcaldía Municipio de Cereté

PILAR PAOLA PEDRO PUCHE
Profesional Universitario
Adscrito a la Secretaría de Planeación e Infraestructura
Municipio de Cereté
Supervisor

ANDRÉS ALBERTO PICO GUERRERO
CC. No. 1.067.869.298 de Montería
R/ Legal del **CONSORCIO CÓRDOBA 2022**
NIT: 901598916-6
Contratista

JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCÍA
CC. No. 52.816.621 de Bogotá
M.P No. 135004
Representante Legal **CONSORCIO ACI – 3B**
NIT: 901551292-6
Interventor

CONSORCIO
CORDOBA 2022

CONTRATO

CONSORCIO CORDOBA 2022
Carrera 6 # 65-24 OFIC 317 – Cel. – 3185162227
Cordobaconsorcio2022@gmail.com
Montería – Córdoba

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 104

TABLA DE CONTENIDO

CLÁUSULA 1. DEFINICIONES
CLÁUSULA 2. OBJETO
CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO
CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO
CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO
CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO
CLÁUSULA 7. APROPIACIÓN PRESUPUESTAL
CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO
CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 10. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 11. DERECHOS DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 12. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD
CLÁUSULA 13. RESPONSABILIDAD
CLÁUSULA 14. INDEMNIDAD
CLÁUSULA 15. MULTAS
CLÁUSULA 16. CLÁUSULA PENAL
CLÁUSULA 17. CLÁUSULAS EXCEPCIONALES
CLÁUSULA 18. GARANTÍAS
CLÁUSULA 19. INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA
CLÁUSULA 20. INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA
CLÁUSULA 21. CESIÓN
CLÁUSULA 22. LIQUIDACIÓN
CLÁUSULA 23. SUSCRIPCIÓN, PERFECCIONAMIENTO, EJECUCIÓN
CLÁUSULA 24. LUGAR DE EJECUCIÓN Y DOMICILIO CONTRACTUAL
CLÁUSULA 25. DOCUMENTOS

Entre los suscritos a saber **EL MUNICIPIO DE CERETÉ**, entidad territorial identificado con NIT 800.096.744-5, representado legalmente en este contrato por el señor **LUIS ANTONIO RHENALS OTERO**, persona mayor de edad, residente en el Municipio de Cereté, Departamento de Córdoba, identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 1.064.982.903 de Cereté - Córdoba, quien actúa en su calidad de Alcalde, y por ende representante legal del MUNICIPIO, facultado para contratar de conformidad con la Constitución Política y la Ley 80 de 1993, y quien para efectos del presente contrato se denominará **EL MUNICIPIO**, por una parte y por la otra, el **CONSORCIO CÓRDOBA 2022**, identificado con NIT No 901598916-6 representado por el señor FRANCISCO JAVIER OROZCO ESCUDERO, identificado con cedula de ciudadanía No 78.032.876 DE CERETÉ en adelante el "Contratista", identificado como aparece en el Formato 1 – Carta de Presentación de la oferta, hemos convenido celebrar el presente contrato, previas las siguientes consideraciones:

I. Que mediante Resolución No. 141 del 22 de abril de 2022 la Entidad abrió el Proceso de Contratación número LP-010-2022.

II. Que mediante Resolución No. 173 de 19 de mayo de 2022 la Entidad adjudicó el Contrato al Contratista **CONSORCIO CÓRDOBA 2022**

Con base en las anteriores consideraciones, la Entidad y el Contratista, acuerdan que el presente Contrato se regirá por las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011, 1882 de 2018, Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, el Código Civil y el Código de Comercio, y las normas que las modifiquen o sustituyan, además de las adicionales que resulten aplicables a la materia. En desarrollo de lo anterior, acuerdan las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA 1. DEFINICIONES

Las expresiones utilizadas en el Contrato con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que se les asigna en el Anexo 3 – Glosario del Pliego de Condiciones. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiera el contexto en el cual son utilizados. Otros términos utilizados con mayúscula inicial deben ser entendidos de acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015. Los términos no definidos deben entenderse de acuerdo con su significado natural y obvio.

CLÁUSULA 2. OBJETO

El objeto del Contrato es el "MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - COLOMBIA RURAL"

CLÁUSULA 3. ALCANCE DEL OBJETO

El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación No. LP-010-2022, los cuales hacen parte integral del presente contrato.

El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su

total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial.

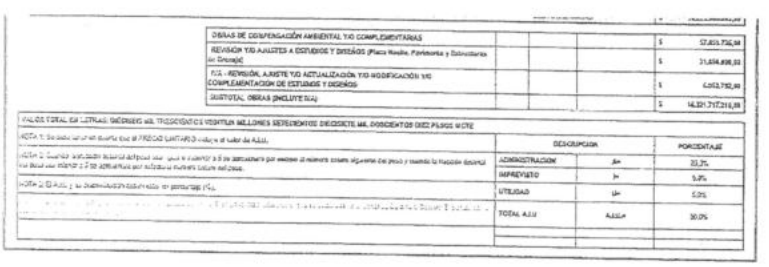
El Contratista y la Entidad contratante asumen de forma obligatoria los riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz 3 - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO

El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de HASTA EL 31 DE JULIO DE 2022, contados a partir de la fecha del acta de inicio. **PARAGRAFO: La ETAPA 1**, se deberá ejecutar en el plazo de UN (01) MES, contados a partir del acta de inicio. **La ETAPA 2**, se deberá ejecutar en el plazo de HASTA EL 31 DE JULIO DE 2022, contados a partir de la fecha del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones.

CLÁUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO

El valor del Contrato es por la suma de DIECISEIS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($16.321.717.210,00), equivalentes a 16.321,71721 SMLMV para el año de suscripción del contrato 2022 suma que se discrimina de la siguiente manera:



El Contratista, con la suscripción del Contrato, acepta que en el evento en que el valor total a pagar tenga centavos, estos se ajusten o aproximen al peso, ya sea por exceso o por defecto, si la suma es mayor o menor a 50 centavos. Lo anterior, sin que sobrepase el valor total establecido en el presente Contrato.

CLÁUSULA 6. ANTICIPO Y/O PAGO ANTICIPADO

La entidad entregará al contratista un Anticipo del 30% del valor del contrato.

Para este proyecto la entidad ha previsto entregar al contratista un anticipo del 30% sobre el valor total del contrato. Este porcentaje se determinó con el objetivo de generar un apalancamiento financiero al contratista, a fin de que las obras se ejecuten oportunamente y sin contratiempos. **PARÁGRAFO PRIMERO: MANEJO DEL ANTICIPO:** para el manejo

de los recursos entregados a título de anticipo, de conformidad con lo previsto en la ley 1474 de 2011, el contratista deberá constituir una fiducia o un patrimonio autónomo irrevocable, con el fin de garantizar la aplicación de los recursos a la ejecución del contrato. En todo caso, el costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. PARÁGRAFO SEGUNDO: OTRAS CONDICIONES PARA LA ENTREGA DEL ANTICIPO: La Entidad entregará el anticipo bajo las siguientes condiciones:

1. El anticipo se tramitará previa solicitud del Contratista y aceptación de las condiciones de la Entidad para su entrega. En todo caso el anticipo estará sujeto a la disponibilidad de cupo en el Programa Anual Mensualizado de Caja (PAC).

2.La iniciación de las obras o el cumplimiento de cualquiera de las obligaciones contractuales no están supeditadas en ningún caso a la entrega del anticipo.

3.La Entidad, a través de la interventoría, revisará y aprobará los programas de inversión del anticipo. Para el manejo de los recursos que reciba a título de anticipo, el Contratista constituirá un patrimonio autónomo irrevocable a nombre del objeto del contrato, cuyo beneficiario sea MUNICIPIO DE CERETÉ, el cual será vigilado por el Interventor del contrato. Por consiguiente, ningún pago o gravamen que afecte el anticipo podrá ser efectuado sin la autorización expresa y escrita del Interventor, quien velará así porque todo desembolso del anticipo corresponda a gastos del contrato y que estén de acuerdo con el plan de inversión del anticipo aprobado por el Interventor. El costo de la comisión fiduciaria es asumido directamente por el Contratista. El Contratista presentará la respectiva minuta del contrato de fiducia para aprobación previa del Interventor.

4.Los rendimientos financieros que genere el anticipo entregado por la Entidad serán reintegrados mensualmente en la cuenta que para el efecto se indique. Copia de la consignación debe ser remitida a la Entidad indicando con precisión que se trata de recursos por concepto de rendimientos financieros del anticipo otorgado, el número, año del contrato y el nombre del Contratista. Es responsabilidad de la interventoría verificar el cumplimiento de esta obligación.

5.Si al momento de liquidarse el patrimonio autónomo se presentan excedentes de recursos en la cuenta del anticipo del citado patrimonio, la entidad fiduciaria consignará el valor de los mismos a la cuenta que para tal efecto se disponga, informando el número y año del contrato de obra, el nombre del Contratista y el concepto de la consignación especificando el valor por rendimientos y el valor por saldos de capital.

6.El Contratista presentará una certificación expedida por la entidad fiduciaria con la información necesaria sobre el patrimonio autónomo para el giro del anticipo.

7.Para la buena administración del anticipo se tendrán en cuenta como mínimo las siguientes reglas:

- El contrato de fiducia mercantil debe ser suscrito con una sociedad fiduciaria autorizada por la Superintendencia Financiera para crear patrimonios autónomos.
- El plazo del contrato de fiducia mercantil debe extenderse como mínimo hasta la utilización de la totalidad del recurso entregado a título de anticipo.
- Los recursos del anticipo depositados en el patrimonio autónomo deben ser invertidos en cuentas de ahorro y/o corrientes remuneradas, mientras se destinan al cumplimiento del plan de inversión del mismo aprobado por el Interventor.
- Tanto los rendimientos que genere la cuenta de anticipo del patrimonio autónomo, como los excedentes de esta misma cuenta, si los hubiere, deben ser reintegrados a la Entidad