INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 14/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS DE GESTION VIAL 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA PERIODO MES: JUNIO DE 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 13 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. 13 (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 24,749,808.48

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	15-12-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JUAN CARLOS LLANO GARCIA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	15-12-22	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	JUAN CARLOS LLANO GARCIA		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	16-12-22	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ELIAS JAIMES FERNANDEZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	16-12-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ELIAS JAIMES FERNANDEZ		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	16-12-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ELIAS JAIMES FERNANDEZ		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (E)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MARIA CLARA MEJIA UMAÑA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	23/12/2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ALVARO EDUARDO RUIZ MORALES		

Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 1051 DE 2021

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO - TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2

CONTRATISTA: CONSORCIO RGS 2021 **NIT.** 901.484.793-7

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA, POR EL ALVARO EDUARDO RUIZ MORALES (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO RGS 2021

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 24,930,672.46 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: Veinticuatro millones novecientos treinta mil seiscientos setenta y dos pesos con cuarenta y seis centavos m/cte

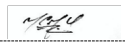
CORRESPONDIENTE AL ACTA: DE AJUSTE N°13 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** JUNIO DE 2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.



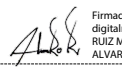
Firma
Nombre: ELIAS JAIMES FERNANDEZ
Matricula profesional No.: 54202-099505 NTS
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)



Firma
Nombre: ELIAS JAIMES FERNANDEZ
Matricula profesional No.: 54202-099505 NTS
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)



Nombre: MARIA CLARA MEJIA UMAÑA
Matricula profesional No.: 25202-15649 CND
GESTOR TECNICO DE PROYECTO
GRUPO GERENCIA GRANDES PROYECTOS 1
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)



ALVARO EDUARDO RUIZ MORALES
Matrícula Profesional No.: 25202-212088 CLD
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA: 14/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS DE GESTION VIAL 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** (P) **ACTA DE AJUSTE FINAL:** SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 13 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** JUNIO DE 2022 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** 13 (D)
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1051 DE 2021 (Indique número y año)

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO -TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2.

CONTRATISTA: CONSORCIO RGS 2021

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1067 DE 2021 (Indique número y año) INTERVENTOR: CINTE S.A.S - INGENIERÍA DE CONSTRUCCIONES E INTERVENTORÍA SAS

PLAZO INICIAL: HASTA 30 DE DICIEMBRE DE 2021 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 15,962,753,678.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 23,942,753,678.00**

PLAZO ACUMULADO: HASTA 30 DE AGOSTO DE 2022 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/08/2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ 7,980,000,000.00

DATOS ESPECÍFICOS

INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA: $ 17,914,159,180.00
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA: $ 15,355,233,716.00

AJUSTES FEBRERO 2022 - IPCC

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **MARZO DE 2021**	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado **DICIEMBRE DE 2021**	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po−A-B**	**Pi−Po*(I/Io)**	**Pi-Po**	
Obras de Explanación	101.40	103.21	1.01786	$ 6,499,375.54	$ 4,206,984.00	$ 2,292,391.54	$ 2,333,333.00	$ 40,941.46	$ 973,529.46
Sub-bases y bases	101.46	102.43	1.00952	$ 49,486,421.82	$ 32,032,091.00	$ 17,454,330.82	$ 17,620,417.00	$ 166,086.18	$ 166,086.18
Transporte de materiales	100.42	100.89	1.00468	$ 5,243,950.62	$ 3,394,359.00	$ 1,849,591.62	$ 1,858,254.00	$ 8,662.38	$ 103,885.38
Aceros y elementos metálicos	104.69	108.28	1.03431	$ 1,346,409.89	$ 871,518.00	$ 474,891.89	$ 491,183.00	$ 16,291.11	$ 16,291.11
Concretos, morteros y obras varias	102.07	104.30	1.02181	$ 66,256,516.41	$ 42,887,214.00	$ 23,369,302.41	$ 23,878,914.00	$ 509,611.59	$ 8,083,150.59
Concreto para superestructuras	99.88	99.33	0.99454	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 5,826,578.00
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	102.57	104.67	1.02048	$ 1,582,735.72	$ 1,024,490.00	$ 558,245.72	$ 569,680.00	$ 11,434.28	$ 78,775,590.28
TOTALES				$ 130,415,410.00	$ 84,416,656.00	$ 45,998,754.00	$ 46,751,781.00	$ 753,027.00	$ 93,945,111.00

VALOR AJUSTE	$ 753,027.00	$ 93,945,111.00
VALOR IVA	$ 5,502.89	$ 686,521.97
VALOR TOTAL	**$ 758,529.89**	$ 94,631,632.97

PORCENTAJE AMORTIZADO: 0.647 (%) (tres decimales)

AJUSTES FEBRERO 2022 - ICOCIV

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **DICIEMBRE DE 2021** (Indice pivote)	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado **FEBRERO DE 2022**	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po−A-B**	**Pi−Po*(I/Io)**	**Pi-Po**	
11601-Preliminares y explanación	103.28	105.59	1.02243	$ 6,499,375.54	$ 4,206,984.00	$ 2,292,391.54	$ 2,343,799.00	$ 51,407.46	$ 914,375.73
11602-Afirmados, subbases y bases	102.44	104.89	1.02390	$ 49,486,421.82	$ 32,032,091.00	$ 17,454,330.82	$ 17,871,444.00	$ 417,113.18	$ 417,113.18
11603-Pavimentos asfalticos / concreto	104.35	109.36	1.04799	$ 1,582,735.72	$ 1,024,490.00	$ 558,245.72	$ 585,037.00	$ 26,791.28	$ 14,187,938.42
11604-Estructuras hidráulicas y drenajes	109.42	111.37	1.01777	$ 42,229,172.06	$ 27,334,542.00	$ 14,894,630.06	$ 15,159,381.00	$ 264,750.94	$ 264,750.94
11605-Obras de urbanismo	105.35	110.00	1.04413	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
11606-Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108.95	112.85	1.03577	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
11607-Señalización y control de transito	102.36	106.29	1.03842	$ 25,373,754.24	$ 16,424,190.00	$ 8,949,564.24	$ 9,293,445.00	$ 343,880.76	$ 16,385,633.34
11608-Transporte y sobre acarreos	100.89	101.84	1.00939	$ 5,243,950.62	$ 3,394,359.00	$ 1,849,591.62	$ 1,866,953.00	$ 17,361.38	$ 67,190.38
TOTALES				$ 130,415,410.00	$ 84,416,656.00	$ 45,998,754.00	$ 47,120,059.00	$ 1,121,305.00	$ 32,237,002.00

VALOR AJUSTE	$ 1,121,305.00	$ 32,237,002.00
VALOR IVA	$ 8,194.15	$ 235,578.09
VALOR TOTAL	**$ 1,129,499.15**	$ 32,472,580.09

PORCENTAJE AMORTIZADO: 0.647 (%) (tres decimales)

AJUSTES MARZO 2022 - ICCP

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE AJUSTE	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA 14/12/2022 (Día / Mes / Año)

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **MARZO DE 2021**	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado **DICIEMBRE DE 2021**	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**	
Obras de Explanación	101.40	103.21	1.01786	$ 59,208,624.91	$ 38,325,181.00	$ 20,883,443.91	$ 21,256,419.00	$ 372,975.09	$ 1,346,504.55
Sub-bases y bases	101.46	102.43	1.00952	$ 450,816,077.18	$ 291,808,967.00	$ 159,007,110.18	$ 160,520,135.00	$ 1,513,024.82	$ 1,679,111.00
Transporte de materiales	100.42	100.89	1.00468	$ 47,771,836.38	$ 30,922,256.00	$ 16,849,580.38	$ 16,928,494.00	$ 78,913.62	$ 182,799.00
Aceros y elementos metálicos	104.69	108.28	1.03431	$ 12,265,651.90	$ 7,939,440.00	$ 4,326,211.90	$ 4,474,623.00	$ 148,411.10	$ 164,702.21
Concretos, morteros y obras varias	102.07	104.30	1.02181	$ 603,589,868.11	$ 390,697,992.00	$ 212,891,876.11	$ 217,534,382.00	$ 4,642,505.89	$ 12,725,656.48
Concreto para superestructuras	99.88	99.33	0.99454	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 5,826,578.00
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	102.57	104.67	1.02048	$ 14,418,555.28	$ 9,332,994.00	$ 5,085,561.28	$ 5,189,728.00	$ 104,166.72	$ 78,879,757.00
TOTALES				$ 1,188,070,613.76	$ 769,026,830.00	$ 419,043,783.76	$ 425,903,781.00	$ 6,859,997.24	$ 100,805,108.24
							VALOR AJUSTE	$ 6,859,997.24	$ 100,805,108.24
PORCENTAJE AMORTIZADO: 0.647 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 50,130.75	$ 736,652.71
							VALOR TOTAL	**$ 6,910,127.99**	$ 101,541,760.95

AJUSTES MARZO 2022 - ICOCIV

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **DICIEMBRE DE 2021** (Índice pivote)	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado **MARZO DE 2022**	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**	
11601-Preliminares y explanación	103.28	106.33	1.02953	$ 59,208,624.91	$ 38,325,181.00	$ 20,883,443.91	$ 21,500,185.00	$ 616,741.09	$ 1,531,116.83
11602-Afirmados, subbases y bases	102.44	105.19	1.02682	$ 450,816,077.18	$ 291,808,967.00	$ 159,007,110.18	$ 163,271,080.00	$ 4,263,969.82	$ 4,681,083.00
11603-Pavimentos asfalticos / concreto	104.35	110.34	1.05738	$ 14,418,555.28	$ 9,332,994.00	$ 5,085,561.28	$ 5,377,390.00	$ 291,828.72	$ 14,479,767.14
11604-Estructuras hidráulicas y drenajes	109.42	114.95	1.05046	$ 384,703,298.25	$ 249,014,793.00	$ 135,688,505.25	$ 142,534,684.00	$ 6,846,178.75	$ 7,110,929.69
11605-Obras de urbanismo	105.35	110.71	1.05086	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
11606-Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108.95	113.76	1.04411	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00
11607-Señalización y control de transito	102.36	106.98	1.04518	$ 231,152,221.76	$ 149,622,639.00	$ 81,529,582.76	$ 85,212,700.00	$ 3,683,117.24	$ 20,068,750.58
11608-Transporte y sobre acarreos	100.89	102.77	1.01861	$ 47,771,836.38	$ 30,922,256.00	$ 16,849,580.38	$ 17,163,224.00	$ 313,643.62	$ 380,834.00
TOTALES				$ 1,188,070,613.76	$ 769,026,830.00	$ 419,043,783.76	$ 435,059,263.00	$ 16,015,479.24	$ 48,252,481.24
							VALOR AJUSTE	$ 16,015,479.24	$ 48,252,481.24
PORCENTAJE AMORTIZADO: 0.647 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 117,036.19	$ 352,614.29
							VALOR TOTAL	**$ 16,132,515.43**	$ 48,605,095.52

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE AJUSTE	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 14/12/2022 (Día / Mes / Año)

NOTA: En el evento que se requiera identificar Acta de ajuste provisional o Acta de Ajuste negativa se debe diligenciar el siguiente cuadro resumen:

RESUMEN ACTA/S DE AJUSTE A COBRAR	
*VALOR AJUSTE	
VALOR IVA	
*VALOR TOTAL AJUSTE	

* (Diligenciar el número del Acta correspondiente e indicar si es definitiva o provisional)

VALOR AJUSTE DEFINITIVO	$ 24,749,808.48	$ 149,057,589.48
VALOR IVA	$ 180,863.98	$ 1,089,267
VALOR TOTAL AJUSTE A PAGAR	**$ 24,930,672.46**	**$ 150,146,856.48**

VALOR BÁSICO PRESENTE ACTA: $ 24,749,808.48

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 24,930,672.46 (Indicar el valor incluido IVA)

VALOR EN LETRAS: Veinticuatro millones novecientos treinta mil seiscientos setenta y dos pesos con cuarenta y seis centavos m/cte

NOTAS:

1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del Instituto dentro de los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección. En el evento en que el anticipo autorizado sea girado por el Instituto en varios desembolsos y el primer desembolso sea girado dentro del plazo previsto en el presente numeral y los desembolsos subsiguientes se efectúen por fuera de este plazo, aplica el formato MEPI-MN1-IN-5-FR-2 para los giros subsiguientes.
2. El formato MEPI-MN1-IN-5-FR-1 aplica igualmente para contratos sin anticipo.
3. El (l) "ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA" corresponde a los índices publicados por el DANE correspondientes al mes en el cual se ejecutaron las obras para cada grupo de ajuste, siempre y cuando cumpla con la cuota parte del Programa de Inversiones aprobado vigente, considerando el cumplimiento de la cuota parte para cada mes, de lo contrario el Índice será el correspondiente al mes en que debió haberse ejecutado dicha cuota parte, según el Programa de Obra y Programa de Inversiones vigentes.
4. Los valores y los cálculos consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
5. El Acta de Ajuste debe elaborarse y presentarse de conformidad con lo establecido en el numeral III subnumerales 9 y 10 del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.
6. El cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.
7. El Interventor debe verificar la clasificación de los ítems de obra para cada grupo de ajuste presentados por el Contratista y que correspondan con los índices publicados por el DANE para el mes respectivo.
8. Cuando el valor total del ajuste sea negativo se debe elaborar el Acta correspondiente y en la siguiente acta de ajuste con valor total positivo se debe efectuar el respectivo descuento, valores que deben estar relacionados en la correspondiente factura. Si el valor total del acta de ajuste final es negativo se efectuará el descuento en el momento de facturar, con la última acta de recibo parcial de obra.

Firma

Nombre: **HERNANDO JOSE REYES YEPES**
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO RGS 2021
Matrícula No. : 13202-184464 BLV

Firma

Firmado digitalmente por ELIAS JAIMES FERNANDEZ

Nombre: **JUAN CARLOS LLANO GARCIA**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría CINTE SAS
Matrícula No. : 17202-56350 CLD

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	14/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS DE GESTION VIAL 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA

CONTRATO DE OBRA No: 1051 de 2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO RGS 2021

MES INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE DE 2022 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO - TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1067 DE 2021 **INTERVENTOR:** CINTE SAS INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S.

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
2021	425621 de 24/05/2021	C-2401-0600-70-0-2401023-02	20	PROPIO	1051 DE 2021	$ 15,962,753,678.00	$ -
2022	210322 de 10/02/2022	C-2401-0600-70-0-2401023-02	20	PROPIO	ADICIÓN N°1	$ 7,980,000,000	$ 1,453,144,914
			TOTAL			$ 23,942,753,678	$ 1,453,144,914

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 23,942,753,678.00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
Anticipo			**$ 6,591,070,856.00**					**$ 6,591,070,856.00**	**425621 de 24/05/2021**	**$ 9,371,682,822.00**	**$ 15,962,753,678.00**				
1	OBRA	16 AL 30 DE JUNIO DE 2021	$ 52,689,076.00	$ 10,010,924.44	$ 62,700,000.44	$ 0.00	$ 62,700,000.44	$ 6,591,070,856.00	425621 de 24/05/2021	$ 9,308,982,821.56	$ 15,900,053,677.56	77319 de 27/08/2021	X		
2	OBRA	1 AL 31 DE JULIO DE 2021	$ 375,892,411.00	$ 53,409,478.73	$ 429,301,889.73	$ 49,290,743.50	$ 380,011,146.23	$ 6,541,780,112.50	425621 de 24/05/2021	$ 8,928,971,675.33	$ 15,470,751,787.83	78787 de 31/08/2021	X		
3	OBRA	1 AL 31 DE AGOSTO DE 2021	$ 1,157,727,716.00	$ 59,122,890.58	$ 1,216,850,606.58	$ 440,208,396.00	$ 776,642,210.58	$ 6,101,571,716.50	425621 de 24/05/2021	$ 8,152,329,464.75	$ 14,253,901,181.25	86898 de 21/09/2021	X		
4	OBRA	1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2021	$ 4,513,568,506.00	$ 98,392,689.19	$ 4,611,961,195.19	$ 2,077,770,368.50	$ 2,534,190,826.69	$ 4,023,801,348.00	425621 de 24/05/2021	$ 5,618,138,638.06	$ 9,641,939,986.06	98480 de 21/10/2021	X		
1	AJUSTES	16 AL 30 DE JUNIO DE 2021	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 4,023,801,348.00	425621 de 24/05/2021	$ 5,618,138,638.06	$ 9,641,939,986.06	110514 de 22/11/2021	X		
2	AJUSTES	1 AL 31 DE JULIO DE 2021	$ 851,799.00	$ 6,224.69	$ 858,023.69	$ 425,899.50	$ 432,124.19	$ 4,023,375,448.50	425621 de 24/05/2021	$ 5,617,706,513.87	$ 9,641,081,962.37	110514 de 22/11/2021	X		
3	AJUSTES	1 AL 31 DE AGOSTO DE 2021	$ 8,099,057.00	$ 59,185.42	$ 8,158,242.42	$ 4,049,528.50	$ 4,108,713.92	$ 4,019,325,920.00	425621 de 24/05/2021	$ 5,613,597,799.95	$ 9,632,923,719.95	109717 de 19/11/2021	X		
4	AJUSTES	1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2021	$ 28,609,970.00	$ 209,072.86	$ 28,819,042.86	$ 14,304,985.00	$ 14,514,057.86	$ 4,005,020,935.00	425621 de 24/05/2021	$ 5,599,083,742.09	$ 9,604,104,677.09	109792 de 19/11/2021	X		
5	OBRA	1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2021	$ 5,355,207,906.00	$ 104,543,130.96	$ 5,459,751,036.96	$ 2,498,590,068.50	$ 2,961,160,968.46	$ 1,506,430,866.50	425621 de 24/05/2021	$ 2,637,922,773.63	$ 4,144,353,640.13	110586 de 19/11/2021	X		
6	OBRA	1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	$ 1,742,549,482.00	$ 78,142,934.78	$ 1,820,692,416.78	$ 300,000,000.00	$ 1,520,692,416.78	$ 1,206,430,866.50	425621 de 24/05/2021	$ 1,117,230,356.85	$ 2,323,661,223.35	120639 de 15/12/2021	X		
5	AJUSTES	1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2021	$ 22,830,775.00	$ 166,840.28	$ 22,997,615.28	$ 11,415,387.50	$ 11,582,227.78	$ 1,195,015,479.00	425621 de 24/05/2021	$ 1,105,648,129.07	$ 2,300,663,608.07	121416 de 15/12/2021	X		
6 P	AJUSTES	1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	$ 6,510,857.00	$ 47,579.34	$ 6,558,436.34	$ 3,255,428.50	$ 3,303,007.84	$ 1,191,760,050.50	425621 de 24/05/2021	$ 1,102,345,121.23	$ 2,294,105,171.73	121371 de 15/12/2021	X		
7	OBRA	DICIEMBRE DE 2021	$ 1,309,402,512.77	$ 80,431,092.73	$ 1,389,833,605.50	$ 300,000,000.00	$ 1,089,833,605.50	$ 891,760,050.50	425621 de 24/05/2021	$ 12,511,515.73	$ 904,271,566.23	127305 de 29/12/2021	X		
7 P	AJUSTES	DICIEMBRE DE 2021	$ 5,716,672.00	$ 41,775.68	$ 5,758,447.68	$ 2,858,336.00	$ 2,900,111.68	$ 888,901,714.50	425621 de 24/05/2021	$ 9,611,404.05	$ 898,513,118.55	124168 de 21/12/2021	X		
								$ 888,901,714.50		**$ 9,611,404.05**	**$ 8,878,513,118.55**				
6 D	AJUSTES	1 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021	$ 2,191,547.00	$ 16,015.15	$ 2,207,562.15	$ 1,095,773.50	$ 1,111,788.65	$ 887,805,941.00	425621 de 24/05/2021	$ 8,499,615.40	$ 8,876,305,556.40		X		
7D	AJUSTES	DICIEMBRE DE 2021	$ 1,891,581.00	$ 13,823.09	$ 1,905,404.09	$ 945,790.50	$ 959,613.59	$ 886,860,150.50	425621 de 24/05/2021	$ 7,540,001.81	$ 8,874,400,152.31		X		
8	OBRA	1 AL 31 DE ENERO DE 2022	$ 359,844,232.00	$ 68,370,404.08	$ 428,214,636.08	$ 0.00	$ 428,214,636.08	$ 886,860,150.50	425621 de 24/05/2021	$ 0.00	$ 8,446,185,516.23	24689 de 14/03/2022	X		
									210322 de 10/02/2022	$ 7,559,325,365.73					
9	OBRA	1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022	$ 359,844,232.00	$ 68,370,404.08	$ 428,214,636.08	$ 179,922,116.00	$ 248,292,520.08	$ 706,938,034.50	210322 de 10/02/2022	$ 7,311,032,845.65	$ 8,017,970,880.15		X		
10	OBRA	1 AL 31 DE MARZO DE 2022	$ 359,844,232.00	$ 68,370,404.08	$ 428,214,636.08	$ 179,922,116.00	$ 248,292,520.08	$ 527,015,918.50	210322 de 10/02/2022	$ 7,062,740,325.57	$ 7,589,756,244.07		X		
Anticipo			**$ 2,781,573,113.00**					**$ 2,781,573,113.00**	210322 de 10/02/2022	**$ 4,281,167,212.57**	**$ 6,414,674,143.51**				
11	OBRA	1 AL 30 DE ABRIL DE 2022	$ 1,101,293,414.00	$ 73,788,686.56	$ 1,175,082,100.56	$ 550,646,707.00	$ 624,435,393.56	$ 2,757,942,324.50	210322 de 10/02/2022	$ 3,656,731,819.01	$ 6,414,674,143.51		X		
8	AJUSTES	1 AL 31 DE ENERO DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 2,757,942,324.50	210322 de 10/02/2022	$ 3,656,731,819.01	$ 6,414,674,143.51		X		
9	AJUSTES	1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 2,757,942,324.50	210322 de 10/02/2022	$ 3,656,731,819.01	$ 6,414,674,143.51		X		
10	AJUSTES	1 AL 31 DE MARZO DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 2,757,942,324.50	210322 de 10/02/2022	$ 3,656,731,819.01	$ 6,414,674,143.51		X		
12	OBRA	1 AL 31 DE MAYO DE 2022	$ 1,234,184,401.22	$ 77,830,274.43	$ 1,312,014,675.65	$ 257,260,029.90	$ 1,054,754,645.75	$ 2,500,682,294.60	210322 de 10/02/2022	$ 2,601,977,173.26	$ 5,102,659,467.86	80857 del 01/08/2022	X		
13	OBRA	1 AL 30 DE JUNIO DE 2022	$ 1,809,312,694.76	$ 78,962,673.62	$ 1,888,275,368.38	$ 853,443,486.95	$ 1,034,831,881.43	$ 1,647,238,807.65	210322 de 10/02/2022	$ 1,567,145,291.82	$ 3,214,384,099.48			X	
14	OBRA	1 AL 30 DE JULIO DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 1,647,238,807.65	210322 de 10/02/2022	$ 1,567,145,291.82	$ 3,214,384,099.48				
15	OBRA	1 AL 30 DE AGOSTO DE 2022	$ 141,335,077.00	$ 1,032,833.26	$ 142,367,910.26	$ 76,320,941.58	$ 66,046,968.68	$ 1,570,917,866.07	210322 de 10/02/2022	$ 1,501,098,323.14	$ 3,072,016,189.22				
16	OBRA	25 AL 30 DE OCTUBRE DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 1,570,917,866.07	210322 de 10/02/2022	$ 1,501,098,323.14	$ 3,072,016,189.22				
17	OBRA	1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2022	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 1,570,917,866.07	210322 de 10/02/2022	$ 1,501,098,323.14	$ 3,072,016,189.22				
11	AJUSTES	1 AL 30 DE ABRIL DE 2022	$ 10,965,703.00	$ 80,133.98	$ 11,045,836.98	$ 0.00	$ 11,045,836.98	$ 1,570,917,866.07	210322 de 10/02/2022	$ 1,490,052,486.16	$ 3,060,970,352.24			X	
12	AJUSTES	1 AL 31 DE MAYO DE 2022	$ 36,639,820.00	$ 267,752.53	$ 36,907,572.53	$ 0.00	$ 36,907,572.53	$ 1,570,917,866.07	210322 de 10/02/2022	$ 1,453,144,913.63	$ 3,024,062,779.71				
13	AJUSTES	1 AL 30 DE JUNIO DE 2022	$ 24,749,808.48	$ 180,863.98	$ 24,930,672.46	$ 0.00	$ 24,930,672.46	$ 1,570,917,866.07		$ 1,428,214,241.17	$ 2,999,132,107.25				
TOTALES			**$ 20,021,753,482.23**	**$ 921,868,088.52**	**$ 20,943,621,570.75**	**$ 7,801,726,102.93**	**$ 13,141,895,467.83**	**$ 1,570,917,866.07**		**$ 1,428,214,241.17**	**$ 2,999,132,107.25**				

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 15,408,249,502.76	$ 112,598,746.38	**$ 15,520,848,249.14**
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 219,301,729.00	$ 1,602,589.56	**$ 220,904,318.56**
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
AJUSTES	$ 149,057,589.48	$ 1,089,266.99	**$ 150,146,856.47**
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ 46,657,268.99	$ 8,864,881.11	**$ 55,522,150.10**
IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO BIOSEGURIDAD			
MANTENIMIENTO RUTINARIO	$ 4,198,487,392.00	$ 797,712,604.48	**$ 4,996,199,996.48**
VALOR TOTAL	**$ 20,021,753,482.23**	**$ 921,868,088.52**	**$ 20,943,621,570.75**

***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: GONZALO ARBELÁEZ AGUIRRE
Director de Obra
Matrícula No.: [illegible] BLV

Firmado digitalmente por ELIAS JAIMES FERNANDEZ

Firma
Nombre: JUAN CARLOS LLANO GARCIA
Director de Interventoria o Apoderado
Matrícula No.: 17202-56350 CLD

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

CONTRATO N°: 1051 DE 2021

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO	☐	_____	ACTA DE OBRA	☐	_____	_____
PAGO ANTICIPADO	☐	_____	ACTA DE INTERVENTORIA	☐	_____	_____
			ACTA DE AJUSTE	X	13	JUNIO DE 2022
DESEMBOLSO	☐	_____	PRESTACION DE SERVICIOS	☐	_____	_____
			OTRO	☐	_____	_____
			CUAL? VIATICOS	☐	_____	_____

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO 210322 RUBRO No. C-2401-0600-70-0-2401023-02 RECURSO No. 20 VALOR AFECTADO $24,930,672.46

TOTAL ACTA $24,930,672.46

Firmado digitalmente por ELIAS JAIMES FERNANDEZ

Nombre: **ELIAS JAIMES FERNANDEZ**
SUPERVISOR TÉCNICO DEL CONTRATO
Matrícula No.: 54202-099505 NTS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
	CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE	VERSIÓN	1		
	IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL	PÁGINA	1	DE	1

Contrato N° 1051 de 2021 Contratista: CONSORCIO RGS 2021

Objeto del Contrato: MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO - TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2

Acta No.: 13 Valor basico: $24,749,808.48 Período: JUNIO DE 2022

Valor Incluido Iva: $24,930,672.46

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	4514	SAN ALBERTO - LA MATA			$ 13,260,995.99	$ 13,260,995.99
2	4515	LA MATA - SAN ROQUE			$ 11,669,676.47	$ 11,669,676.47
		TOTALES			**$ 24,930,672.46**	**$ 24,930,672.46**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CESAR	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800.096.619-2	MUNICIPIO 1	SAN ALBERTO	$ 1,856,539.44	$ 1,843,070.84
892.301.093-3	MUNICIPIO 2	SAN MARTIN	$ 3,182,639.04	$ 3,159,550.02
892.300.123-1	MUNICIPIO 3	RIO DE ORO	$ 397,829.88	$ 394,943.75
800.096.561-4	MUNICIPIO 4	AGUACHICA	$ 6,033,753.18	$ 5,989,980.24
800.096.595-4	MUNICIPIO 5	GAMARRA	$ 66,304.98	$ 65,823.96
800.096.599-3	MUNICIPIO 6	LA GLORIA	$ 2,784,809.16	$ 2,764,606.27
800.096.613-9	MUNICIPIO 7	PELAYA	$ 2,254,369.32	$ 2,238,014.60
824.003.934-7	MUNICIPIO 8	TAMALAMEQUE	$ 265,219.92	$ 263,295.83
800.096.610-7	MUNICIPIO 9	PAILITAS	$ 3,713,078.88	$ 3,686,141.69
892.300.815-1	MUNICIPIO 10	CHIMICHAGUA	$ 2,254,369.32	$ 2,238,014.60
800.096.590-4	MUNICIPIO 11	CURUMANI	$ 2,121,759.36	$ 2,106,366.68
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 24,930,672.48**	**$ 24,749,808.48**

NIT	DEPARTAMENTO 2		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	TOTAL DEPARTAMENTO 2			

NIT	DEPARTAMENTO 3		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	TOTAL DEPARTAMENTO 3			
	VALOR TOTAL BASICO			**$ 24,749,808.48**

Firma:
Nombre: HERNANDO JOSE REYES YEPES
Representante legal CONSORCIO RGS 2021
Matrícula No.: 13202184464BLV

Firmado digitalmente por ELIAS JAIMES FERNANDEZ

Firma:
Nombre: JUAN CARLOS LLANO GARCIA
Representante Legal o su Apoderado
Matrícula No 17202-56350 CLD

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA: 23/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS DE GESTION VIAL 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA **ACTA No.** 13 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1,678,330,255.76 **MES** DEL 1 AL 30 DE JUNIO DE 2022

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 1051 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO - TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2

CONTRATISTA: CONSORCIO RGS 2021 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1067 DE 2021 INTERVENTOR: CINTE SAS INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S.

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: HASTA 30 DEAGOSTO DE 2022 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30 DE AGOSTO DE 2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPEN N A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (inc $ 15,962,753,678.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 7,980,000,000.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 23,942,753,678.00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 04 de fecha 07/06/22		OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA - JUNIO 2022		ACUMULADO	
	IPCC	ICOCIV	GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES															
1	1	11601	211.1	211-13	Remoción de Derrumbes	m3	1,000.00	$ 10,420.00	$ 10,420,000.00	9,814.00	$ 102,261,880.00	-	$ -	9814	$ 102,261,880.00
									$ 10,420,000		**$ 102,261,880.00**		**$ -**		**$ 102,261,880.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS															$ -
2	8	11603	421.1	421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	153,040.00	$ 1,647.00	$ 252,056,880.00	181,175.37	$ 298,395,827.00	-	$ -	130796.97	$ 215,422,610.00
3	8	11603	450.2P	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (Incluye transporte)	m3	14,535.00	$ 761,239.00	$ 11,064,608,865.00	18,116.73	$ 13,791,163,873.00	- 131.00	$ (99,722,309.00)	15001.2	$ 11,419,498,487.00
4	8	11601	460.1P	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	8,991.00	$ 63,383.00	$ 569,876,553.00	17,677.44	$ 1,120,448,981.00	-	$ -	14989.32	$ 950,068,070.00
5	8	11601	465.1	465-13	Excavación para Reparación de Pavimento Asfáltico existente Incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas subyacentes	m3	5,994.00	$ 68,152.00	$ 408,503,088.00	1.66	$ 113,132.00			1.66	$ 113,132.00
6	8	11603	466.1	466-13	Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	5,614.00	$ 3,445.00	$ 19,340,230.00		**$ 15,210,121,813.00**		**$ (99,722,309.00)**		**$ 12,585,102,299.00**
									$ 12,314,385,616.00						
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD															
7	8	11607	700.1	700-13	Línea de demarcación con pintura en frío	m	222,856.00	$ 1,666.00	$ 371,278,096.00	421,134.95	$ 701,610,827.00		$ -	263220.7	$ 438,525,686.00
									$ 371,278,096.00		**$ 701,610,827.00**		**$ -**		**$ 438,525,686.00**
TRANSPORTES															
8	3	11608	900.3	900-13	Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	1,000.00	$ 1,058.00	$ 1,058,000.00	37,427.355	$ 39,598,142.00	-	$ -	35891.1	$ 37,972,784.00
									$ 1,058,000.00		**$ 39,598,142.00**		**$ -**		**$ 37,972,784.00**
ÍTEM NO PREVISTOS															
9	6	11607		710.1.1P	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lámina acero galvanizado retrorreflectiva 60x 75 cm TIPO XI	und		$ 656,751.00		60.00	$ 39,405,060.00		$ -	60	$ 39,405,060.00
10	6	11607		710.1.2P	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito SP, SR y SI (90cm*90cm) con lámina acero galvanizado retrorreflectiva Tipo XI.	und		$ 728,060.00		80.00	$ 58,244,800.00	16.00	$ 11,648,960.00	80	$ 58,244,800.00
11	6	11607		710.1.3P	Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (120 cm *120 cm) con lámina acero galvanizado retrorreflectiva TIPO XI	und		$ 905,191.00		46.00	$ 41,638,786.00		$ -	46	$ 41,638,786.00
12	6	11607		720.1P	Señal poste de referencia 1,25*45 en lámina galvanizada cal 16, pintura electro estática, reflectivo grado tipo XL, según norma invias 2018 (verde limón)	und		$ 563,047.00		167.00	$ 94,028,849.00		$ -	167	$ 94,028,849.00
13	6	11607	730.1		Defensas metálicas incluye Viga, paral, Captafaros , amortiguadores y terminale	ml		$ 435,503.00		847.06	$ 368,897,171.18		$ -	847.06	$ 368,897,171.00
14	6	11607		DO	Señal delineador de óbstaculo sencillo 0,2*0,90 en lámina galvanizada cal 16, pintura electro estática, reflectivo grado tipo XI, según norma INVIAS 2018 (verde limón)	und		$ 472,859.00		25.00	$ 11,821,475.00			25	$ 11,821,475.00
15	6	11607		Manual Señalización 2015	Suministro de barreras viales plásticas tipo maletines de dimensiones 2x1	und		$ 463,675.00		250.00	$ 115,918,750.00		$ -	250	$ 115,918,750.00
16	6	11607		Manual Señalización 2015	Suministro e instalación de delineador tubular simple (hito)	und		$ 72,851.00		1,103.00	$ 80,354,653.00		$ -	753	$ 54,856,803.00
17	2	11602		320.1	Sub-Base Granular Clase A	m3		$ 193,864.00		1073.00	$ 208,016,072.00	1073.00	$ 208,016,072.00	1073	$ 208,016,072.00
18	2	11602		330.1	Base Granular Clase A	m3		$ 234,181.00		727.00	$ 170,249,587.00	727.00	$ 170,249,587.00	727	$ 170,249,587.00
19	1	11601		221.1	Pedraplén Compacto	m3		$ 200,064.00		90.00	$ 18,005,760.00	90.00	$ 18,005,760.00	90	$ 18,005,760.00
20	8	11603		1212	Instalación de mezcla asfáltica para parcheo prioritario	m3		$ 578,618.00		200.00	$ 115,723,600.00	200.00	$ 115,723,600.00	200	$ 115,723,600.00
21	1	11601		200.2	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 403,418.00		0.50	$ 201,709.00	0.50	$ 201,709.00	0.5	$ 201,709.00
22	1	11601	200-13	201.7	Demolición de estructuras	m3		$ 207,437.00		76.32	$ 15,831,592.00	76.32	$ 15,831,591.85	76.32	$ 15,831,591.85
23	1	11601	200-13	210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales	m3		$ 10,149.00		3120.40	$ 31,668,940.00	3120.40	$ 31,668,939.60	3120.4	$ 31,668,939.60
24	2	11602	610-13	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 120,115.00		1016.00	$ 122,036,840.00	1016.00	$ 122,036,840.00	1016	$ 122,036,840.00
25	6	11604	610-13	630.4	Concreto resistencia 21MPA	m3		$ 759,969.00		79.66	$ 60,539,511.00	79.66	$ 60,539,510.52	79.6605	$ 60,539,510.52
26	4	11604	630-13	640.1	Acero de refuerzo Fy: 4200 Mpa	kg		$ 8,199.00		1660.21	$ 13,612,062.00	1660.21	$ 13,612,061.79	1660.21	$ 13,612,061.79
27	6	11604	661-13	660.1	Suministro e instalación tubería reforzada DN=1800mm (70") L=2.50m CLASE IV	und		$ 8,499,962.00		32.00	$ 271,998,784.00	32.00	$ 271,998,784.00	32	$ 271,998,784.00
28	6	11604	661-13	660.1P	Suministro e instalación tubería reforzada DN=1200mm (48") L=2.50m CLASE IV	und		$ 5,770,151.00		14.00	$ 80,782,114.00	14.00	$ 80,782,114.00	14	$ 80,782,114.00
29	3	11608	650-13	650.3	Transporte de estructura metálica	kg		$ 1,089.00		97366.00	$ 106,031,574.00	48683.00	$ 53,015,787.00	48683	$ 53,015,787.00
30	6	11607		NP1	Instalación de punto de control de tráfico	hombre.día		$ 117,055.00		1812.00	$ 212,103,660.00	1812.00	$ 212,103,660.00	1812	$ 212,103,660.00
31	6	11607		NP2	Suministro de carrotanque para riego de vía	día		$ 390,159.00		84.00	$ 32,773,356.00	84.00	$ 32,773,356.00	84	$ 32,773,356.00
											$ 2,269,884,705.18		**$ 1,418,208,332.76**		**$ 2,191,371,066.76**
AJUSTE AL PESO											$ 15.52				
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)								**$ 12,697,141,712.00**		**$ 18,323,477,382.70**		**$ 1,318,486,023.76**		**$ 15,355,233,715.76**
*	PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES								$ 475,000,000.00		$ 430,505,810.00		$ 130,982,439.00		**$ 207,684,697.00**
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS 7X24								$ 10,000,000.00		$ -		$ -		**$ -**
*	VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES								**$ 13,182,141,712.00**		**$ 18,753,983,192.70**		**$ 1,449,468,462.76**		**$ 15,562,918,412.76**
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)								$ 96,331,036.00		$ 137,048,338.72		$ 10,592,269.54		**$ 113,729,019.17**
*	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)								**$ 13,278,472,748.00**		**$ 18,891,031,531.42**		**$ 1,460,060,732.30**		**$ 15,676,647,431.93**
*	MANTENIMIENTO RUTINARIO								$ 2,218,487,395.00		$ 4,198,487,392.00		$ 359,844,232.00		**$ 4,198,487,392.00**
*	IVA - MANTENIMIENTO RUTINARIO (IVA=19%)								$ 421,512,605.00		$ 797,712,604.48		$ 68,370,404.08		**$ 797,712,604.48**
*	TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO (INCLUYE IVA)								**$ 2,640,000,000.00**		**$ 4,996,199,996.48**		**$ 428,214,636.08**		**$ 4,996,199,996.48**
*	IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD (INCLUYE ADMINISTRACIÓN 2,5% E IVA 19% SOBRE ADMINISTRACIÓN)								**$ 8,758,796.00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
*	PROVISIÓN PAGA (PASO FAUNA, PERMISOS, ENTRE OTROS) (INCLUYE IVA)								**$ 35,522,134.00**		**$ 55,522,150.10**		**$ -**		**$ 55,522,150.10**
*	**VALOR TOTAL**								**$ 15,962,753,678.00**		**$ 23,942,753,678.00**		**$ 1,888,275,368.38**		**$ 20,728,369,578.51**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	23/08/2022 (Día / Mes / Año)

AIU 30 %
Utilidad 5 %

1.70

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 9,372,643,969.00	100%
Valor Amortizado Presenta Acta	**$ 853,443,486.95**	9.11%
Valor Amortizado Acumulado	$ 7,725,405,161.35	82.43%
Valor Saldo por Amortizar	**$ 1,647,238,807.65**	17.57%

$ 0.59

0.647

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

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

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 1,318,486,023.76	$ 9,635,090.17	$ 1,328,121,113.94
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ 130,982,439.00	$ 957,179.36	$ 131,939,618.36
PROVISIÓN PARA JORNADAS 7X24	$ -	$ -	$ -
MANTENIMIENTO RUTINARIO	$ 359,844,232.00	$ 68,370,404.08	$ 428,214,636.08
IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD (INCLUYE ADMINISTRACIÓN 2,5% E IVA 19% SOBRE ADMINISTRACIÓN)	$ -	$ -	$ -
PROVISIÓN PAGA (PASO FAUNA, PERMISOS, ENTRE OTROS) (INCLUYE IVA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 1,809,312,694.76**	**$ 78,962,673.62**	**$ 1,888,275,368.38**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E		
SB		
B		
P		
OA		
SCT		
OV		
T		
TOTAL		

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 OBRAS DE EXPLANACION	$ 65,708,000.45	$ 167,969,880.45
2 SUB BASES Y BASES	$ 500,302,499.00	$ 500,302,499.00
3 TRANSPORTE DE MATERIALES	$ 53,015,787.00	$ 90,988,571.00
4 ACEROS Y ELEMENTOS METALICOS -	$ 13,612,061.79	$ 13,612,061.79
5 ACERO ESTRUCTURAL Y CABLES DE ACERO	$ -	$ -
6 CONCRETOS MORTEROS Y OBRAS VARIAS	$ 669,846,384.52	$ 1,443,009,118.52
7 CONCRETOS PARA SUPERESTRUCTURAS	$ -	$ -
8 PAVIMENTOS CON ASFALTOS PINTURAS Y GEOTEXTILES	$ 16,001,291	$ 13,139,351,585.00
TOTAL - IPCC	**$ 1,318,486,023.76**	**$ 15,355,233,715.76**

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601 PRELIMINARES Y EXCAVACION	$ 65,708,000.45	$ 1,118,151,082.45
11602 AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES	$ 500,302,499.00	$ 500,302,499.00
11603 PAVIMENTOS ASFALTICOS/CONCRETOS	$ 16,001,291.00	$ 11,750,644,697.00
11604 ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DE DRENAJE	$ 426,932,470.31	$ 426,932,470.31
11605 OBRAS DE URBANISMO	$ -	$ -
11606 OBRAS GEOTECNICAS Y DE MITIGACION AMBIENTAL	$ -	$ -
11607 SEÑALIZACION Y CONTROL DE TRANSITO	$ 256,525,976.00	$ 1,468,214,396.00
11608 TRANSPORTE Y SOBREACARREOS	$ 53,015,787.00	$ 90,988,571.00
TOTAL - ICOCIV	**$ 1,318,486,023.76**	**$ 15,355,233,715.76**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 1,809,312,694.76
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 955,869,207.81

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: **$ 1,034,831,881.43**
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: Un mil treinta y cuatro millones ochocientos treinta y un mil ochocientos ochenta y un pesos con cuarenta y tres centavos M/CTE

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES

NOTAS:
1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de "Observaciones" del
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).

5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.

6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma:
Nombre: **HERNANDO JOSE REYES YEPES**
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO RGS 2021
Matrícula No. : 13202-184464 BLV

Firma:
Nombre: **JUAN CARLOS LLANO GARCIA**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría CINTE SAS
Matrícula No. : 17202-56350 CLD

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

CONTROL DE AJUSTES CONTRATO DE OBRA 1051 DE 2021

Mes	Acta	Valor Acumulado		Valor Parcial		Valor a Ajustar	Mes Ajuste	Saldo Pendiente	Saldo total
	No.	Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado				
jun-21	1	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	jun-21	$ -	**$ -**
jul-21	2	$ 0.00	$ 0.00	$ 396,010,970.00	$ 98,581,487.00	$ 98,581,487.00	jun-21	$ 297,429,483.00	**$ 297,429,483.00**
ago-21	3	$ 2,864,627,514.00	$ 978,998,279.00	$ 2,468,616,544.00	$ 880,416,792.00	$ 297,429,483.00	jul-21	$ -	**$ 1,885,629,235.00**
						$ 582,987,309.00	ago-21	$ 1,885,629,235.00	
sep-21	4	$ 6,449,689,057.00	$ 5,134,539,016.00	$ 3,585,061,543.00	$ 4,155,540,737.00	$ 1,885,629,235.00	ago-21	$ -	**$ 1,315,150,041.00**
						$ 2,269,911,502.00	sep-21	$ 1,315,150,041.00	
oct-21	5	$ 10,398,674,969.00	$ 10,131,719,153.00	$ 3,948,985,912.00	$ 4,997,180,137.00	$ 1,315,150,041.00	sep-21	$ -	**$ 266,955,816.00**
						$ 3,682,030,096.00	oct-21	$ 266,955,816.00	
nov-21	6	$ 12,461,423,990.00	$ 11,516,240,866.00	$ 2,062,749,021.00	$ 1,384,521,713.00	$ 266,955,816.00	oct-21	$ -	**$ 945,183,124.00**
						$ 1,117,565,897.00	nov-21	$ 945,183,124.00	
dic-21	7	$ 12,515,423,999.00	$ 12,437,765,077.00	$ 54,000,000.00	$ 921,524,211.00	$ 921,524,211.00	nov-21	$ 23,658,913.00	**$ 77,658,913.00**
						$ 0.00	dic-21	$ 54,000,000.00	
ene-22	8	$ 12,631,521,776.00	$ 12,437,765,077.00	$ 116,097,786.00	$ 0.00	$ 0.00	nov-21	$ 23,658,913.00	**$ 193,756,699.00**
						$ 0.00	dic-21	$ 54,000,000.00	
						$ 0.00	ene-22	$ 116,097,786.00	
feb-22	9	$ 14,167,163,102.00	$ 12,437,765,077.00	$ 1,535,641,326.00	$ 0.00	$ 0.00	nov-21	$ 23,658,913.00	**$ 1,729,398,025.00**
						$ 0.00	dic-21	$ 54,000,000.00	
						$ 0.00	ene-22	$ 116,097,786.00	
						$ 0.00	feb-22	$ 1,535,641,326.00	
mar-22	10	$ 15,702,804,428.00	$ 12,437,765,077.00	$ 1,535,641,326.00	$ 0.00	$ 0.00	nov-21	$ 23,658,913.00	**$ 3,265,039,351.00**
						$ 0.00	dic-21	$ 54,000,000.00	
						$ 0.00	ene-22	$ 116,097,786.00	
						$ 0.00	feb-22	$ 1,535,641,326.00	
						$ 0.00	mar-22	$ 1,535,641,326.00	
abr-22	11	$ 16,554,095,214.00	$ 13,179,214,259.00	$ 851,290,786.00	$ 741,449,182.00	$ 23,658,913.00	nov-21	$ -	**$ 3,374,880,955.00**
						$ 54,000,000.00	dic-21	$ -	
						$ 116,097,786.00	ene-22	$ -	
						$ 547,692,483.00	feb-22	$ 987,948,843.00	
						$ 0.00	mar-22	$ 1,535,641,326.00	
						$ 0.00	abr-22	$ 851,290,786.00	
may-22	12	$ 16,689,736,539.00	$ 14,036,747,692.00	$ 135,641,325.00	$ 857,533,433.00	$ 857,533,433.00	feb-22	$ 130,415,410.00	**$ 2,652,988,847.00**
						$ -	mar-22	$ 1,535,641,326.00	
						$ -	abr-22	$ 851,290,786.00	
						$ -	may-22	$ 135,641,325.00	

CONTROL DE AJUSTES CONTRATO DE OBRA 1051 DE 2021

Mes	Acta No.	Valor Acumulado		Valor Parcial		Valor a Ajustar	Mes Ajuste	Saldo Pendiente	Saldo total
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado				
jun-22	13	$ 17,914,159,180.00	$ 15,355,233,716.00	$ 1,224,422,641.00	$ 1,318,486,023.76	$ 130,415,410.00	feb-22	$ -	**$ 2,558,925,464.24**
						$ 1,188,070,613.76	mar-22	$ 347,570,712.24	
						$ -	abr-22	$ 851,290,786.00	
						$ -	may-22	$ 135,641,325.00	
						$ -	jun-22	$ 1,224,422,641.00	

.

Acta No. 13 Mes: Junio 2022				
G.A. ICCP	VLR. BÁSICO	PONDERADOS	feb-22	mar-22
			0.0989	0.9011
Obras de explanación	$ 65,708,000.45		$ 6,499,375.54	$ 59,208,624.91
Sub bases y bases	$ 500,302,499.00		$ 49,486,421.82	$ 450,816,077.18
Transporte de materiales	$ 53,015,787.00		$ 5,243,950.62	$ 47,771,836.38
Aceros y elementos metálicos	$ 13,612,061.79		$ 1,346,409.89	$ 12,265,651.90
Concretos, morteros y obras	$ 669,846,384.52		$ 66,256,516.41	$ 603,589,868.11
Concreto para superestructuras	$ -		$ -	$ -
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 16,001,291.00		$ 1,582,735.72	$ 14,418,555.28
Total Básico Obra Civil	**$ 1,318,486,023.76**		**$ 130,415,410.00**	**$ 1,188,070,613.76**

Acta No. 13 Mes: Junio 2022				
G.A ICOCIV	VLR. BÁSICO	PONDERADOS	feb-22	mar-22
			0.0989	0.9011
11601-Preliminares y explanación	$ 65,708,000.45		$ 6,499,375.54	$ 59,208,624.91
11602-Afirmados, subbases y bases	$ 500,302,499.00		$ 49,486,421.82	$ 450,816,077.18
11603-Pavimentos asfalticos / concreto	$ 16,001,291.00		$ 1,582,735.72	$ 14,418,555.28
11604-Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 426,932,470.31		$ 42,229,172.06	$ 384,703,298.25
11605-Obras de urbanismo	$ -		$ -	$ -
11606-Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -		$ -	$ -
11607-Señalización y control de transito	$ 256,525,976.00		$ 25,373,754.24	$ 231,152,221.76
11608-Transporte y sobre acarreos	$ 53,015,787.00		$ 5,243,950.62	$ 47,771,836.38
Total Básico Obra Civil	**$ 1,318,486,023.76**		**$ 130,415,410.00**	**$ 1,188,070,613.76**

Firma:
Nombre: **HERNANDO JOSE REYES YEPES**
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO RGS 2021
Matrícula No. : 13202-184464 BLV

Firma:
Nombre: **JUAN CARLOS LLANO GARCIA**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría CINTE SAS
Matrícula No. : 17202-56350 CLD

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS

El futuro es de todos
Gobierno de Colombia

ICCP - Índices serie empalme según canasta general y grupos de obra*

Total nacional
2000 - 2021

Índices 2021

Meses	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total ICCP	**100.93**	**101.34**	**101.94**	**101.93**	**102.39**	**102.80**	**103.50**	**103.62**	**103.44**	**103.30**	**103.42**	**103.78**
Canasta General												
Equipos	100.61	100.90	101.12	100.99	101.43	101.60	102.01	102.17	102.18	102.19	102.25	102.26
Materiales	101.25	101.59	101.76	101.93	102.03	103.81	104.84	104.98	104.64	104.36	104.57	105.20
Transporte	100.09	100.05	100.05	100.05	100.08	100.31	100.33	100.34	100.34	100.39	100.41	100.43
Mano de obra	101.12	101.65	102.62	102.61	103.23	102.26	102.51	102.56	102.57	102.58	102.56	102.56
Obras de explanación	100.73	101.14	101.40	101.48	101.83	102.06	102.65	102.85	102.91	103.07	103.15	103.21
Subbases y bases	100.71	100.76	101.46	101.61	101.59	101.95	102.22	102.16	102.23	102.20	102.40	102.43
Transporte de materiales	100.24	100.39	100.42	100.45	100.42	100.77	100.81	100.82	100.84	100.89	100.89	100.89
Aceros y elementos metálicos	101.59	103.72	104.69	106.46	107.81	108.09	109.17	109.82	109.10	108.16	108.06	108.28
Concretos, morteros y obras varias	101.32	101.91	102.07	102.31	102.62	102.96	103.91	104.07	103.96	103.79	103.90	104.30
Concreto para estructura de puentes	101.39	101.21	99.88	99.41	98.52	98.93	98.95	98.76	98.93	98.80	98.55	99.33
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	100.26	100.13	102.57	101.17	102.71	103.55	104.42	104.48	103.68	103.45	103.81	104.67

Fuente: DANE – Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)

Actualizado el 28 de enero de 2022

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice. Se sugiere a los usuarios consultar las variaciones difundidas por el DANE, ya que son calculadas con la totalidad de cifras decimales disponibles para el índice.

NOTA 2: Los resultados presentados para los registros ubicados en las filas 433 a 436 del presente archivo, hacen referencia a los grupos de costos, en tanto que los ubicados en las filas 438 a 444 se refieren a los resultados para los grupos de obra, del año 2021

A16.3 ICOCIV - Serie histórica índice por tipología de obra y capítulo constructivo

Código grupos de obra CPC V 2.0 A.C.	Código subclases CPC V 2.0 A.C.	Código de tipología de obra	Tipología de obra	Código de agregación a nivel de obra-capítulo	Código Capítulo Constructivo	Capítulo constructivo	Ponderación al tipo de obra	2021												2022					
								Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
								Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice
530201	53211	53211_01	Caminos vecinales	11101	01	Preliminares, afirmados, subbases y bases	16.54	100.53	100.69	100.95	101.16	101.16	101.62	102.07	102.26	102.27	102.31	102.41	102.42	103.45	104.52	104.84	105.12	105.87	106.34
530201	53211	53211_01	Caminos vecinales	11102	02	Relleno, conformación, afirmados, subbases y bases	28.17	100.57	100.65	100.72	100.65	100.80	101.02	101.47	101.55	101.49	101.51	101.56	101.73	102.92	104.30	104.70	105.09	105.87	106.32
530201	53211	53211_01	Caminos vecinales	11103	03	Estructura placa huella y drenajes	52.04	101.06	101.94	101.82	102.31	102.10	102.52	103.07	103.20	103.28	102.85	103.14	103.47	105.66	106.94	108.55	110.39	111.69	112.27
530201	53211	53211_01	Caminos vecinales	11104	04	Señalización, control de transito y estructura de drenajes	3.25	101.33	101.50	100.78	100.57	100.42	101.05	101.30	101.42	101.42	101.21	101.07	101.78	104.44	105.61	107.64	108.74	109.70	110.33
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11201	01	Preliminares	10.79	100.63	100.79	100.91	101.15	101.15	101.67	102.29	102.44	102.50	102.64	102.60	102.68	103.71	105.37	105.64	105.57	105.83	106.17
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11202	02	Excavación y rellenos	25.46	100.58	100.59	101.23	101.55	101.60	101.96	102.23	102.27	102.30	102.44	102.64	102.70	103.83	104.84	105.21	105.66	106.42	106.86
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11203	03	Estructuras de concreto	33.44	100.71	101.27	103.31	103.11	104.55	105.01	106.31	106.57	105.85	105.60	105.72	105.87	107.90	110.49	111.27	114.39	115.41	114.58
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11204	04	Andenes	14.47	100.95	101.39	101.29	101.60	101.76	102.13	102.81	103.04	102.81	102.48	102.52	102.82	104.83	106.34	107.69	108.98	109.87	110.48
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11205	05	Obras de drenaje	3.24	102.85	103.56	105.64	108.73	110.59	112.91	116.66	117.07	117.31	117.68	117.54	118.26	119.65	121.49	123.01	124.74	125.11	124.90
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11206	06	Obras ambientales	11.68	99.46	100.20	101.07	102.18	102.01	103.78	109.74	110.86	110.25	110.13	110.32	110.11	111.96	115.64	113.77	114.48	114.62	113.60
530201	53211	53211_02	Ciclorrutas	11207	07	Señalización y control del trafico para ciclorruta transporte	0.92	98.59	99.67	101.18	102.90	102.49	105.50	115.83	117.64	116.60	116.34	116.64	116.28	119.03	123.15	119.71	120.94	121.15	118.89
530201	53211	53211_03	Espacio público	11301	01	Preliminares y mobiliario urbano	33.37	101.53	101.86	101.24	102.83	103.71	104.42	106.15	106.62	107.13	107.41	107.65	108.94	111.01	112.77	113.69	114.46	114.84	115.33
530201	53211	53211_03	Espacio público	11302	02	Excavación, rellenos y urbanismo	39.77	100.50	101.20	101.61	102.23	102.62	103.62	105.21	105.55	105.92	106.66	107.09	107.88	110.51	112.41	113.53	114.06	115.37	116.55
530201	53211	53211_03	Espacio público	11303	03	Estructuras en concreto y obras de drenaje	14.65	101.26	102.50	102.70	103.11	103.09	104.92	106.85	107.15	106.96	107.31	108.73	109.03	110.90	111.76	116.81	118.04	119.30	119.67
530201	53211	53211_03	Espacio público	11304	04	Señalización, redes eléctricas e iluminación	11.11	100.62	101.08	101.79	103.81	104.77	105.95	109.72	110.45	110.63	110.88	111.31	112.11	114.33	116.81	117.14	118.39	118.59	118.18
530201	53211	53211_03	Espacio público	11305	05	Pisos	1.10	100.46	100.44	100.76	101.21	101.42	101.61	102.36	102.40	102.53	102.72	103.00	103.16	105.13	107.22	107.55	108.12	108.43	109.67
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11401	01	Preliminares, obras de contención y malla electrosoldada	13.29	102.55	102.90	104.64	109.81	111.81	111.28	114.23	113.87	114.87	115.63	117.06	118.97	121.57	124.57	127.49	129.36	128.00	126.91
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11402	02	Excavaciones, movimiento de tierra, rellenos y estructuras	20.70	100.78	101.41	101.42	101.78	101.81	102.45	103.87	104.25	103.88	103.54	103.40	103.58	105.77	107.01	107.94	109.18	110.25	110.26
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11403	03	Estructuras de contención, drenaje, sistemas de contención	43.33	102.02	104.19	105.03	106.34	108.10	108.44	109.09	110.02	108.50	107.13	106.58	106.65	108.83	109.62	113.43	117.38	119.49	118.55
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11404	04	Obras de drenaje, estructura de contención y acabados	18.52	101.28	101.93	102.07	102.58	102.96	103.22	103.80	103.95	103.98	103.89	104.04	104.05	106.02	107.75	108.75	109.87	110.53	110.81
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11405	05	Obras complementarias y estructura de drenaje	3.79	100.76	101.09	101.33	101.67	101.72	102.22	102.79	103.00	103.40	103.84	104.10	104.51	106.73	107.96	109.00	109.63	110.26	110.92
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11406	06	Obras ambientales	0.22	100.65	100.80	100.84	101.06	101.03	101.39	101.60	101.75	101.78	101.82	101.90	101.94	102.84	104.22	104.62	104.62	105.06	105.56
530201	53211	53211_04	Sistemas de contenc	11407	07	Acabados	0.15	100.77	101.17	101.32	101.36	101.41	101.54	101.80	101.93	101.95	101.96	101.96	101.96	104.84	105.60	106.09	106.65	107.84	108.41
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11501	01	Rotura de pavimento y preliminares	0.95	100.78	100.89	100.89	101.06	101.07	101.34	101.57	101.73	101.73	101.76	101.83	101.84	103.07	104.97	105.08	104.87	105.07	105.60
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11502	02	Excavación, cimentación y canalización en tierra	8.03	101.12	101.61	102.42	101.94	102.30	102.24	102.73	102.49	102.86	103.49	103.89	104.30	107.14	108.21	108.47	109.15	110.56	111.17
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11503	03	Caja de paso, cimentación, estructura y cubierta	15.68	101.00	101.58	101.71	102.76	104.17	105.12	107.71	107.77	107.74	108.13	108.04	108.96	111.06	112.59	113.53	114.88	116.68	117.33
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11504	04	Bases en concreto, placas de entrepiso, mampostería y pa	4.80	100.47	100.79	101.28	101.33	101.80	102.17	103.33	103.57	103.93	104.30	104.82	105.24	107.77	109.74	110.58	111.63	112.85	113.76
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11505	05	Vías de circulación de buses a plataforma, rampa de acce	21.06	100.48	100.78	101.46	101.43	101.79	102.18	102.93	103.11	103.08	103.19	103.48	103.76	105.41	107.62	108.20	109.48	110.25	110.39
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11506	06	Plataformas de embarque y desembarque, estructura meta	30.77	100.28	100.73	101.12	101.38	101.61	102.66	105.61	106.34	106.40	106.57	106.81	107.11	109.73	112.08	111.92	113.14	114.05	114.05
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11507	07	Acabados tipo 1, tipo 3 y mobiliario	9.76	100.95	101.82	101.76	102.87	104.13	105.80	108.23	109.36	110.16	110.89	111.92	112.51	114.70	116.71	117.46	118.97	120.05	120.81
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11508	08	Plataforma y acabados tipo 2	8.53	100.46	100.97	101.18	101.81	102.00	103.03	105.65	106.29	106.27	106.31	106.57	106.89	109.17	111.22	111.08	111.70	112.40	112.33
530201	53211	53211_05	Transporte masivo	11509	09	Acabados tipo 3	0.42	100.19	100.55	101.06	101.11	101.16	101.48	101.64	101.99	101.75	101.94	102.77	103.54	108.83	109.02	109.45	110.54	111.00	111.36
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11601	01	Preliminares y explanación	22.06	100.73	101.15	101.42	101.50	101.86	102.09	102.72	102.92	102.98	103.14	103.21	**103.28**	**104.36**	**105.59**	**106.33**	**107.22**	**108.07**	**108.34**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11602	02	Afirmados, subbases y bases	18.69	100.70	100.76	101.46	101.62	101.60	101.96	102.24	102.18	102.24	102.21	102.42	**102.44**	**103.71**	**104.89**	**105.19**	**105.76**	**106.58**	**107.02**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11603	03	Pavimentos asfalticos / concreto	38.51	100.90	101.20	102.53	102.02	102.91	103.25	104.31	104.29	103.81	103.50	103.66	**104.35**	**106.80**	**109.36**	**110.34**	**113.44**	**114.11**	**113.62**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11604	04	Estructuras hidráulicas y drenajes	7.09	101.50	103.14	103.95	105.33	106.53	107.48	108.56	109.28	108.78	108.61	109.16	**109.42**	**110.96**	**111.37**	**114.95**	**117.49**	**118.65**	**118.22**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11605	05	Obras de urbanismo	0.96	100.69	101.17	101.67	102.42	102.53	102.97	104.54	104.39	104.56	104.88	104.98	**105.35**	**107.61**	**110.00**	**110.71**	**111.38**	**112.36**	**113.02**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11606	06	Obras geotécnicas y mitigación ambiental	4.07	101.36	101.84	102.86	104.40	105.05	105.45	107.62	107.99	108.14	108.36	108.49	**108.95**	**111.12**	**112.85**	**113.76**	**114.86**	**115.31**	**115.13**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11607	07	Señalización y control de transito	4.40	100.57	101.94	101.43	102.12	100.42	100.81	101.71	101.20	102.19	101.70	102.00	**102.36**	**105.12**	**106.29**	**106.98**	**109.61**	**110.03**	**110.83**
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11608	08	Transporte y sobre acarreos	4.22	100.24	100.39	100.42	100.45	100.42	100.77	100.81	100.82	100.84	100.89	100.89	**100.89**	**101.56**	**101.84**	**102.77**	**103.21**	**104.21**	**104.62**
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11701	01	Actividades preliminares y explanación	13.81	100.34	100.52	100.67	100.81	100.80	101.11	101.67	101.81	101.84	101.86	101.95	101.97	103.10	103.92	104.37	104.92	105.80	106.17
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11702	02	Movimiento de tierras, afirmado, subbase y base	12.21	100.53	100.66	100.88	101.10	101.13	101.44	101.75	101.84	101.87	101.93	102.04	102.07	103.19	104.21	104.66	105.02	105.77	106.24
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11703	03	Estructura de pavimento, pavimentos asfaltico / concreto	38.21	100.70	100.57	101.58	101.64	101.70	102.20	102.66	102.74	102.65	102.64	102.91	103.01	104.36	105.61	105.81	106.42	107.17	107.33
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11704	04	Obras geotécnicas, mitigación ambiental, estructuras hidr	21.15	101.32	101.83	102.62	103.66	104.53	104.82	106.50	106.51	106.57	106.72	107.07	107.80	110.33	112.71	113.85	115.72	115.83	115.44
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11705	05	Estructuras hidráulicas y drenajes, redes hidro sanitarias, s	10.83	101.00	101.20	101.14	101.42	101.48	101.79	102.47	102.66	102.80	102.94	103.03	103.44	105.32	106.97	107.88	108.45	109.03	109.59
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11706	06	Redes urbanas de servicios, redes hidrosanitarias, estructu	2.92	100.91	101.62	102.77	104.10	104.73	106.49	110.05	110.63	110.61	111.04	111.64	111.97	113.81	115.46	116.47	117.51	118.50	118.31
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11707	07	Redes hidrosanitarias, urbanas de servicios y señalización	1.25	101.20	101.80	101.80	102.26	102.61	103.45	104.03	103.95	104.26	104.70	105.30	105.74	108.01	109.21	111.68	112.61	114.01	114.57
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11708	08	Redes urbanas de servicios, señalización vertical y horizon	0.81	101.27	102.65	104.37	106.20	106.61	107.58	109.02	109.12	110.34	112.22	112.87	114.10	118.30	119.72	121.41	122.30	120.39	120.98
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11709	09	Estabilización de terreno	0.53	100.07	101.07	100.77	101.14	99.79	100.46	102.75	102.64	102.88	102.19	102.39	102.30	104.77	106.01	105.66	107.47	108.32	108.52
530201	53211	53211_07	Vías urbanas	11710	10	Señalización vertical y horizontal	0.28	100.86	101.30	101.62	102.42	102.86	103.28	104.32	104.58	105.16	105.35	105.73	106.31	108.81	110.85	111.87	113.30	113.98	114.55
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12101	01	Preliminares	1.88	100.90	100.92	100.77	101.19	101.19	101.13	101.40	101.42	101.52	101.63	101.66	101.98	103.66	105.74	106.42	106.66	106.93	107.38
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12102	02	Excavación y cimentación	14.57	100.86	101.14	101.37	101.69	101.72	101.97	102.86	102.83	102.94	103.15	103.20	103.36	106.06	108.08	108.39	108.58	109.28	109.84
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12103	03	Rellenos	2.86	100.50	100.56	100.50	101.83	102.85	102.51	103.01	103.32	103.35	103.76	104.03	104.15	104.65	107.25	107.99	108.49	108.85	109.51
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12104	04	Subestructura	41.52	102.15	103.90	104.38	105.62	107.23	107.56	108.21	109.03	107.66	106.47	105.93	106.28	108.40	109.19	113.05	116.66	118.68	117.88
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12105	05	Superestructura	2.43	101.79	102.46	103.19	106.81	107.67	107.49	109.99	109.73	111.18	111.62	113.14	114.84	117.71	120.29	122.72	125.06	124.98	124.86
530201	53212	53212_08	Transporte elevado	12106	06	Estaciones y zona de parqueo	36.73	101.06	101.60	102.00	103.00	103.71	104.23	105.62	105.97	106.50	107.17	107.80	108.69	111.31	113.01	114.28	115.13	116.12	116.89
530201	53212	53212_09	Vías férreas	12201	01	Infraestructura	41.78	101.11	101.50	101.85	102.17	102.36	102.76	103.80	104.00	103.83	103.64	103.61	103.69	106.45	107.70	108.54	109.44	110.26	110.42
530201	53212	53212_09	Vías férreas	12202	02	Superestructura	49.18	100.51	100.55	100.40	100.07	100.08	99.92	102.01	101.89	101.84	102.25	102.34	102.59	105.51	109.27	107.88	109.09	109.19	109.57
530201	53212	53212_09	Vías férreas	12203	03	Obras de arte	4.32	101.58	102.56	102.49	102.70	103.09	103.34	103.64	103.90	103.36	102.70	102.41	102.73	105.51	106.51	108.60	110.65	112.04	112.12
530201	53212	53212_09	Vías férreas	12204	04	Urbanismo	1.92	100.69	101.17	101.67	102.42	102.53	102.97	104.54	104.39	104.56	104.88	104.98	105.35	107.61	110.00	110.71	111.38	112.36	113.02
530201	53212	53212_09	Vías férreas	12205	05	Obras complementarias y ambientales	2.81	101.35	101.62	100.73	100.64	100.33	100.94	101.40	101.58	101.31	100.87	100.71	101.36	103.86	104.77	106.71	107.73	108.84	109.21
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13101	01	Preliminares, explanación y obra eléctrica	10.85	100.37	100.55	99.82	101.29	101.40	101.32	101.74	101.80	102.01	102.42	102.66	102.85	103.85	106.64	107.06	107.80	108.18	108.80
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13102	02	Excavación, cimentación, rellenos, afirmados, subbases, ba	19.33	100.69	100.83	100.83	101.38	101.59	101.96	102.38	102.50	102.63	102.83	102.97	103.26	104.60	105.90	106.53	107.15	107.92	108.42
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13103	03	Afirmados, subbases, bases, cimentación, estructura y cubi	19.87	100.56	100.98	102.29	102.21	103.35	104.13	106.05	106.38	106.00	105.87	106.08	106.68	108.57	111.07	111.43	114.02	115.21	114.81
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13104	04	Estructuras hidráulicas y drenajes , obras hidrosanitarias, p	14.77	101.23	101.67	101.86	102.52	103.49	104.19	105.58	106.11	106.59	106.92	107.35	108.47	111.34	113.58	115.06	117.09	118.35	118.76
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13105	05	Concreto y acero, estructuras hidráulicas, mampostería y c	13.71	100.93	101.34	101.41	100.59	101.10	101.41	102.29	102.40	102.45	102.72	102.82	103.18	106.16	107.89	108.09	109.92	110.78	111.51
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13106	06	Estructuras hidráulicas y drenajes, acabados tipo 1, señaliz	5.12	100.85	101.52	101.55	102.49	102.62	103.47	105.16	105.40	105.67	105.89	106.31	106.77	108.87	110.58	111.62	113.01	113.85	114.28
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13107	07	Acabados tipo 1, tipo 2 y obras ambientales	10.97	101.44	102.50	103.15	105.30	106.80	108.04	110.56	111.31	111.63	112.12	113.04	113.68	115.93	117.81	119.69	121.76	122.39	122.32
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13108	08	Acabados tipo 2 , tipo 3 y señalización	5.03	100.83	101.70	100.97	101.40	100.94	101.39	102.17	102.33	102.82	102.45	102.69	103.21	105.10	106.64	107.00	108.52	109.54	110.31
530201	53213	53213_10	Infraestructura aeroj	13109	09	Acabados tipo 3	0.36	100.67	100.85	101.02	101.27	101.10	101.43	101.74	101.95	102.07	102.15	102.19	102.25	103.34	104.93	105.37	105.30	105.46	105.93
530201	53221	53221_11	Puentes	14101	01	Preliminares y cimentación	5.92	100.85	101.08	100.80	100.77	100.62	100.98	101.33	101.36	101.43	101.39	101.29	101.57	103.67	105.15	105.94	106.33	106.91	107.49
530201	53221	53221_11	Puentes	14102	02	Subestructura y cimentación	51.10	101.47	102.05	101.77	102.07	102.36	102.62	103.15	103.28	102.95	102.53	102.34	102.82	105.24	106.43	108.23	109.74	110.70	110.82
530201	53221	53221_11	Puentes	14103	03	Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	26.65	101.74	102.73	103.17	104.61	105.54	105.86	107.21	107.54	107.16	106.76	106.77	107.49	109.95	111.37	113.90	116.05	116.82	116.49
530201	53221	53221_11	Puentes	14104	04	Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	15.73	101.10	101.28	101.15	100.84	101.07	101.66	102.16	102.31	102.10	101.90	101.84	102.58	105.35	107.06	108.69	110.41	111.48	111.70
530201	53221	53221_11	Puentes	14105	05	Drenajes	0.60	101.70	103.58	103.40	104.83	104.68	106.80	107.13	106.83	107.30	108.76	112.13	112.43	114.35	114.78	124.60	125.95	127.35	128.41
530201	53222	53222_12	Túneles	15101	01	Preliminares y movimiento de tierras	25.38	101.20	101.46	102.26	102.07	102.73	102.90	103.63	103.65	103.85	103.94	103.94	103.67	105.05	106.72	107.29	107.81	108.23	108.36
530201	53222	53222_12	Túneles	15102	02	Aceros y excavaciones	23.60	102.85	103.72	106.09	113.40	116.12	115.41	120.57	120.39	121.10	121.63	123.20	125.69	128.39	132.16	135.72	138.78	136.77	134.28
530201	53222	53222_12	Túneles	15103	03	Concretos, perforaciones en espacio subterráneo	27.59	100.97	100.91	102.19	101.91	101.37	100.98	101.89	102.03	102.25	102.82	102.48	102.92	105.32	106.40	108.19	108.82	109.54	110.19
530201	53222	53222_12	Túneles	15104	04	Aceros, pernos, inyección a presión y perforación	6.86	101.62	102.49	104.31	106.68	108.20	109.19	112.51	112.91	112.95	112.97	113.37	113.42	115.64	117.56	118.60	120.05	120.45	119.63
530201	53222	53222_12	Túneles	15105	05	Concretos e instrumentación	8.68	100.96	101.00	103.08	103.77	103.60	103.20	105.50	106.02	106.35	107.19	106.79	107.53	109.98	111.14	112.77	113.73	114.28	114.52
530201	53222	53222_12	Túneles	15106	06	Drenajes, instalación e instrumentación	7.06	100.41	101.67	103.11	104.49	104.55	106.31	110.24	110.05	110.23	110.89	112.28	112.18	114.81	115.81	118.64	119.60	120.81	120.56
530201	53222	53222_12	Túneles	15107	07	Señalización, protección de superficies y taludes	0.84	99.17	99.37	100.19	100.64	101.39	102.27	102.85	103.62	103.62	103.90	105.01	106.11	109.20	108.93	109.86	111.98	112.43	112.85
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21101	01	Actividades preliminares	13.78	100.68	100.94	100.92	101.27	101.51	101.71	101.77	102.03	102.14	102.21	102.22	102.31	103.37	106.00	106.43	106.48	106.76	107.40
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21102	02	Bocatoma	8.97	101.42	102.19	102.27	103.77	104.49	104.65	105.21	105.43	105.16	105.03	105.28	105.71	107.47	109.10	111.62	113.21	114.00	113.99
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21103	03	Aducción	7.20	102.31	105.00	107.13	107.42	107.97	110.49	110.65	110.42	111.49	114.15	118.88	119.64	122.37	120.54	132.75	134.14	138.01	139.39
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21104	04	Desarenador	3.05	101.30	102.42	103.06	104.08	105.30	105.72	106.33	106.83	106.31	105.96	106.21	106.45	107.80	108.46	111.71	113.76	115.17	115.08
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21105	05	Conducción	22.25	101.25	101.84	101.72	102.90	104.02	104.84	105.59	105.84	105.80	105.95	106.24	106.71	107.70	108.43	110.28	111.65	113.69	113.85
530202	53231	53231_13	Sistemas de acueduc	21106	06	Captación	2.95	101.05	101.13	101.46	101.45	101.36	101.73	102.06	102.10	102.10	102.07	102.09	102.32	104.87	105.94	106.48	106.93	107.91	108.44

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1

FECHA: 06/09/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS DE GESTION VIAL 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** OCAÑA **ACTA No.** 13 **ACTA FINAL** ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 1.678.330.255,75 **MES** DEL 1 AL 30 DE JUNIO DE 2022

CONTRATO No : 1051 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO: MANTENIMIENTO DE LA TRONCAL DEL MAGDALENA MEDIO - TRAMO SAN ALBERTO - SAN ROQUE, EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR. MÓDULO 2

CONTRATISTA: CONSORCIO RGS 2021 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1067 DE 2021 INTERVENTOR: CINTE SAS INGENIERIA DE CONSTRUCCIÓN E INTERVENTORIA S.A.S.

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: HASTA 30 DEAGOSTO DE 2022 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30 DE AGOSTO DE 2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPEI N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (Inc $ 15.962.753.678,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ 7.980.000.000,00

VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 23.942.753.678,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 04 de fecha 01/09/22		OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA - JUNIO 2022		ACUMULADO	
	IPCC	ICOCIV	GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES															
1	1	16601	211.1	211-13	Remoción de Derrumbes	m3	1.000,00	$ 10.420,00	$ 10.420.000,00	9.814,00	$ 102.261.880,00	-	$ -	9814	$ 102.261.880,00
									$ 10.420.000		**$ 102.261.880,00**		**$ -**		**$ 102.261.880,00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS															$ -
2	8	16603	421.1	421-13	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	153.040,00	$ 1.647,00	$ 252.056.880,00	181.175,37	$ 298.395.827,00	-	$ -	130796,97	$ 215.422.610,00
3	8	16603	450.2P	450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (Incluye transporte)	m3	14.535,00	$ 761.239,00	$ 11.064.608.865,00	18.116,73	$ 13.791.163.873,00	131,00	$ (99.722.309,00)	15001,2	$ 11.419.498.487,00
4	8	16601	460.1P	460.1P	Fresado de pavimento asfaltico	m3	8.991,00	$ 63.383,00	$ 569.876.553,00	17.677,44	$ 1.120.448.981,00	-	$ -	14989,32	$ 950.068.070,00
5	8	16601	465.1	465-13	Excavación para Reparación de Pavimento Asfáltico existente Incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas subyacentes	m3	5.994,00	$ 68.152,00	$ 408.503.088,00	1,66	$ 113.132,00			1,66	$ 113.132,00
6	8	16603	466.1	466-13	Sello de grietas en pavimento asfaltico sin ruteo	m	5.614,00	$ 3.445,00	$ 19.340.230,00		**$ 15.210.121.813,00**		**$ (99.722.309,00)**		**$ 12.585.102.299,00**
									$ 12.314.385.616,00						
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD															
7	8	11607	700.1	700-13	Linea de demarcación con pintura en frio	m	222.856,00	$ 1.666,00	$ 371.278.096,00	421.134,95	$ 701.610.827,00		$ -	263220,7	$ 438.525.686,00
									$ 371.278.096,00		**$ 701.610.827,00**		**$ -**		**$ 438.525.686,00**
TRANSPORTES															
8	3	11608	900.3	900-13	Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	1.000,00	$ 1.058,00	$ 1.058.000,00	37.427,355	$ 39.598.142,00	-	$ -	35891,1	$ 37.972.784,00
									$ 1.058.000,00		**$ 39.598.142,00**		**$ -**		**$ 37.972.784,00**
ITEM NO PREVISTOS															
9	6	11607		710.1.1P	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lámina acero galvanizado retrorreflectiva 60x 75 cm TIPO XI	und		$ 656.751,00		60,00	$ 39.405.060,00		$ -	60	$ 39.405.060,00
10	6	11607		710.1.2P	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito SP, SR y SI (90cm*90cm) con lámina acero galvanizado retrorreflectiva Tipo XI.	und		$ 728.060,00		80,00	$ 58.244.800,00	16,00	$ 11.648.960,00	80	$ 58.244.800,00
11	6	11607		710.1.3P	Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (120 cm *120 cm) con lámina acero galvanizado retrorreflectiva TIPO XI	und		$ 905.191,00		46,00	$ 41.638.786,00		$ -	46	$ 41.638.786,00
12	6	11607		720.1P	Señal poste de referencia 1,25*45 en lámina galvanizada cal 16, pintura electro estática, reflectivo grado tipo XL, según norma invias 2018 (verde limón)	und		$ 563.047,00		167,00	$ 94.028.849,00		$ -	167	$ 94.028.849,00
13	6	11607	730.1		Defensas metálicas incluye Viga, paral, Captafaros , amortiguadores y terminale	mt		$ 435.503,00		847,06	$ 368.897.171,18		$ -	847,06	$ 368.897.171,00
14	6	11607		DO	Señal delineador de obstaculo sencillo 0,2*0,90 en lámina galvanizada cal 16, pintura electro estática, reflectivo grado tipo XI, según norma INVIAS 2018 (verde limón)	und		$ 472.859,00		25,00	$ 11.821.475,00			25	$ 11.821.475,00
15	6	11607		Manual Señalización 2015	Suministro de barreras viales plásticas tipo maletines de dimensiones 2x1	und		$ 463.675,00		250,00	$ 115.918.750,00		$ -	250	$ 115.918.750,00
16	6	11607		Manual Señalización 2015	Suministro e instalación de delineador tubular simple (hito)	und		$ 72.851,00		1.103,00	$ 80.354.653,00	1.103,00	$ 80.354.653,00	753	$ 54.856.803,00
17	2	11602		320.1	Sub-Base Granular Clase A	m3		$ 193.864,00		1073,00	$ 208.016.072,00	1073,00	$ 208.016.072,00	1073	$ 208.016.072,00
18	2	11602		330.1	Base Granular Clase A	m3		$ 234.181,00		727,00	$ 170.249.587,00	727,00	$ 170.249.587,00	727	$ 170.249.587,00
19	1	11601		221.1	Pedraplén Compacto	m3		$ 200.064,00		90,00	$ 18.005.760,00	90,00	$ 18.005.760,00	90	$ 18.005.760,00
20	8	11603		1212	Instalación de mezcla asfáltica para parcheo prioritario	m3		$ 578.618,00		200,00	$ 115.723.600,00	200,00	$ 115.723.600,00	200	$ 115.723.600,00
21	1	11601		200.2	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha		$ 403.418,00		0,50	$ 201.709,00	0,50	$ 201.709,00	0,5	$ 201.709,00
22	1	11601	200-13	201.7	Demolición de estructuras	m3		$ 207.437,00		76,32	$ 15.831.592,00	76,32	$ 15.831.591,84	76,32	$ 15.831.591,84
23	1	11601	200-13	210.2.2	Excavación en material común de la explanación y canales	m3		$ 10.149,00		3120,40	$ 31.668.940,00	3120,40	$ 31.668.939,60	3120,4	$ 31.668.939,60
24	2	11602	610-13	610.2	Relleno para estructuras con recebo	m3		$ 120.115,00		1016,00	$ 122.036.840,00	1016,00	$ 122.036.840,00	1016	$ 122.036.840,00
25	6	11604	610-13	630.4	Concreto resistencia 21MPA	m3		$ 759.969,00		79,66	$ 60.539.511,00	79,66	$ 60.539.510,52	79,6605	$ 60.539.510,52
26	6	11604	630-13	640.1	Acero de refuerzo Fy: 4200 Mpa	kg		$ 8.199,00		1660,21	$ 13.612.062,00	1660,21	$ 13.612.061,79	1660,21	$ 13.612.061,79
27	6	11604	661-13	660.1	Suministro e instalación tubería reforzada DN=1800mm (70") L=2.50m CLASE IV	und		$ 8.499.962,00		32,00	$ 271.998.784,00	32,00	$ 271.998.784,00	32	$ 271.998.784,00
28	6	11604	661-13	660.1P	Suministro e instalación tubería reforzada DN=1200mm (48") L=2.50m CLASE IV	und		$ 5.770.151,00		14,00	$ 80.782.114,00	14,00	$ 80.782.114,00	14	$ 80.782.114,00
29	3	11608	650-13	650.3	Transporte de estructura metálica	kg		$ 1.089,00		97366,00	$ 106.031.574,00	48683,00	$ 53.015.787,00	48683	$ 53.015.787,00
30	6	11607		NP1	Instalación de punto de control de tráfico	hombre.dia		$ 117.055,00		1812,00	$ 212.103.660,00	1812,00	$ 212.103.660,00	1812	$ 212.103.660,00
31	6	11607		NP2	Suministro de carrotanque para riego de via	día		$ 390.159,00		84,00	$ 32.773.356,00	84,00	$ 32.773.356,00	84	$ 32.773.356,00
											$ 2.269.884.705,18		**$ 1.406.559.372,75**		**$ 2.191.371.066,75**
AJUSTE AL PESO											$ 15,52				
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)								**$ 12.697.141.712,00**		**$ 18.323.477.382,70**		**$ 1.318.486.023,75**		**$ 15.355.233.715,75**
*	PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES								$ 475.000.000,00		$ 430.505.810,00		$ 130.982.439		**$ 207.684.697,00**
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS 7X24								$ 10.000.000,00		$ -		$ -		$ -
*	VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES								**$ 13.182.141.712,00**		**$ 18.753.983.192,70**		**$ 1.449.468.462,75**		**$ 15.562.918.412,75**
*	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)								$ 96.331.036,00		$ 137.048.338,72		$ 10.592.269,54		**$ 113.729.019,17**
*	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)								**$ 13.278.472.748,00**		**$ 18.891.031.531,42**		**$ 1.460.060.732,29**		**$ 15.676.647.431,92**
*	MANTENIMIENTO RUTINARIO								$ 2.218.487.395,00		$ 4.198.487.392,00		$ 359.844.232,00		**$ 4.198.487.392,00**
*	IVA - MANTENIMIENTO RUTINARIO (IVA=19%)								$ 421.512.605,00		$ 797.712.604,48		$ 68.370.404,08		**$ 797.712.604,48**
*	TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO (INCLUYE IVA)								**$ 2.640.000.000,00**		**$ 4.996.199.996,48**		**$ 428.214.636,08**		**$ 4.996.199.996,48**
*	IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD (INCLUYE ADMINISTRACIÓN 2,5% E IVA 19% SOBRE ADMINISTRACIÓN)								**$ 8.758.796,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
*	PROVISIÓN PAGA (PASO FAUNA, PERMISOS, ENTRE OTROS) (INCLUYE IVA)								**$ 35.522.134,00**		**$ 55.522.150,10**		**$ -**		**$ 55.522.150,10**
*	**VALOR TOTAL**								**$ 15.962.753.678,00**		**$ 23.942.753.678,00**		**$ 1.888.275.368,37**		**$ 20.728.369.578,50**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA** **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1
		FECHA	06/09/2022 (Día / Mes / Año)

AIU ___30___ %
Utilidad ___5___ %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 9.372.643.969,00	100%
Valor Amortizado Presenta Acta	**$ 853.443.486,95**	9,11%
Valor Amortizado Acumulado	$ 7.725.405.161,35	82,43%
Valor Saldo por Amortizar	**$ 1.647.238.807,65**	17,57%

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

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

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
1 PRELIMINARES Y EXCAVACION	$ 65.708.000,44	$ 480.173,85	$ 66.188.174,29
2 AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES	$ 500.302.499,00	$ 3.656.056,72	$ 503.958.555,72
3 TRANSPORTE Y SOBREACARREOS	$ 53.015.787,00	$ 387.423,06	$ 53.403.210,06
4 ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DE DRENAJE	$ 426.932.470,31	$ 3.119.891,13	$ 430.052.361,44
5 SEÑALIZACION Y CONTROL DE TRANSITO	$ 256.525.976,00	$ 1.874.612,90	$ 258.400.588,90
7 PAVIMENTOS ASFALTICOS/CONCRETOS	$ 16.001.291,00	$ 116.932,51	$ 16.118.223,51
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 1.318.486.023,75**	**$ 9.635.090,17**	**$ 1.328.121.113,93**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E		
SB		
B		
P		
OA		
SCT		
OV		
T		
TOTAL		

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 PRELIMINARES Y EXCAVACION - ICOCIV (OBRAS DE EXPLANACION - ICCP)	$ 65.708.000,44	$ 167.969.880,44
2 AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES - ICOCIV (SUB BASES Y BASES - ICCP)	$ 500.302.499,00	$ 500.302.499,00
3 TRANSPORTE Y SOBREACARREOS ICOCIV (TRANSPORTE DE MATERIALES - ICCP)	$ 53.015.787,00	$ 90.988.571,00
4 ESTRUCTURAS HIDRAULICAS Y DE DRENAJE (ACEROS Y ELEMENTOS METALICOS - CONCRETOS MORTEROS Y OBRAS VARIAS - ICCP)	$ 426.932.470,31	$ 426.932.470,31
5 SEÑALIZACION Y CONTROL DE TRANSITO - ICOCIV (PAVIMENTACIONES CON ASFALTO, PINTURAS, GEOTEXTILES - ICCP)	$ 256.525.976,00	$ 1.468.214.396,00
6 PAVIMENTOS ASFALTICOS/CONCRETOS - ICOCIV (PAVIMENTACIONES CON ASFALTO, PINTURAS, GEOTEXTILES - ICCP)	$ 16.001.291,00	$ 12.700.825.899,00
TOTAL	**$ 1.318.486.023,75**	**$ 15.355.233.715,75**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 1.809.312.694,75
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 955.869.207,81

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: **$ 1.034.831.881,42**
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: MIL TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS CON 42/100 M/CTE

El recibo por parte de la Interventoria de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES

NOTAS:
1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del período sequida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de "Observaciones" del
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).

5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.

6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma:
Nombre: **HERNANDO JOSE REYES YEPES**
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONSORCIO RGS 2021
Matrícula No. : 13202-184464 BLV

Firma:
Nombre: **JUAN CARLOS LLANO GARCIA**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría CINTE SAS
Matrícula No. : 17202-56350 CLD

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