CONSORCIO DSC
NIT 901.476.773
Sucursal: CONSORCIO DSC
CRA 86 51 66 OF 204
Bogota, D.C. (BOG)
ColombiaTEL: 3456777
grupolhs@grupolhs.com

FACTURA PROFORMA

No.FE0000

Fecha de generacion: 00/00/2021 07:54:59Fecha expedición: 00/00/2021 07:55:00

DATOS DE FACTURACION
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS
NIT 800215807-2
TRANSVERSAL 45 N°26 – 60 CAN
Bogotá, D.C. (BOG)
ColombiaTEL: 7056000
Siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS

DATOS DE ENTREGA
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS
TRANSVERSAL 45 N°26 – 60 CAN
Bogotá, D.C. (BOG)
ColombiaTEL: 7056000

CUFE: 164f61d6badaccd9c1179cd5be78216922219987747 5faf0df7bff6a5c3272f15b0f43027fcd5c44bace40eca4f339e4

MONEDA / TRM	FORMA DE PAGO	FECHA	FECHA VENCIMIENTO	ORDEN DE COMPRA
COP / $0	CREDITO 30 DIAS	00/00/00	00/00/0000	

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.	U/M	VR. UNITARIO	IMP.	DCTO.	TOTAL
1	CDO	COSTO DIRECTO OBRA	1		$ 17,135,866.15			$ 17,135,866.15
2	ADMON	ADMINISTRACION	1		$ 3,427,173.23			$ 3,427,173.23
3	IMV	IMPREVISTOS	1		$ 856,793.31			$ 856,793.31
4	UTL	UTILIDAD	1		$ 856,793.31			$ 856,793.31
5								

Total cantidad : 1
ACTA DE AJUSTES Nª 16D CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".
#$24-02-00; 976-2021; nrojass@invias.gov.co #$

SUBTOTAL	$	22,276,626
IVA 19%	$	162,791
NETO A PAGAR	**$**	**22,439,417**

NO SOMOS RETENEDORES DE IVA

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES - NO SOMOS AUTORETENEDORES

Documento oficial de autorización de numeracion de facturacion según resolución número 18764015943155 vigencia de 04/08/2021 al 04/08/2022rango del 2660 al 3200 prefijo FE. Esta factura se asimila en todos sus efectos a la letra de cambio.

Proveedor Tecnológico : **ALIADDO SAS NIT:830099008-5** - www.aliaddo.com

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 09/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** **(P)** **ACTA FINAL:** **SI** **NO** X

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 16 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** 16 **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No.: 976 - 2021 (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1000 - 2021 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 31/agosto/2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 31/agosto/2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29-jun-21 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/agosto/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ 18,311,743,031.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 198,000,762,600.00

DATOS ESPECIFICOS

INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA: $ 30,200,304.04
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA: $ 36,409,553.05

GRUPO DE AJUSTE ICCP	VALOR BÁSICO	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR (0.30%)	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **FEBRERO 2021**	ÍNDICE MES DESEMBOLSO ANTICIPO INVIAS Mes y Año utilizado **DICIEMBRE 2021**	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado **DICIEMBRE 2021**	FACTOR DE AJUSTE	FACTOR DE AJUSTE	VALOR AJUSTADO ANTES DEL GIRO DEL ANTICIPO	VALOR AJUSTADO POSTERIOR AL GIRO DEL ANTICIPO	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES ACUMULADOS TOTALES 13P (Incluye valor ajuste presente mes)
	A	**B**	**C=A-B**	**Io**	**Ia**	**I**	**Ia / Io**	**I / Ia**	**D= A*(Ia / Io)**	**E= C*(I / Ia)**	**F =D+E-C**	**G= F-A**	
1 Obras de Explanación	$ 781,770.00	$ 234,531.00	$ 547,239.00	101.141	103.211	103.211	1.02047	1.000	$ 797,773.00	$ 547,239.00	$ 797,773.00	$ 16,003.00	$ 18,221,782.00
2 Sub-bases y bases	$ 107,660,000.00	$ 32,298,000.00	$ 75,362,000.00	100.763	102.425	102.425	1.01649	1.000	$ 109,435,313.00	$ 75,362,000.00	$ 109,435,313.00	$ 1,775,313.00	$ 89,418,484.00
3 Transporte de materiales	$ -	$ -	$ -	100.393	100.890	100.890	1.00495	1.000	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 68,346,958.00
4 Aceros y elementos metálicos	$ -	$ -	$ -	103.719	108.281	108.281	1.04398	1.000	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3,690,655.00
6 Concretos, morteros y obras varias	$ 33,556,525.00	$ 10,066,958.00	$ 23,489,567.00	101.907	104.296	104.296	1.02344	1.000	$ 34,343,090.00	$ 23,489,567.00	$ 34,343,090.00	$ 786,565.00	$ 72,484,672.00
7 Concreto para superestructuras	$ 27,988,694.00	$ 8,396,608.00	$ 19,592,086.00	101.214	99.335	99.335	0.98144	1.000	$ 27,469,224.00	$ 19,592,086.00	$ 27,469,224.00	-$ 519,470.00	-$ 54,990,232.00
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 177,646,064.00	$ 53,293,819.00	$ 124,352,245.00	100.133	104.671	104.671	1.04532	1.000	$ 185,696,984.00	$ 124,352,245.00	$ 185,696,984.00	$ 8,050,920.00	$ 8,050,920.00
TOTALES	$ 347,633,053.00	$ 104,289,916.00	$ 243,343,137.00						$ 357,742,384.00	$ 243,343,137.00	$ 357,742,384.00	$ 10,109,331.00	$ 205,223,239.00
											VALOR AJUSTE	$ 10,109,331.00	$ 205,223,239.00
											VALOR IVA	$ 73,676.00	$ 1,499,709.00
											VALOR TOTAL	$ 10,183,207.00	$ 206,722,948.00

GRUPO DE AJUSTE ICOCIV	VALOR BÁSICO	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR (0.30%)	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado **DICIEMBRE 2021**	ÍNDICE MES DESEMBOLSO ANTICIPO INVIAS Mes y Año utilizado **DICIEMBRE 2021**	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado SEPTIEMBRE **2022**	FACTOR DE AJUSTE	FACTOR DE AJUSTE	VALOR AJUSTADO ANTES DEL GIRO DEL ANTICIPO	VALOR AJUSTADO POSTERIOR AL GIRO DEL ANTICIPO	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES ACUMULADOS TOTALES (Incluye valor ajuste presente mes)
	A	**B**	**C=A-B**	**Io**	**Ia**	**I**	**Ia / Io**	**I / Ia**	**D= A*(Ia / Io)**	**E= C*(I / Ia)**	**F =D+E-C**	**G= F-A**	
11601 Preliminares y explanación	$ 4,062,393.00	$ 1,218,718.00	$ 2,843,675.00	103.276	103.276	109.403	1.000	1.059	$ 4,062,393.00	$ 3,012,380.00	$ 4,231,098.00	$ 168,705.00	$ 9,728,648.00
11602 Afirmados, subbases y bases	$ 107,660,000.00	$ 32,298,000.00	$ 75,362,000.00	102.438	102.438	107.829	1.000	1.053	$ 107,660,000.00	$ 79,328,073.00	$ 111,626,073.00	$ 3,966,073.00	$ 183,435,548.00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	$ 177,646,064.00	$ 53,293,819.00	$ 124,352,245.00	104.350	104.350	116.760	1.000	1.119	$ 177,646,064.00	$ 139,141,046.00	$ 192,434,865.00	$ 14,788,801.00	$ 140,630,348.00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 58,264,596.00	$ 17,479,379.00	$ 40,785,217.00	109.424	109.424	118.420	1.000	1.082	$ 58,264,596.00	$ 44,138,264.00	$ 61,617,643.00	$ 3,353,047.00	$ 87,648,981.00
11605 Obras de urbanismo	$ -	$ -	$ -	105.351	105.351	113.088	1.000	1.073	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -	$ -	$ -	108.949	108.949	116.816	1.000	1.072	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11607 Señalización y control de transito	$ -	$ -	$ -	102.357	102.357	112.654	1.000	1.101	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11608 Transporte y sobre acarreos	$ -	$ -	$ -	100.890	100.890	105.502	1.000	1.046	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 307,645,150.00
TOTALES	$ 347,633,053.00	$ 104,289,916.00	$ 243,343,137.00						$ 347,633,053.00	$ 265,619,763.00	$ 369,909,679.00	$ 22,276,626.00	$ 729,088,675.00
											VALOR AJUSTES	$ 22,276,626.00	$ 729,088,675.00
											VALOR IVA	$ 162,791.00	$ 5,327,956.00
											VALOR TOTAL	**$ 22,439,417.00**	**$ 734,416,631.00**

PORCENTAJE AMORTIZADO: 30.00% (%) (tres decimales)

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE AJUSTE CON (Ia)	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 09/12/2022 (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 N°16 (P)	$	-
VALOR IVA	$	-
*VALOR TOTAL AJUSTE N°16 (P)	$	-

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

VALOR AJUSTE DEFINITIVO	$	22,276,626.00	
VALOR IVA	$	162,791.00	
VALOR TOTAL AJUSTE A PAGAR	$	22,439,417.00	

VALOR BÁSICO PRESENTE ACTA: $ 22,276,626.00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 22,439,417.00 (Indicar el valor incluido IVA)

VALOR EN LETRAS: VEINTIDOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE

NOTAS:

1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del Instituto con posterioridad a los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección, siempre y cuando el contratista radique en debida forma los documentos requeridos para el trámite de autorización de pago del anticipo dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de inicio del contrato o de la fecha del perfeccionamiento y legalización de la minuta contractual en que se pacte, según el caso. Lo anterior sin perjuicio de lo previsto en el numeral IV – 2. del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.

2. El Acta de Ajustes debe elaborarse y presentarse de conformidad con lo establecido en el numeral III subnumerales 9 y 10 del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.
3. El (I) "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 cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.
6. 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.
7. 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. 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: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal o Apoderado CONSORCIO DSC
Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Firma:
Nombre: **MAURICIO GOMEZ CAICEDO**
Representante Legal o Apoderado CONSORCIO ECOVISIÓN 190
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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 PUBLICA
HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	09/12/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META PERIODO MES: SEPTIEMBRE 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 16 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. 16D (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 22,276,626.00

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	06/12/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	09/12/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR IZQUIERDO JURADO		
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	09/12/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	06/12/2022	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	11/12/2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ORLANDO ORTIZ GOMEZ		
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		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	13-dic-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	orlando ortiz gómez	Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	13/12/2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Jaider Devia Rey		
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		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 976 DE 2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **NIT.** 901476773-6

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, NANCY MARCELA ROJAS SANDOVAL (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO DSC

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 22,439,417.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: VEINTIDOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE AJUSTES 16D (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE 2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Firma
Nombre: ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Matricula profesional No.: 25202-20459 CND
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Firma
Nombre: ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Matricula profesional No.: 25202-20459 CND
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Matricula profesional No.: 25202-1447800 CND
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre : NANCY MARCELA ROJAS SANDOVAL
Matrícula: 25202-101937 CND
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

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

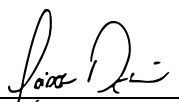
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **AFECTACIÓN PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

CONTRATO N°: **976-2021**

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO	0.30	%	ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO		____	ACTA DE INTERVENTORÍA		_____	_____
			ACTA DE AJUSTE	x	**16D**	**1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022**
DESEMBOLSO		____				
			PRESTACIÓN DE SERVICIOS		_____	_____
			OTRO		_____	_____
			CUAL? _____		_____	_____

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

No. COMPROMISO:	**1291322**	RUBRO No.	**C-2401-0600-126-0-2401008-02**	RECURSO No.	**20**	VALOR AFECTADO	**$ 22,439,417.00**
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	**$ -**
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	**$ -**
						TOTAL ACTA	**$ 22,439,417.00**



GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Nombre: JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Matricula profesional No.: 25202-1447800 CND

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

Contrato N°: **976-2021** Contratista : **CONSORCIO DSC**

Objeto del Contrato : **MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"**

Acta ajustes N°: 16D Valor básico : **$ 22,276,626.00** Período : 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

Valor Incluido Iva : **$ 22,439,417.00**

VALOR DISCRIMINADO POR VÍAS Y TIPO DE OBRAS:

Ítem	Ruta (código vía)	Denominación (Carretera - Puente-Túnel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	7506	Carretera	$ 22,439,417.00	$ -	$ -	$ 22,439,417.00
TOTALES			**$ 22,439,417.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 22,439,417.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	GUAVIARE	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.81.62-3	MUNICIPIO 1	CALAMAR	$ -	$ -
800191427-1	MUNICIPIO 2	EL RETORNO	$ 22,439,417.00	$ 22,276,626.00
800103180-2	MUNICIPIO 3	SAN JOSE DEL GUAVIARE	$ -	$ -
TOTAL DEPARTAMENTO 1			**$ 22,439,417.00**	**$ 22,276,626.00**

Nombre: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal o Apoderado CONSORCIO DSC
Contratista
Matrícula Profesional No.: 25202087833 CND

Nombre: **MAURICIO GOMEZ CAICEDO**
Representante Legal o Apoderado CONSORCIO ECOVISIÓN 190
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Mes del Programa		Valores Acumulados		Valores Parciales		Valor para Ajustar	Mes Indice	Saldo Programado por Ejecutar
		Programado	Ejecutado	Programado	Ejecutado			
1	junio-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	Junio	$ -
2	julio-2021	$ 21,678.242	$ 48,136.743	$ 21,678.242	$ 48,136.743	$ 48,136.743	Julio	-$ 48,136.74
3	agosto-2021	$ 43,356.483	$ 48,136.743	$ 21,678.242	$ -	$ -	Agosto	-$ 48,136.74
4	septiembre-2021	$ 86,712.966	$ 120,819.774	$ 43,356.483	$ 72,683.031	$ 72,683.031	Septiembre	-$ 120,819.77
5	octubre-2021	$ 130,069.449	$ 252,063.389	$ 43,356.483	$ 131,243.615	$ 131,243.615	Octubre	-$ 252,063.39
6	noviembre-2021	$ 195,104.174	$ 567,778.516	$ 65,034.725	$ 315,715.127	$ 315,715.127	Noviembre	-$ 567,778.52
7	diciembre-2021	$ 1,706,107.310	$ 1,898,527.629	$ 1,511,003.136	$ 1,330,749.113	$ 1,330,749.113	Noviembre	-$ 1,898,527.63
8	enero-2022	$ 2,611,085.206	$ 3,471,352.593	$ 1,572,824.964	$ 1,572,824.964	$ 1,572,824.964	Diciembre	-$ 3,471,352.59
9	febrero-2022	$ 4,478,966.385	$ 6,353,787.144	$ 2,566,268.701	$ 2,882,434.551	$ 2,882,434.551	Diciembre	-$ 6,353,787.14
10	marzo-2022	$ 7,045,235.086	$ 11,495,048.699	$ 2,566,268.701	$ 5,141,261.555	$ 5,141,261.555	Diciembre	-$ 11,495,048.70
11	abril-2022	$ 12,892,559.465	$ 12,892,559.465	$ 5,847,324.380	$ 2,878,968.903	$ 2,878,968.903	Diciembre	-$ 14,374,017.60
12	mayo-2022	$ 20,400,884.020	$ 20,317,936.974	$ 7,508,324.555	$ 5,943,919.503	$ 5,943,919.503	Diciembre	-$ 20,317,937.11
13	junio-2022	$ 22,907,853.484	$ 26,128,007.434	$ 2,506,969.464	$ 5,810,070.460	$ 5,810,070.460	Diciembre	-$ 26,128,007.57
14	julio-2022	$ 24,710,731.233	$ 31,445,053.751	$ 1,849,781.647	$ 5,317,046.317	$ 5,317,046.317	Julio	-$ 31,445,053.88
15	agosto-2022	$ 27,505,536.629	$ 36,062,009.232	$ 2,794,805.396	$ 4,586,699.154	$ 4,586,699.154	Agosto	-$ 36,031,753.04
16	septiembre-2022	$ 30,200,304.040	$ 36,409,553.047	$ 2,694,767.411	$ 347,633.053	$ 347,633.053	Septiembre	-$ 36,379,386.09

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	101.12	101.65	102.62	102.61	103.23	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	101.25	101.59	101.76	101.93	102.03	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

LINK DANE ICCP

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/construccion/indice-de-costos-de-la-construccion-pesada/historicos-iccp

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	2022 Septiembre Índice
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11601	01	Preliminares y	22.06	109.403
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11602	02	Afirmados, sub	18.69	107.829
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11603	03	Pavimentos as	38.51	116.760
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11604	04	Estructuras hid	7.09	118.420
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11605	05	Obras de urbar	0.96	113.088
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11606	06	Obras geotécn	4.07	116.816
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11607	07	Señalización y	4.40	112.654
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11608	08	Transporte y sc	4.22	105.502

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

FECHA: 30/09/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No.** 16 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 347,633,053.00 **MES** SEPTIEMBRE 2022

CONTRATO No : 976-2021 (Indique número y año)

OBJETO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 - 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO 2030 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 31 DE AGOSTO DEL 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 5 de fecha 10/08/2022 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES														
1	200.8 (1-11601)	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	26.00	$ 1,116,814.00	$ 29,037,164.00	30.00	$ 33,504,420.00	0.70	$ 781,770.00	5.57	$ 6,220,654.00
2	201.8 (6-11601)	201-13		Demolición de Estructuras	m3	2,358.00	$ 110,698.00	$ 261,025,884.00	770.00	$ 85,237,460.00	23.60	$ 2,612,473.00	510.70	$ 56,533,469.00
3	201.8 (6-11601)	201-13		Remoción de alcantarillas	m	3,300.00	$ 66,815.00	$ 220,489,500.00	1,155.00	$ 77,171,325.00	10.00	$ 668,150.00	142.00	$ 9,487,730.00
4	201.8 (6-11601)	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	1,837.00	$ 4,475.00	$ 8,220,575.00	19,250.00	$ 86,143,750.00	-	$ -	-	$ -
5	210.8 (1-11601)	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	308,000.00	$ 12,579.00	$ 3,874,332,000.00	71,544.00	$ 899,951,976.00	-	$ -	14,378.82	$ 180,871,177.00
6	210.8 (1-11601)	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	452,086.00	$ 10,642.00	$ 4,811,099,212.00	294,875.00	$ 3,138,059,750.00	-	$ -	43,453.26	$ 462,429,593.00
7	220.8 (1-11601)	220-13		Terraplenes	m3	264,000.00	$ 13,119.00	$ 3,463,416,000.00	60,743.00	$ 796,887,417.00	-	$ -	25,294.75	$ 331,841,825.00
8	230.8 (1-11601)		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	44,000.00	$ 10,393.00	$ 457,292,000.00	74,093.00	$ 770,048,549.00	-	$ -	-	$ -
9	231.8 (8-11601)	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	247,500.00	$ 7,521.00	$ 1,861,447,500.00	36,500.00	$ 274,516,500.00	-	$ -	3,014.00	$ 22,668,294.00
Subtotal						-	$ -	**$ 14,986,359,835.00**	-	**$ 6,161,521,147.00**	-	**$ 4,062,393.00**	-	**$ 1,070,052,742.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS												$ -		
10	310.8 (2-11602)	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	385,000.00	$ 927.00	$ 356,895,000.00	4,976,156.00	$ 4,612,896,612.00	-	$ -	173,784.64	$ 161,098,361.00
11	311.8 (2-11602)	311-13		Afirmado	m3	60,500.00	$ 112,997.00	$ 6,836,318,500.00	55,895.00	$ 6,315,967,315.00	-	$ -	20,420.70	$ 2,307,477,838.00
12	320.8 (2-11602)	320-13		Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	220,000.00	$ 70,000.00	$ 15,400,000,000.00	62,885.00	$ 4,401,950,000.00	881.00	$ 61,670,000.00	41,103.00	$ 2,877,210,000.00
13	330.8 (2-11602)	330-13		Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	102,300.00	$ 90,000.00	$ 9,207,000,000.00	65,520.00	$ 5,896,800,000.00	511.00	$ 45,990,000.00	14,779.00	$ 1,330,110,000.00
Subtotal						-	$ -	**$ 31,800,213,500.00**	-	**$ 21,227,613,927.00**	-	**$ 107,660,000.00**	-	**$ 6,675,896,199.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS														
14	420.8 (7-11603)	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	401,500.00	$ 2,918.00	$ 1,171,577,000.00	333,750.00	$ 973,882,500.00	2,944.00	$ 8,590,592.00	68,092.00	$ 198,692,456.00
15	421.8 (7-11603)	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	401,500.00	$ 1,849.00	$ 742,373,500.00	333,750.00	$ 617,103,750.00	1,328.00	$ 2,455,472.00	15,721.20	$ 29,068,499.00
16	450.8 (7-11603)		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	m3	40,150.00	$ 700,000.00	$ 28,105,000,000.00	35,430.00	$ 24,801,000,000.00	238.00	$ 166,600,000.00	4,773.50	$ 3,341,450,000.00
Subtotal						-	$ -	**$ 30,018,950,500.00**	-	**$ 26,391,986,250.00**	-	**$ 177,646,064.00**	-	**$ 3,569,210,955.00**
PAVIMENTOS DE CONCRETO												$ -		
17	500.8 (6-11603)	500-13		Pavimento de concreto Hidráulico	m3	3,942.00	$ 866,832.00	$ 3,417,051,744.00	300.00	$ 260,049,600.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	$ -	**$ 3,417,051,744.00**	-	**$ 260,049,600.00**	-	$ -	-	$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES														
18	600.8 (6-11604)	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	9,345.00	$ 29,612.00	$ 276,724,140.00	16,683.00	$ 494,016,996.00	178.00	$ 5,270,936.00	2,209.01	$ 65,413,202.37
19	600.8 (6-11604)	600-13		Excavaciones varias en material común en seco	m3	1,230.00	$ 22,903.00	$ 28,170,690.00	5,005.00	$ 114,629,515.00	-	$ -	-	$ -
20	600.8 (6-11604)	600-13		Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	2,250.00	$ 62,192.00	$ 139,932,000.00	2,407.00	$ 149,686,144.00	-	$ -	-	$ -
21	610.8 (6-11604)	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	5607.060	$ 44,832.00	$ 251,373,024.00	2250.000	$ 100,872,000.00	-	$ -	94.30	$ 4,227,658.00
22	610.8 (6-11604)	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	8,000.00	$ 132,054.00	$ 1,056,448,000.00	12,833.00	$ 1,694,674,648.00	-	$ -	-	$ -
23	630.8 (6-11604)	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	238.00	$ 881,758.00	$ 209,858,404.00	903.00	$ 796,227,474.00	-	$ -	334.90	$ 295,300,754.00
24	630.8 (6-11604)	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	7,549.00	$ 799,176.00	$ 6,032,979,624.00	1,840.00	$ 1,470,483,840.00	-	$ -	301.33	$ 240,815,704.00
25	630.8 (6-11604)	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	210.00	$ 636,742.00	$ 133,715,820.00	1,300.00	$ 827,764,600.00	5.00	$ 3,183,710.00	161.51	$ 102,840,200.00
26	640.8 (4-11604)	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	561,826.00	$ 5,517.00	$ 3,099,594,042.00	507,733.00	$ 2,801,162,961.00	-	$ -	29,800.56	$ 164,409,690.00
27	661.8 (6-11604)	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,076.00	$ 650,137.00	$ 699,547,412.00	2,674.00	$ 1,738,466,338.00	25.00	$ 16,253,425.00	234.00	$ 152,132,058.00
28	671.8 (6-11604)	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	9,900.00	$ 683,513.00	$ 6,766,778,700.00	10,780.00	$ 7,368,270,140.00	-	$ -	-	$ -
29	683.8 (8-11606)	683-13		Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	6,000.00	$ 20,981.00	$ 125,886,000.00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	$ -	**$ 18,821,007,856.00**	-	**$ 17,556,264,656.00**	-	**$ 24,708,071.00**	-	**$ 1,025,139,266.37**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD														
30	700.8 (8-11607)	700-13		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para lineas de demarcación de pavimentos	m	201,480.00	$ 1,794.00	$ 361,455,120.00	146,000.00	$ 261,924,000.00	-	$ -	-	$ -
31	700.8 (8-11607)	700-13		Suministro y aplicación de pintura en frio acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	2,292.00	$ 22,076.00	$ 50,598,192.00	4,474.00	$ 98,768,024.00	-	$ -	-	$ -
32	701.8 (6-11607)	701-13		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	16,791.00	$ 8,346.00	$ 140,137,686.00	14,439.00	$ 120,507,894.00	-	$ -	-	$ -
33	710.8 (4-11607)	710-13		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	398.00	$ 400,552.00	$ 159,419,696.00	770.00	$ 308,425,040.00	-	$ -	-	$ -
34	730.8 (4-11607)	730-13		Defensa metálica	m	3,500.00	$ 230,532.00	$ 806,862,000.00	3,850.00	$ 887,548,200.00	-	$ -	-	$ -
35	730.8 (4-11607)	730-13		Sección final	u	3.00	$ 103,189.00	$ 309,567.00	154.00	$ 15,891,106.00	-	$ -	-	$ -
36	740.8 (4-11607)	740-13		Captafaros	u	300.00	$ 22,031.00	$ 6,609,300.00	1,925.00	$ 42,409,675.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	$ -	**$ 1,525,391,561.00**	-	**$ 1,735,473,939.00**	-	$ -	-	$ -
OBRAS VARIAS														
37	800.8 (6-11606)	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	11,100.00	$ 17,838.00	$ 198,001,800.00	76,000.00	$ 1,355,688,000.00	-	$ -	-	$ -
38	810.8 (6-11606)	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	127,104.00	$ 18,835.00	$ 2,394,003,840.00	11,550.00	$ 217,544,250.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	$ -	**$ 2,592,005,640.00**	-	**$ 1,573,232,250.00**	-	$ -	$ -	$ -
TRANSPORTES														
39	900.8 (3-11608)	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	8,117,983.00	$ 1,175.00	$ 9,538,630,025.00	4,177,095.00	$ 4,908,086,625.00	-	$ -	130,908.34	$ 153,817,300.00
40	900.8 (3-11608)	900-13		Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos	m3-km	27,214,000.00	$ 1,350.00	$ 36,738,900,000.00	32,711,924.40	$ 44,161,097,940.00	-	$ -	13,083,463.00	$ 17,662,675,050.00
41	900.8 (3-11608)	900-13		Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	3,814,250.00	$ 1,400.00	$ 5,339,950,000.00	9,076,050.00	$ 12,706,470,000.00	-	$ -	956,880.00	$ 1,339,632,000.00
Subtotal						-	$ -	**$ 51,617,480,025.00**	-	**$ 61,775,654,565.00**	-	$ -	-	**$ 19,156,124,350.00**
ITEM NO PREVISTOS														
NP-1	(11606)		NP-02	Tablestacado Metalico	kg	-	$ 14,692.00	$ -	4,900.00	$ 71,990,800.00	-	$ -	-	$ -
NP-2	(6-11602)	236-11		Suministro de Cal Viva	Kg	-	$ 1,389.00	$ -	8,374,339.00	$ 11,631,956,871.00	-	$ -	1,961,910.32	$ 2,725,093,434.00
NP-3	(2-11602)	236-10		Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de prestamo).	m3	-	$ 46,260.00	$ -	188,375.00	$ 8,714,227,500.00	-	$ -	27,975.60	$ 1,294,151,256.00
NP-4	(5-11602)	350-13		Suelo cemento (No incluye suministro del cemento)	m3	-	$ 254,437.00	$ -	21,212.00	$ 5,397,117,667.00	-	$ -	-	$ -
NP-5	(5-11602)	350-14		Cemento hidraulico para suelo cemento	Kg	-	$ 755.00	$ -	2,647,103.00	$ 1,998,562,765.00	-	$ -	1,062.50	$ 802,188.00
NP-6	(3-11608)	900-01		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	m3-E	-	$ 1,310.00	$ -	221,875.00	$ 290,656,250.00		$ -	35,195.00	$ 46,105,450.00
NP-7	(5-11604)	673.2		Material Granular Drenante	m3	-	$ 476,859.00	$ -	3,000.00	$ 1,430,577,000.00	-	$ -	1,045.20	$ 498,413,027.00
NP-8	(5-11604)	663.1		Tubería de Plastico Tipo corrugada de Diametro 100mm.	m	-	$ 31,220.00	$ -	8,500.00	$ 265,370,000.00	-	$ -	1,685.00	$ 52,605,700.00
NP-9	(7-11604)	673.1		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido.	m2	-	$ 7,758.00	$ -	29,750.00	$ 230,800,500.00	-	$ -	6,740.00	$ 52,288,920.00
NP-10	(4-11604)	662.1		Tubería Metálica Corrugada.	Kg	-	$ 22,598.00	$ -	147,900.00	$ 3,342,244,200.00	-	$ -	-	$ -
NP-11	(5-11604)	661.1		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior.	m	-	$ 1,653,454.00	$ -	154.00	$ 254,631,916.00	15.00	$ 24,801,810.00	15.00	$ 24,801,810.00
NP-12	(5-11604)	661.1		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800 mm de diámetro interior.	m	-	$ 3,501,886.00	$ -	756.00	$ 2,647,425,816.00	2.50	$ 8,754,715.00	62.50	$ 218,867,876.00
Ajuste al peso						-	$ 53.00	$ -	-	$ 286.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal								$ -		**$ 36,275,561,571.00**		**$ 33,556,525.00**		**$ 4,913,129,661.09**
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							**$ 154,778,460,661.09**		**$ 172,957,357,905.00**		**$ 347,633,053.00**		**$ 36,409,553,173.37**
	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)							$ 17,560,562,427.00		$ 17,560,562,427.00		$ -		$ 526,397,993.00
	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)							$ 970,000,000.00		$ 970,000,000.00		$ -		$ -
	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)							$ 173,309,023,088.09		$ 191,487,920,332.00		$ 347,633,053.00		$ 36,935,951,166.37
	VALOR IVA (OBRA) (E)							$ 1,266,483,015.00		$ 1,399,334,802.00		$ 2,540,395.00		$ 269,916,566.22
	VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D'+E)							**$ 174,575,512,103.09**		**$ 192,887,255,134.00**		**$ 350,173,448.00**		**$ 37,205,867,732.59**
	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL(G)							$ 385,000,000.00		$ 385,000,000.00		$ -		$ -
	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)							$ 73,150,000.00		$ -		$ -		$ -
	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H							**$ 458,150,000.00**		**$ 458,150,000.00**		**$ -**		$ -
	GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) (J)							**$ 4,349,357,466.00**		**$ 4,349,357,466.00**				$ -
	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)							**$ 306,000,000.00**		**$ 306,000,000.00**				
	VALOR TOTAL (F+I+J)							**$ 179,689,019,569.09**		**$ 198,000,762,600.00**		**$ 350,173,448.00**		**$ 37,205,867,732.59**

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA: 30/09/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No.** 16 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 347,633,053.00 **MES** SEPTIEMBRE 2022

CONTRATO No : 976-2021 (Indique número y año)

OBJETO:

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 - 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE AGOSTO 2030 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 31 DE AGOSTO DEL 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

AIU 30 %
Utilidad 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 27,011,743,031.00	13.64%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 104,289,916.00	0.39%
Valor Amortizado Acumulado	**$ 9,650,822,762.00**	**35.73%**
Valor Saldo por Amortizar	**$ 17,360,920,269.00**	**64.27%**

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	$ 347,633,053.00	$ 2,540,395.00	$ 350,173,448.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 347,633,053.00**	**$ 2,540,395.00**	**$ 350,173,448.00**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 4,062,393.00	$ 1,070,052,742.00
SB	$ 61,670,000.00	$ 5,345,786,199.00
B	$ 45,990,000.00	$ 1,330,110,000.00
P	$ 177,646,064.00	$ 3,569,210,955.00
OA	$ 24,708,071.00	$ 1,025,139,266.37
SCT	$ -	$ -
OV	$ -	$ -
T	$ -	$ 19,156,124,350.00
NP	$ 33,556,525.00	$ 4,913,129,661.00
TOTAL	**$ 347,633,053.00**	**$ 36,409,553,173.37**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

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

GRUPOS ICCP	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 781,770.00	$ 981,363,249.00
2 Sub-bases y bases	$ 107,660,000.00	$ 7,970,047,455.00
3 Transporte de materiales	$ -	$ 19,202,229,800.00
4 Aceros y elementos metálicos	$ -	$ 164,409,690.00
5 Concretos, morteros y obras varias	$ 33,556,525.00	$ 795,490,601.00
6 Concreto para superestructuras	$ 27,988,694.00	$ 3,651,844,209.37
7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 177,646,064.00	$ 3,621,499,875.00
(N) Ítems no sujetos a ajuste	$ -	$ 22,668,294.00
TOTAL	**$ 347,633,053.00**	**$ 36,409,553,173.37**

GRUPOS ICOCIV	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601 Preliminares y explanación	$ 4,062,393.00	$ 1,070,052,742.00
11602 Afirmados, subbases y bases	$ 107,660,000.00	$ 10,695,943,077.00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	$ 177,646,064.00	$ 3,569,210,955.00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	$ 58,264,596.00	$ 1,872,116,599.37
11605 Obras de urbanismo	$ -	$ -
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	$ -	$ -
11607 Señalización y control de transito	$ -	$ -
11608 Transporte y sobre acarreos	$ -	$ 19,202,229,800.00
TOTAL	**$ 347,633,053.00**	**$ 36,409,553,173.37**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 347,633,053.00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 244,343,137.00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 245,883,532.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 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 período seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el
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
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: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Firma
Nombre: **MAURICIO GÓMEZ CAICEDO.**
Representante Legal CONSORCIO ECOVISION - 190
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

Consorcio DSC

Bogotá, D.C., 02 de diciembre de 2022

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Transversal 45 No. 26-60 – CAN
Bogotá, D.C.

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES - Artículo 50 de la Ley 789 de 2002

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito representante legal y DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS, con cédula de ciudadanía 94.509.367 de Cali del CONSORCIO DSC, identificada con NIT No. 901.476.773-6, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO se permite(n) certificar que la mencionada sociedad ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales, pago de sus obligaciones legales o extralegales, tales como salarios prestaciones sociales, auxilios entre otros, en relación con los trabajadores vinculados a la entidad.

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES	MESES DE LA NÓMINA A LA QUE CORRESPONDE EL PAGO					
APORTE / ENTIDAD	JUL 2022	AGO 2022	SEP 2022	OCT 2022	NOV 2022	DIC 2022
Sistema de Seguridad Social Salud (Especificar EPS) ALIANZASALUD EPS S.A, ASMET SALUD ESS, CAFESALUD EPS, COMFENALCO VALLE EPS, COMPENSAR EPS, COOMEVA EPS, CRUZ BLANCA EPS, ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS, EPS SURA, EPS-CCFC COMFA NARIÑO, EPS-S COMFACOR, EPS-S COMPARTA, EPS-S EMSSANAR, EPS-S MUTUAL SER, FAMISANAR, EPS CAFAM COLSUBSIDIO, FOSYGA, NUEVA PROMOTORA DE SALUD-NUEVA EPS, SALUD TOTAL EPS, SALUD VIDA EPS, SALUDVIDA S.A ENTIDAD PROMOTO, SANITAS EPS, SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.S.O.S EPS	X	X	X	X	X	X

Powered by CamScanner

Riesgos Profesionales (Especificar ARP) COLMENA	X	X	X	X	X	X
Pensiones (Especificar Fondos de Pensiones) PORVENIR, COLFONDOS, PROTECCIÓN, COLPENSIONES, OLD MUTUAL	X	X	X	X	X	X
Aportes Parafiscales Cajas de Compensación Familiar (Especificar Cajas) COMFAMILIAR DE NARIÑO, COMFACHOCO, CAJASAI PROVIDENCIA, CAJASAN, COMFACASANARE, COMFACESAR, COMFACOR, COMFAMA, COMFAMILIAR, COMFENALCO, COMPENSAR	X	X	X	X	X	X
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF	X	X	X	X	X	X
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	X	X	X	X	X	X
(Especificar aporte FIC para quienes tienen obligación de realizarlo)	X	X	X	X	X	X

A la fecha la sociedad no requiere ni tiene suscrito ningún acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionados.

Se expide en Bogotá D.C., a nombre de CONSORCIO DSC S.A.S.

DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal
CONSORCIO DSC S.A.S.

Powered by CamScanner

CONSTRUCTORA LHS S.A.S.

Bogotá, D.C., 2 de diciembre de 2022

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Transversal 45 No. 26-60 – CAN
Bogotá, D.C.

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES
Artículo 50 de la Ley 789 de 2002

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito Revisor Fiscal DIANA MILENA BLANCO RINCON, con cédula de ciudadanía 24.081.157 de Soata Y TARJETA PROFESIONAL No T.P83444-T y DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS, con cédula de ciudadanía 94.509.367 de Cali como Representante Legal de CONSTRUCTORA LHS S.A.S, identificada con NIT No. 900.042.741-4, BAJO LA GRAVEDAD DEL *JURAMENTO* se permite(n) certificar que la mencionada sociedad ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales.

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES	MESES DE LA NÓMINA A LA QUE CORRESPONDE EL PAGO					
APORTE / ENTIDAD	JUL 2022	AGO 2022	SEP 2022	OCT 2022	NOV 2022	DIC 2022
Sistema de Seguridad Social Salud (Especificar EPS) ALIANZASALUD EPS S.A, ASMET SALUD ESS, CAFESALUD EPS, COMFENALCO VALLE EPS, COMPENSAR EPS, COOMEVA EPS, CRUZ BLANCA EPS, ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS, EPS SURA, EPS-CCFC COMFA NARIÑO, EPS-S COMFACOR, EPS-S COMPARTA, EPS S EMSSANAR, EPS-S MUTUAL SER, FAMISANAR, EPS CAFAM COLSUBSIDIO, FOSYGA, NUEVA PROMOTORA DE SALUD-NUEVA EPS, SALUD TOTAL EPS, SALUD VIDA EPS, SALUDVIDA S.A ENTIDAD PROMOTO, SANITAS EPS, SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A S.O.S EPS	X	X	X	X	X	X

Carrera 86 No. 61-88 - Oficina 204
World Business Center - Bogotá D.C.
PBX: (1) 345 6777
www.gruplhs.com

Powered by CamScanner

Riesgos Profesionales (Especificar ARP) COLMENA	X	X	X	X	X	X
Pensiones (Especificar Fondos de Pensiones) PORVENIR, COLFONDOS, PROTECCIÓN, COLPENSIONES, OLD MUTUAL	X	X	X	X	X	X
Aportes Parafiscales Cajas de Compensación Familiar (Especificar Cajas) COMFAMILIAR DE NARIÑO, COMFACHOCO, CAJASAI PROVIDENCIA, CAJASAN, COMFACASANARE, COMFACESAR, COMFACOR, COMFAMA, COMFAMILIAR, COMFENALCO, COMPENSAR	X	X	X	X	X	X
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF	X	X	X	X	X	X
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	X	X	X	X	X	X
(Especificar aporte FIC para quienes tienen obligación de realizarlo)	X	X	X	X	X	X

A la fecha la sociedad no requiere ni tiene suscrito ningún acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionados.

Se expide en Bogotá D.C., a nombre de CONSTRUCTORA LHS S.A.S.

DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal
CONSTRUCTORA LHS S.A.S.

DIANA MILENA BLANCO RINCON
Revisor Fiscal - Miembro de González Carvajal & Asociados.
TP83444-T

Powered by CamScanner

Bogotá, D. C., 2 de diciembre de 2022

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Transversal 45 No. 26-60 – CAN
Bogotá, D.C.

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES -
Artículo 50 de la Ley 789 de 2002

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito Revisor Fiscal DIANA MILENA BLANCO RINCON, con cédula de ciudadanía 24.081.157 de Soata Y TARJETA PROFESIONAL No T.P83444-T y DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS, con cédula de ciudadanía 94.509.367 de Cali como Representante Legal de SONACOL S.A.S, identificada con NIT No. 830.129.289-8, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO se permite(n) certificar que la mencionada sociedad ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales.

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES	MESES DE LA NÓMINA A LA QUE CORRESPONDE EL PAGO					
APORTE / ENTIDAD	JUL 2022	AGO 2022	SEP 2022	OCT 2022	NOV 2022	DIC 2022
Sistema de Seguridad Social Salud (Especificar EPS) ALIANZASALUD EPS S.A, ASMET SALUD ESS, CAFESALUD EPS, COMFENALCO VALLE EPS, COMPENSAR EPS, COOMEVA EPS, CRUZ BLANCA EPS, ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD MALLAMAS, EPS SURA, EPS-CCFC COMFA NARIÑO, EPS-S COMFACOR, EPS-S COMPARTA, EPS-S EMSSANAR, EPS-S MUTUAL SER, FAMISANAR, EPS CAFAM COLSUBSIDIO, FOSYGA, NUEVA PROMOTORA DE SALUD-NUEVA EPS, SALUD TOTAL EPS, SALUD VIDA EPS, SALUDVIDA S.A ENTIDAD PROMOTO, SANITAS EPS, SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.S.O.S EPS	X	X	X	X	X	X

Powered by CamScanner

Riesgos Profesionales (Especificar ARP) COLMENA	X	X	X	X	X	X
Pensiones (Especificar Fondos de Pensiones) PORVENIR, COLFONDOS, PROTECCIÓN, COLPENSIONES, OLD MUTUAL	X	X	X	X	X	X
Aportes Parafiscales Cajas de Compensación Familiar (Especificar Cajas) COMFAMILIAR DE NARIÑO, COMFACHOCO, CAJASAI PROVIDENCIA, CAJASAN, COMFACASANARE, COMFACESAR, COMFACOR, COMFAMA, COMFAMILIAR, COMFENALCO, COMPENSAR	X	X	X	X	X	X
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF	X	X	X	X	X	X
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA	X	X	X	X	X	X
(Especificar aporte FIC para quienes tienen obligación de realizarlo)	X	X	X	X	X	X

A la fecha la sociedad no requiere ni tiene suscrito ningún acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionados.

Se expide en Bogotá D.C., a nombre de SONACOL S.A.S.

DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal
SONACOL S.A.S.

DIANA MILENA BLANCO RINCON
Revisor Fiscal - Miembro de González Carvajal & Asociados.
TP83444-T

Powered by CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: Diciembre 2022 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 19 **DE** DICIEMBRE 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 7.778.266.961,00

SEGUIMIENTO No. 19 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR (EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198.000.767.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor programado / % Ejecutado $ Valor Ejecutado	1 jun-21	2 jul-21	3 ago-21	4 sep-21	5 oct-21	6 nov-21	7 dic-21	8 ene-22	9 feb-22	10 mar-22	11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22
EXPLANACIONES	$14.986.360	9,68%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,12%	0,07%	0,08%	0,08%	0,18%	0,21%	0,03%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	24,74%
	$6.161.521	3,98%		$ P	$0	$37.148	$37.148	$34.297	$34.297	$51.445	$188.633	$188.148	$126.125	$128.110	$221.822	$331.078	$41.922	$66.573	$66.573	$68.515	$68.515	$68.515	$66.573
				$ E	$0	$37.148	$37.148	$34.297	$34.297	$51.445	$188.633	$188.148	$126.125	$128.110	$221.822	$331.078	$41.922	$66.573	$66.573	$68.515	$68.515	$68.515	$66.573
				% E	0,00%	0,00%				0,07%	0,33%	0,01%	0,00%	0,09%	0,01%	0,04%	0,03%	0,03%	0,06%	0,00%			0,09%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31.800.214	20,55%		% P	0,00%	0,04%	0,04%	0,07%	0,07%	0,11%	0,39%	0,08%	0,68%	0,14%	0,42%	0,61%	0,44%	0,16%	0,11%	0,16%	0,22%	0,42%	
	$21.227.614	13,71%		$ P	$0	$54.270	$54.270	$108.540	$108.540	$162.810	$596.971	$128.534	$128.534	$214.224	$642.672	$942.585	$674.008	$255.543	$224.787	$337.615	$255.695	$337.615	$646.389
				$ E	$0	$48.503	$0	$97.007	$135.810	$135.810	$533.435	$114.870	$114.870	$191.450	$574.349	$842.393	$602.430	$228.403	$200.910	$301.819	$228.553	$301.819	$577.760
				% E	0,00%	0,03%	0,00%	0,04%	0,08%	0,13%	0,49%	0,06%	0,26%	0,26%	0,26%	0,53%	0,53%	0,81%	0,72%	0,07%			0,76%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30.018.951	19,39%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	0,03%	0,47%	0,67%	0,97%	0,19%	0,19%	0,20%	0,48%	0,36%	0,40%
	$26.391.986	17,05%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$53.653	$53.655	$723.165	$1.033.093	$1.496.757	$295.354	$299.351	$300.000	$739.000	$554.545	$616.103
				$ E	$0								$53.653	$53.655	$667.185	$818.307	$602.146	$295.354		$300.000	$739.000		$616.103
				% E	0,00%	0,00%							0,22%	0,38%	0,19%	0,53%	0,58%	0,30%	0,00%	0,31%	0,76%		0,14%
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.417.852	2,21%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$260.050	0,17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$29.490	$30.000	$0	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18.821.008	12,16%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,22%	0,28%	0,56%	0,77%	0,03%	0,13%	0,14%	0,24%	0,27%	0,21%	0,35%
	$17.556.265	11,34%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133.989	$347.476	$458.832	$863.823	$1.199.284	$299.753	$179.964	$218.851	$374.682	$443.578	$526.345	$546.831
				$ E	$0				$0	$0			$133.989	$347.476	$458.832	$863.823	$1.199.284	$299.753	$179.964	$218.851	$374.682			$546.831
				% E	0,00%	0,00%			0,00%	0,00%			0,07%	0,19%	0,26%	0,48%	0,67%	0,17%	0,10%	0,12%	0,21%			0,30%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.525.392	0,99%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%
	$1.735.474	1,12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236.216	$0	$0	$0	$0	$182.800
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
OBRAS VARIAS	$2.592.006	1,67%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,08%	0,08%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,05%
	$1.573.232	1,02%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72.664	$72.664	$72.664	$72.664	$13.810	$18.787	$18.787	$11.819	$11.819	$29.304	$369.786
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
TRANSPORTES	$53.817.480	33,35%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,10%	0,16%	0,30%	0,35%	1,14%	1,40%	0,83%	0,27%	0,72%	0,69%	0,67%	0,66%	1,46%
	$61.775.655	39,91%		$ P	$0	$13.887	$13.887	$27.774	$27.774	$41.661	$152.795	$43.565	$66.530	$141.979	$1.792.814	$2.192.355	$1.481.581	$420.415	$1.121.185	$1.072.133	$1.068.898	$1.022.483	$2.295.113
				$ E	$0				$0	$0	$0	$0	$0	$0	$1.792.814	$2.192.355	$1.481.581	$420.415	$1.121.185	$1.072.133	$1.068.898	$1.022.483	$2.295.113
				% E	0,00%	0,00%				0,01%	0,04%	0,01%	0,02%	0,04%	0,45%	0,55%	0,37%	0,11%	0,28%	0,27%	0,27%	0,26%	0,57%
ITEM NO PREVISTOS	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,72%	0,98%	1,14%	0,96%	0,38%	0,43%	0,41%	0,52%	0,90%
	$36.275.562	23,44%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$758.786	$1.110.890	$1.512.044	$1.761.286	$63.355	$586.734	$387.749	$703.944	$837.589	$818.320	$1.305.513
				$ E										$0	$758.786	$1.110.890	$1.512.044	$1.761.286	$63.355	$586.734	$387.749	$703.944	$837.589	$818.320	$1.305.513
				% E										0,00%	0,39%	0,57%	0,78%	0,91%	0,03%	0,30%	0,20%	0,36%	0,43%	0,42%	0,67%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154.778.461	100,00%																					0,00%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172.957.358	111,75%																					

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.

		jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,05%	0,05%	0,10%	0,10%	0,15%	0,54%	0,52%	1,08%	1,48%	3,38%	4,34%	1,42%	1,07%	1,62%	1,56%	1,58%	1,82%	3,88%
	VALOR	$0	$85.385	$85.385	$170.611	$170.611	$255.916	$938.359	$904.978	$1.867.881	$2.566.249	$5.847.324	$7.508.325	$2.460.066	$1.849.782	$2.794.805	$2.694.767	$2.730.391	$3.153.084	$6.000.000
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,05%	0,10%	0,20%	0,30%	0,44%	0,99%	1,51%	2,59%	4,07%	7,45%	11,80%	13,22%	14,29%	15,90%	17,46%	19,04%	20,86%	24,74%
	VALOR	$0	$85.385	$170.611	$341.221	$511.832	$767.748	$1.706.107	$2.611.085	$4.478.966	$7.045.235	$12.892.559	$20.400.884	$22.860.950	$24.710.731	$27.505.537	$30.200.304	$32.930.695	$36.083.779	$42.083.779
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,03%	0,00%	0,05%	0,08%	0,21%	0,86%	1,02%	1,86%	3,32%	1,86%	3,84%	3,75%	3,45%	2,96%	0,22%	0,00%	0,00%	4,81%
	VALOR	$0	$48.137	$0	$72.683	$131.244	$315.715	$1.336.749	$1.727.825	$2.802.435	$5.141.262	$2.870.969	$5.941.928	$5.810.078	$5.347.383	$4.586.610	$347.633	$0	$0	$7.448.681
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,03%	0,03%	0,08%	0,16%	0,37%	1,23%	2,25%	4,11%	7,43%	9,29%	13,13%	16,89%	20,34%	23,30%	23,53%	23,53%	23,53%	28,34%
	VALOR	$0	$48.137	$48.137	$120.820	$252.063	$567.778	$1.898.527	$3.471.352	$6.353.787	$11.495.049	$14.374.017	$20.317.937	$26.128.007	$31.475.390	$36.061.920	$36.409.553	$36.409.553	$36.409.553	$43.858.236

* 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*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 930.966.37	5.30%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.399.335 / $1.399.335	$ 324.349.25	23.18%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA/IPs)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25.043.405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.043.405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$172.957.358**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**		

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:
La inversión ejecutada en el mes queda en 0; debido a que no se cuenta con los recursos para el pago de obra parcial del mes de octubre del 2022.

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO CLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	2	DE	5
FECHA	Diciembre 2022 (Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 19 **DE** DICIEMBRE 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 7,778,208,361.00

SEGUIMIENTO No. 19
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMARI) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2050"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506
(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 150

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 188,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Millo de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Millo de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Millo de pesos		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24	
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	37.96%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$67,548	$67,548	$67,548	$67,548	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.04%	0.04%	0.04%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.13%	0.16%	0.17%	0.17%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%	
	$21,227,614	13.71%		$ P	$54,992	$62,519	$62,519	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$195,083	$247,772	$270,353	$270,353	$34,828	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,290	$167,250	$167,250	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.01%	0.02%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.06%	0.06%	0.19%	0.23%	0.25%	0.25%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.11%	0.15%	0.15%	0.15%	
	$26,391,986	17.05%		$ P	$19,289	$38,578	$57,867	$57,867	$57,867	$57,867	$96,445	$96,445	$289,335	$385,780	$385,780	$385,780	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$4,752	$4,752	$4,752	$4,752	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.05%	0.07%	0.08%	0.12%	0.17%	0.17%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%	
	$17,556,265	11.34%		$ P	$12,811	$25,643	$38,454	$51,325	$64,156	$64,156	$76,988	$102,650	$128,313	$217,403	$256,626	$256,457	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,688	$39,688	$59,609	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$126,840	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	
	$1,573,232	1.02%		$ P	$1,358	$2,300	$3,243	$4,599	$5,749	$5,749	$8,099	$8,199	$11,498	$17,247	$22,996	$28,146	$711	$1,422	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$6,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$5,617,480	33.35%		% P	0.06%	0.09%	0.09%	0.13%	0.13%	0.13%	0.15%	0.15%	0.33%	0.51%	0.57%	0.57%	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%	
	$61,775,055	39.91%		$ P	$91,774	$133,137	$142,621	$207,175	$207,175	$207,175	$225,749	$225,749	$515,867	$788,231	$885,059	$885,059	$56,775	$82,487	$88,232	$128,166	$128,166	$128,166	$139,656	$139,656	$339,133	$487,627	$547,528	$547,528	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.26%	0.34%	0.34%	0.34%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%	
	$36,275,562	23.44%		$ P	$26,513	$13,025	$79,538	$79,538	$79,538	$79,538	$132,563	$132,563	$397,689	$330,251	$330,251	$330,251	$16,402	$32,803	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																											

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.

		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.15%	0.22%	0.26%	0.32%	0.33%	0.33%	0.41%	0.43%	1.04%	1.44%	1.57%	1.66%	0.09%	0.14%	0.16%	0.28%	0.21%	0.21%	0.26%	0.27%	0.64%	0.89%	0.97%	1.02%
	VALOR	$229,065	$337,937	$407,006	$500,593	$514,574	$514,574	$636,712	$666,434	$1,616,685	$2,234,052	$2,423,366	$2,564,187	$141,787	$209,039	$251,788	$389,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,453	$1,382,043	$1,499,177	$1,586,294
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	24.89%	25.10%	25.37%	25.69%	26.02%	26.36%	26.77%	27.20%	28.24%	29.68%	31.25%	32.91%	33.00%	33.13%	33.29%	33.49%	33.70%	33.91%	34.16%	34.43%	35.07%	35.96%	36.93%	37.96%
	VALOR	$42,312,844	$42,650,781	$43,057,787	$43,558,381	$44,072,955	$44,587,529	$45,226,261	$45,892,956	$47,503,640	$49,737,692	$52,160,458	$54,724,644	$54,866,352	$55,075,411	$55,327,199	$55,636,883	$55,955,217	$56,273,550	$56,668,691	$57,081,131	$58,077,585	$59,459,245	$60,958,422	$62,544,716	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562	$ 734,416.63	4.18%
	$17,560,562		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000	$ -	%
	$970,000		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,299,335	$ 269,916.57	19.29%
	$1,299,335		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000	$ -	%
	$385,000		
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000	$ -	%
	$73,150		
GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357	$ -	%
	$4,349,357		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000	$ -	%
	$306,000		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,043,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198,000,763**		

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:
La inversión ejecutada en el mes queda en 0, debido a que no se cuenta con los recursos para el pago de obra parcial del mes de octubre del 2022.

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	3	DE	5
FECHA	Diciembre 2022 (Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 19 **DE** DICIEMBRE 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $** 7.779.266.981,00

SEGUIMIENTO No. 19 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2050".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 190.008.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ 10.311.743.031,00 (Indique día/mes/año)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Millo de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Millo de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Millo de pesos		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05% 53.11%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$83,576	$83,576	$83,576	$83,576
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%	0.04%	0.05%	0.05%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.16%	0.20%	0.22%	0.22%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$34,820	$38,676	$38,676	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$120,681	$153,298	$167,250	$167,250	$68,039	$77,352	$77,352	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$241,379	$306,561	$334,499	$334,499
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.23%	0.31%	0.31%	0.31%
	$26,391,986	17.05%		$ P	$13,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$170,993	$238,657	$238,657	$238,657	$23,866	$47,731	$71,597	$71,597	$71,597	$71,597	$119,328	$119,328	$357,985	$477,314	$477,314	$477,314
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,035	$2,038	$2,538	$2,038	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$5,076	$5,076	$5,076	$5,076
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%	0.01%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.05%	0.06%	0.08%	0.10%	0.15%	0.21%	0.22%
	$17,556,265	11.34%		$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$15,876	$31,751	$47,627	$63,503	$79,379	$79,379	$95,254	$127,005	$158,757	$238,136	$317,515	$333,390
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$156,935	
				% E																								
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%
	$1,573,232	1.02%		$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$1,423	$2,845	$4,268	$5,691	$7,113	$7,113	$8,536	$11,381	$14,226	$21,340	$28,453	$29,875
				% E																								
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%	0.07%	0.11%	0.11%	0.17%	0.17%	0.17%	0.18%	0.18%	0.41%	0.63%	0.71%	0.71%
	$61,775,655	39.91%		$ P	$56,775	$82,487	$88,232	$128,166	$128,166	$128,166	$139,656	$139,656	$319,149	$407,622	$547,528	$547,528	$113,549	$164,973	$170,464	$256,331	$256,331	$256,331	$279,312	$279,312	$638,266	$975,254	$1,095,055	$1,095,055
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%	0.02%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.11%	0.11%	0.32%	0.42%	0.42%	0.42%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$16,492	$32,983	$49,475	$49,295	$49,295	$49,295	$82,098	$82,098	$246,624	$328,832	$328,832	$328,832	$32,983	$65,966	$98,410	$98,410	$98,410	$98,410	$164,016	$164,016	$492,048	$656,063	$656,063	$656,063
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																										

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.

		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.05%	0.14%	0.16%	0.20%	0.21%	0.21%	0.26%	0.27%	0.64%	0.89%	0.97%	1.02%	0.18%	0.27%	0.33%	0.40%	0.41%	0.41%	0.51%	0.53%	1.29%	1.79%	1.94%	2.05%
	VALOR	$141,707	$299,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294	$283,415	$418,119	$503,576	$616,368	$636,667	$636,667	$790,283	$824,080	$1,992,107	$2,764,122	$2,998,354	$3,172,587
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	38.85%	38.18%	38.35%	38.55%	38.75%	38.96%	39.21%	39.48%	40.12%	41.02%	41.99%	43.01%	43.19%	43.46%	43.79%	44.19%	44.60%	45.01%	45.52%	46.06%	47.34%	49.13%	51.07%	53.11%
	VALOR	$62,686,423	$62,895,483	$63,147,271	$63,456,955	$63,775,288	$64,093,621	$64,488,763	$64,901,203	$65,897,256	$67,279,317	$68,778,494	$70,364,788	$70,648,202	$71,066,321	$71,569,897	$72,189,266	$72,825,932	$73,462,599	$74,252,882	$75,077,761	$77,069,868	$79,833,990	$82,832,344	$86,004,931	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ 734,416.63	4.18%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335 / $1,399,335	$ 269,916.57	19.29%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150.000 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGUIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**		
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,043,405	$ -	%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198,000,763**		

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:
La inversión ejecutada en el mes queda en 0, debido a que no se cuenta con los recursos para el pago de obra parcial del mes de octubre del 2022.

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista.
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	4	DE	5

FECHA: Diciembre 2022 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 19 **DE** DICIEMBRE 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 19 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 7,778,206,061.00

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 116 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04% 71.30%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$108,649	$108,649	$108,649	$108,649	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$11,800,214	20.55%		% P	0.06%	0.06%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.20%	0.26%	0.26%	0.29%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.11%	0.11%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$88,451	$100,558	$100,558	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,701	$398,529	$434,849	$434,849	$34,820	$38,676	$38,676	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$129,685	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.02%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.10%	0.10%	0.30%	0.40%	0.40%	0.40%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%
	$26,391,986	17.05%		$ P	$31,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$77,563	$11,021	$24,065	$15,799	$31,599	$31,599	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$7,643	$7,643	$7,643	$7,643	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.08%	0.11%	0.13%	0.20%	0.27%	0.28%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%
	$17,556,265	11.34%		$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$413,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,015	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
	$1,571,232	1.02%		$ P	$1,849	$3,699	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,097	$14,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.10%	0.14%	0.15%	0.22%	0.23%	0.22%	0.23%	0.23%	0.54%	0.82%	0.92%	0.92%	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%
	$61,775,655	39.91%		$ P	$147,614	$214,465	$229,403	$333,231	$333,231	$333,231	$363,105	$363,105	$829,745	$1,267,838	$1,423,572	$1,423,572	$56,775	$82,487	$88,232	$120,166	$120,166	$120,166	$139,056	$139,056	$319,133	$487,627	$547,528	$547,528
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.03%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.14%	0.14%	0.41%	0.55%	0.55%	0.55%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$42,644	$85,288	$127,932	$127,932	$127,932	$127,932	$213,221	$213,221	$639,662	$852,882	$852,882	$852,882	$16,402	$32,803	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154,778,461	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172,957,358	111.75%																										

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.

		ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.24%	0.35%	0.42%	0.52%	0.53%	0.53%	0.66%	0.69%	1.67%	2.32%	2.52%	2.66%	0.09%	0.14%	0.16%	0.20%	0.21%	0.21%	0.26%	0.27%	0.64%	0.89%	0.97%	1.02%
	VALOR	$368,439	$543,154	$654,649	$805,179	$827,667	$827,667	$1,027,360	$1,072,344	$2,589,739	$3,593,358	$3,897,860	$4,124,363	$141,787	$209,859	$251,788	$309,484	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	53.35%	53.70%	54.13%	54.65%	55.18%	55.72%	56.38%	57.07%	58.75%	61.07%	63.59%	66.25%	66.34%	66.48%	66.64%	66.84%	67.05%	67.25%	67.51%	67.77%	68.42%	69.31%	70.28%	71.30%
	VALOR	$86,373,378	$86,916,924	$87,571,574	$88,376,752	$89,204,419	$90,032,085	$91,059,453	$92,131,797	$94,721,536	$98,314,894	$102,212,754	$106,337,117	$106,478,825	$106,687,884	$106,939,672	$107,249,356	$107,567,690	$107,886,023	$108,281,164	$108,693,604	$109,689,658	$111,071,718	$112,570,895	$114,157,189
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562	$ 734,416.63	4.18%
	$17,560,562		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000	$ -	%
	$970,000		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335	$ 269,916.57	19.29%
	$1,399,335		
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000	$ -	%
	$385,000		
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000	$ -	%
	$73,150		
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357	$ -	%
	$4,349,357		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000	$ -	%
	$306,000		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25,043,405	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,043,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO (C'=A'+B')	**$198,000,763**		

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:
La inversión ejecutada en el mes queda en 0, debido a que no se cuenta con los recursos para el pago de obra parcial del mes de octubre del 2022.

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SICARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	5	DE	5

FECHA: Diciembre 2022 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 19 **DE** DICIEMBRE 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 19 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 7,778,206,961.00

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 116 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	92 / ene-29	93 / feb-29	94 / mar-29	95 / abr-29	96 / may-29	97 / jun-29	98 / jul-29	99 / ago-29	100 / sep-29	101 / oct-29	102 / nov-29	103 / dic-29	104 / ene-30	105 / feb-30	106 / mar-30	107 / abr-30	108 / may-30	109 / jun-30	110 / jul-30	111 / ago-30
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$142,078	$142,078	$142,078	$142,078	$43,367	$43,367	$43,367	$43,367	$173,468	$173,468	$173,468	$173,468
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.22%	0.34%	0.37%	0.37%	0.06%	0.07%	0.07%	0.10%	0.40%	0.40%	0.40%	0.40%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$115,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,133	$568,649	$568,649	$93,402	$113,798	$113,798	$154,188	$616,754	$616,754	$616,754	$728,122
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.03%	0.05%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.13%	0.13%	0.39%	0.52%	0.52%	0.52%	0.03%	0.07%	0.10%	0.47%	0.67%	0.67%	0.67%	0.67%
	$26,391,986	17.05%		$ P	$48,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$51,754	$103,507	$155,261	$724,550	$1,035,071	$1,035,071	$1,035,071	$1,035,071
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$25,407	$25,407
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.07%	0.09%	0.09%	0.10%	0.14%	0.17%	0.26%	0.35%	0.37%	0.02%	0.04%	0.07%	0.31%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%
	$17,556,265	11.34%		$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$161,932	$215,910	$269,887	$404,831	$539,775	$566,764	$34,427	$68,854	$103,281	$481,979	$688,542	$688,542	$688,542	$688,542
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.22%
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$340,310
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%
	$1,573,232	1.02%		$ P	$2,418	$4,837	$7,255	$9,674	$12,092	$12,092	$14,511	$19,348	$24,185	$36,277	$48,370	$58,788	$3,085	$6,170	$9,255	$12,340	$40,276	$57,126	$57,126	$77,126
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.12%	0.18%	0.19%	0.28%	0.28%	0.28%	0.31%	0.41%	0.76%	1.07%	1.20%	1.20%	0.15%	0.22%	0.24%	0.53%	1.53%	1.53%	1.53%	1.92%
	$61,775,655	39.91%		$ P	$193,034	$288,455	$299,988	$435,763	$435,763	$435,763	$527,830	$474,830	$1,085,051	$1,657,931	$1,861,594	$1,861,594	$232,432	$343,947	$368,864	$816,145	$2,367,573	$2,367,575	$2,367,575	$2,973,701
				$ E																				
				% E																				
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.04%	0.07%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.18%	0.18%	0.54%	0.72%	0.72%	0.72%	0.05%	0.23%	0.33%	0.33%	0.69%	0.69%	1.15%	1.15%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$55,763	$111,531	$167,296	$167,296	$167,296	$167,296	$270,827	$270,827	$836,481	$1,115,308	$1,115,308	$1,115,308	$71,135	$355,674	$497,944	$497,944	$1,067,022	$1,067,022	$1,778,371	$1,778,371
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																						

109.30%

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.

		ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.31%	0.46%	0.55%	0.68%	0.78%	0.78%	0.87%	0.91%	2.19%	3.04%	3.29%	5.48%	0.34%	0.67%	0.83%	1.76%	3.87%	3.89%	4.37%	5.07%
	VALOR	$481,805	$710,802	$856,080	$1,052,926	$1,882,333	$1,882,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,699,807	$5,097,202	$5,393,398	$529,802	$1,035,317	$1,291,769	$2,730,514	$5,994,798	$6,025,558	$6,762,404	$7,850,277
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	73.62%	72.07%	72.63%	73.31%	74.01%	74.71%	75.57%	76.48%	78.67%	81.70%	85.00%	88.48%	88.82%	89.49%	90.33%	92.09%	95.97%	99.86%	104.23%	109.30%
	VALOR	$114,638,994	$115,349,796	$116,205,875	$117,258,801	$118,141,135	$119,423,468	$120,766,949	$122,169,244	$125,555,826	$130,254,833	$135,352,034	$140,745,433	$141,275,235	$142,310,552	$143,602,321	$146,332,835	$152,327,543	$158,353,101	$165,115,504	$172,965,781
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ 734,416.63	4.18%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,135 / $1,399,135	$ 269,916.57	19.29%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,843,405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,843,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198,000,763**		

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:
La inversión ejecutada en el mes queda en 0, debido a que no se cuenta con los recursos para el pago de obra parcial del mes de octubre del 2022.

Aprueba Firma:

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SUARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:

Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 30 (Día) 09 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 16 **DE** SEPTIEMBRE-2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 347.633.053,00

SEGUIMIENTO No. 16 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado / $ Ejecutado	1 jun-21	2 jul-21	3 ago-21	4 sep-21	5 oct-21	6 nov-21	7 dic-21	8 ene-22	9 feb-22	10 mar-22	11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22
EXPLANACIONES	$6.161.521	3.56%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,11%	0,06%	0,07%	0,08%	0,16%	0,19%	0,02%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,14%
				$ P	$0	$57.148	$57.148	$34.297	$34.297	$51.445	$188.633	$110.148	$120.123	$138.110	$273.022	$331.576	$41.932	$66.573	$66.573	$66.573	$66.573	$66.573	$200.529
				$ E	$0	$7.000	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,00%				0,06%	0,36%	0,01%	0,00%	0,08%	0,01%	0,03%	0,05%	0,02%	0,06%	0,00%				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21.227.614	12.27%		% P	0,00%	0,03%	0,03%	0,06%	0,06%	0,09%	0,35%	0,07%	0,07%	0,12%	0,27%	0,54%	0,09%	0,15%	0,44%	0,09%	0,14%	0,09%	0,36%
				$ P	$0	$54.278	$54.278	$108.540	$108.540	$162.818	$596.973	$128.534	$128.534	$234.224	$642.672	$942.585	$674.808	$251.541	$224.787	$153.149	$245.716	$225.978	$628.075
				$ E	$0	$48.313	$0	$96.185	$107.102	$145.208	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,03%	0,00%	0,04%	0,07%	0,11%	0,44%	0,05%	0,18%	0,33%	0,24%	0,47%	0,48%	0,73%	0,64%	0,06%			
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26.391.986	15.26%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,03%	0,42%	0,60%	0,87%	0,47%	0,17%	0,17%	0,17%	0,13%	0,35%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$14.455	$14.455	$723.165	$1.033.693	$1.496.757	$290.351	$299.351	$299.351	$299.351	$338.832	$598.703
				$ E	$0								$0	$0	$0	$0	$0	$0		$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,00%							0,20%	0,34%	0,17%	0,47%	0,51%	0,26%	0,00%	0,10%			
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260.050	0.15%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$29.496	$29.496	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17.556.265	10.15%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	0,25%	0,50%	0,69%	0,42%	0,10%	0,13%	0,21%	0,23%	0,18%	0,31%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133.989	$347.978	$438.832	$863.825	$1.199.745	$39.826	$179.964	$218.851	$363.483	$399.917	$317.099	$531.397
				$ E	$0			$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,00%		0,00%	0,00%				0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.735.474	1.00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236.198	$0	$0	$0	$157.477
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
OBRAS VARIAS	$1.573.232	0.91%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,09%	0,13%	0,09%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$70.454	$172.564	$222.584	$33.495	$10.787	$10.787	$10.787	$8.527	$27.305
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
TRANSPORTES	$61.775.655	35.72%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,09%	0,14%	0,27%	0,41%	1,02%	1,25%	0,83%	0,24%	0,65%	0,65%	0,63%	0,63%	0,72%
				$ P	$0	$13.887	$13.887	$27.774	$27.774	$41.661	$152.755	$243.502	$468.869	$710.994	$1.762.034	$2.167.925	$1.441.238	$420.413	$1.121.103	$1.121.103	$1.092.281	$1.092.281	$1.238.079
				$ E	$0					$1.560.94	$2.296.11	$3.673.0	$1.251.4	$2.434.315	$1.767.209	$3.885.678	$1.441.238	$420.413	$2.676.040	$2.786.966			
				% E	0,00%	0,00%				0,01%	0,03%	0,04%	0,80%	1,40%	1,02%	2,24%	2,24%	1,55%	1,57%				
ITEM NO PREVISTOS	$36.275.562	20.97%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,17%	0,44%	0,65%	0,87%	1,02%	0,68%	0,34%	0,34%	0,39%	0,36%	0,45%	0,78%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$60.759	$774.784	$1.110.090	$1.512.644	$1.761.296	$431.233	$592.754	$587.718	$600.309	$613.846	$783.179	$1.345.894
				$ E									$60.759	$774.784	$1.110.090	$1.512.644	$1.761.296	$431.233	$592.754	$587.718	$600.309	$613.846	$783.179	$1.345.894
				% E									0,60%	0,45%	0,74%	0,16%	0,18%	0,04%	0,41%	0,27%	0,02%			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$172.957.358**	**100.00%**																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

21.67%

0.00%

NOTAS SEGUIMENTO 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		

		jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.00%**	**0.05%**	**0.05%**	**0.10%**	**0.10%**	**0.15%**	**0.54%**	**0.52%**	**1.08%**	**1.48%**	**3.38%**	**4.34%**	**1.42%**	**1.07%**	**1.62%**	**1.56%**	**1.58%**	**1.82%**	**2.81%**
	VALOR	**$0**	**$85,305**	**$85,305**	**$170,611**	**$170,611**	**$255,916**	**$938,359**	**$904,978**	**$1,867,881**	**$2,566,269**	**$5,847,324**	**$7,508,325**	**$2,460,066**	**$1,849,782**	**$2,794,805**	**$2,694,767**	**$2,730,391**	**$3,153,084**	**$4,855,898**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.05%**	**0.10%**	**0.20%**	**0.30%**	**0.44%**	**0.99%**	**1.51%**	**2.59%**	**4.07%**	**7.45%**	**11.80%**	**13.22%**	**14.29%**	**15.90%**	**17.46%**	**19.04%**	**20.86%**	**23.67%**
	VALOR	**$0**	**$85,305**	**$170,611**	**$341,221**	**$511,832**	**$767,748**	**$1,706,107**	**$2,611,085**	**$4,478,966**	**$7,045,235**	**$12,892,559**	**$20,400,884**	**$22,860,950**	**$24,710,731**	**$27,505,537**	**$30,200,304**	**$32,930,695**	**$36,083,779**	**$40,939,677**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0.00%**	**0.03%**	**0.00%**	**0.04%**	**0.08%**	**0.19%**	**0.77%**	**0.91%**	**1.67%**	**2.97%**	**1.06%**	**3.44%**	**3.36%**	**3.09%**	**2.65%**	**0.20%**			
	VALOR	**$0**	**$48,137**	**$0**	**$72,683**	**$131,244**	**$315,715**	**$1,130,749**	**$1,572,825**	**$2,882,435**	**$5,141,262**	**$2,870,960**	**$5,943,920**	**$5,810,078**	**$5,347,301**	**$4,586,618**	**$347,633**			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.03%**	**0.03%**	**0.07%**	**0.15%**	**0.33%**	**1.10%**	**2.01%**	**3.68%**	**6.65%**	**8.32%**	**11.75%**	**15.11%**	**18.20%**	**20.85%**	**21.06%**			
	VALOR	**$0**	**$48,137**	**$48,137**	**$120,820**	**$252,063**	**$567,778**	**$1,698,527**	**$3,471,352**	**$6,353,787**	**$11,495,049**	**$14,374,017**	**$20,317,937**	**$26,128,007**	**$31,475,310**	**$36,061,928**	**$36,409,553**			

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489 / $1.399.335		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA	$385.000 / $385.000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73.150 / $73.150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO LAGARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 30 (Día) 09 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 16 **DE** SEPTIEMBRE-2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 347,633,053.00

SEGUIMIENTO No. 16
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	20 ene-23	21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23	31 dic-23	32 ene-24	33 feb-24	34 mar-24	35 abr-24	36 may-24	37 jun-24	38 jul-24	39 ago-24	40 sep-24	41 oct-24	42 nov-24	43 dic-24	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos																										
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02% 32.71%
				$ P	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.04%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%
				$ P	$13,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$13,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$360,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,753	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,938	$15,876	$23,814	$31,754	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$28,402	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$28,402
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,938	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	
				$ P	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A`)																													

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 Programado	$ Valor Ejecutado
CURVAS	% Programado	% Ejecutado

		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.37%	0.88%	0.87%	0.92%	0.88%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.37%	0.88%	0.87%	0.92%
	VALOR	$141,087	$200,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,388,199	$1,497,315	$1,596,844	$141,087	$200,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,388,199	$1,497,315	$1,596,844
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	23.75%	23.87%	24.02%	24.20%	24.38%	24.56%	24.79%	25.03%	25.40%	26.40%	27.27%	28.19%	28.27%	28.39%	28.54%	28.72%	28.90%	29.09%	29.31%	29.55%	30.13%	30.92%	31.79%	32.71%
	VALOR	$41,080,764	$41,280,203	$41,540,370	$41,849,434	$42,167,147	$42,484,859	$42,879,380	$43,291,200	$44,285,391	$45,665,590	$47,162,905	$48,759,749	$48,900,836	$49,109,275	$49,360,442	$49,669,506	$49,987,218	$50,304,931	$50,699,452	$51,111,271	$52,105,463	$53,485,662	$54,982,977	$56,579,821
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ -	%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,335		%
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B`)	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019,569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C`=(A`+B`)	$198,000,762,600		

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SCARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CACEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: (Día) 30 (Mes) 09 (Año) 2022

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 16 **DE** SEPTIEMBRE 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 347.633.053,00

SEGUIMIENTO No. 16 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 978-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ - EL RETORNO - CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN, ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: **1000 -2021** **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 118 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021. (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** (Según contrato principal) $ 198,000,762,608.00

PLAZO ACUMULADO: 116 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2031. (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	44 ene-25	45 feb-25	46 mar-25	47 abr-25	48 may-25	49 jun-25	50 jul-25	51 ago-25	52 sep-25	53 oct-25	54 nov-25	55 dic-25	56 ene-26	57 feb-26	58 mar-26	59 abr-26	60 may-26	61 jun-26	62 jul-26	63 ago-26	64 sep-26	65 oct-26	66 nov-26	67 dic-26
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%
				$ P	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$36,898	$36,898	$36,898	$36,898
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.08%	0.09%	0.09%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,889	$47,989	$47,989	$120,685	$153,298	$167,250	$167,250	$30,039	$34,150	$34,150	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$106,562	$135,343	$147,678	$147,678
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.05%	0.12%	0.12%	0.12%
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$170,993	$238,657	$238,657	$238,657	$18,536	$23,073	$31,609	$31,609	$31,609	$31,609	$52,682	$52,682	$158,047	$240,729	$210,729	$210,729
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,938	$2,938	$2,938	$2,938	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,595	$2,595	$2,595	$2,595
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.06%	0.08%	0.09%
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,009	$14,018	$21,027	$28,036	$35,045	$35,045	$42,054	$56,072	$70,090	$105,135	$140,179	$147,188
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$69,385
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,690	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$628	$1,256	$1,884	$2,512	$3,140	$3,140	$3,768	$5,025	$6,281	$9,421	$12,562	$13,190
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.16%	0.25%	0.28%	0.28%
				$ P	$56,807	$87,923	$99,749	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	$58,160	$72,801	$77,893	$113,254	$113,254	$113,254	$123,457	$123,457	$282,218	$431,139	$484,030	$484,030
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.13%	0.17%	0.17%	0.17%
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$14,454	$28,907	$43,361	$43,361	$43,361	$43,361	$72,268	$72,268	$216,803	$289,070	$289,070	$289,070
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

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		

		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.58%	0.88%	0.87%	0.92%	0.07%	0.11%	0.13%	0.16%	0.16%	0.16%	0.20%	0.21%	0.51%	0.71%	0.77%	0.81%
	VALOR	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294	$125,125	$184,595	$222,324	$273,444	$281,082	$281,082	$348,902	$364,176	$879,494	$1,220,330	$1,323,741	$1,400,664
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	32.80%	32.92%	33.06%	33.24%	33.42%	33.61%	33.84%	34.08%	34.65%	35.45%	36.32%	37.23%	37.31%	37.41%	37.54%	37.70%	37.86%	38.03%	38.25%	38.44%	38.95%	39.65%	40.42%	41.23%
	VALOR	$56,721,528	$56,930,587	$57,182,376	$57,492,060	$57,810,393	$58,128,726	$58,523,868	$58,936,308	$59,932,361	$61,314,422	$62,813,599	$64,399,892	$64,525,017	$64,709,612	$64,931,935	$65,205,380	$65,486,461	$65,767,543	$66,116,445	$66,480,620	$67,360,114	$68,580,444	$69,904,186	$71,304,849	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,335		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357		
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357	$ -	%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B).	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.608		

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GOMEZ CACEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 30 (Día) / 09 (Mes) / 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 16 **DE** SEPTIEMBRE-2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 347.633.053,00

SEGUIMIENTO No. 16 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"
CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal) — PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año) — FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) — FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal) — VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198.000.762.600,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	68 ene-27	69 feb-27	70 mar-27	71 abr-27	72 may-27	73 jun-27	74 jul-27	75 ago-27	76 sep-27	77 oct-27	78 nov-27	79 dic-27	80 ene-28	81 feb-28	82 mar-28	83 abr-28	84 may-28	85 jun-28	86 jul-28	87 ago-28	88 sep-28	89 oct-28	90 nov-28	91 dic-28
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02% 57.50%
				$ P	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$108,649	$108,649	$108,649	$108,649	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.18%	0.23%	0.25%	0.25%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.09%	0.09%	0.10%	0.10%
				$ P	$88,453	$100,358	$100,358	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,781	$390,329	$434,849	$434,849	$34,820	$38,676	$38,676	$47,889	$47,889	$47,889	$47,889	$47,889	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.04%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.27%	0.36%	0.36%	0.36%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%
				$ P	$31,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$7,643	$7,643	$7,643	$7,643	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.01%	0.02%	0.04%	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.10%	0.12%	0.18%	0.24%	0.25%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%
				$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$433,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,819	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$79,467
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$1,845	$3,689	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,092	$16,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,422	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,938
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.09%	0.12%	0.13%	0.19%	0.19%	0.19%	0.21%	0.21%	0.48%	0.73%	0.82%	0.82%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%
				$ P	$147,699	$214,635	$229,056	$333,485	$333,485	$333,485	$363,528	$363,528	$831,013	$1,269,522	$1,435,264	$1,435,264	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.37%	0.49%	0.49%	0.49%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%
				$ P	$42,259	$85,119	$127,678	$127,678	$127,678	$127,678	$212,797	$212,797	$638,392	$853,190	$851,190	$851,190	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

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		

		ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.21%	0.31%	0.38%	0.47%	0.48%	0.48%	0.59%	0.62%	1.50%	2.08%	2.25%	2.38%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.58%	0.80%	0.87%	0.92%
	VALOR	$368,439	$543,554	$654,649	$805,179	$827,667	$827,667	$1,027,368	$1,072,344	$2,589,739	$3,593,358	$3,897,860	$4,124,363	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	41.44%	41.75%	42.13%	42.60%	43.08%	43.56%	44.15%	44.77%	46.27%	48.34%	50.60%	52.98%	53.06%	53.19%	53.33%	53.51%	53.69%	53.88%	54.11%	54.34%	54.92%	55.72%	56.59%	57.50%
	VALOR	$71,673,288	$72,216,843	$72,871,492	$73,676,671	$74,504,337	$75,332,004	$76,359,372	$77,431,715	$80,021,454	$83,614,812	$87,512,672	$91,637,036	$91,778,743	$91,987,802	$92,239,590	$92,549,275	$92,867,608	$93,185,941	$93,581,083	$93,993,523	$94,989,576	$96,371,637	$97,870,814	$99,457,107	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,335		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

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

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPS-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 30 (Día) 09 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 16 **DE** SEPTIEMBRE 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 16 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 347.633.053,00

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INCIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** (Según contrato principal) $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	92 / ene-29	93 / feb-29	94 / mar-29	95 / abr-29	96 / may-29	97 / jun-29	98 / jul-29	99 / ago-29	100 / sep-29	101 / oct-29	102 / nov-29	103 / dic-29	104 / ene-30	105 / feb-30	106 / mar-30	107 / abr-30	108 / may-30	109 / jun-30	110 / jul-30	111 / ago-30
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.16%	0.16%	0.16%	0.16%
				$ P	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$142,079	$142,079	$142,079	$142,079	$69,551	$69,551	$69,551	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.24%	0.30%	0.33%	0.33%	0.09%	0.11%	0.11%	0.14%	0.57%	0.57%	0.57%	0.68%
				$ P	$113,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,133	$568,649	$568,649	$137,352	$186,501	$186,501	$244,398	$977,591	$977,591	$977,591	$1,180,233
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.35%	0.47%	0.47%	0.47%	0.04%	0.09%	0.13%	0.66%	0.86%	0.86%	0.86%	0.86%
				$ P	$40,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$74,185	$148,370	$222,554	$1,038,587	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$36,548	$36,548
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.09%	0.12%	0.16%	0.23%	0.31%	0.31%	0.03%	0.06%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	0.57%	0.57%
				$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$134,944	$161,932	$269,887	$404,831	$539,775	$539,775	$48,349	$97,697	$146,046	$698,888	$986,972	$986,972	$986,972	$986,972
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.15%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.28%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$487,822
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%
				$ P	$2,410	$4,817	$7,225	$9,634	$12,042	$12,042	$14,511	$19,348	$24,185	$36,277	$48,370	$50,780	$4,422	$8,844	$13,267	$62,689	$88,333	$110,554	$110,554	$110,554
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.11%	0.16%	0.17%	0.25%	0.25%	0.25%	0.27%	0.37%	0.63%	0.96%	1.08%	1.08%	0.20%	0.29%	0.31%	0.68%	1.97%	1.97%	1.97%	2.47%
				$ P	$193,144	$280,676	$300,320	$436,093	$436,093	$436,093	$475,383	$475,383	$1,086,711	$1,660,144	$1,863,807	$1,863,807	$338,802	$498,296	$533,658	$1,170,901	$3,410,584	$3,410,584	$3,410,584	$4,279,303
				$ E																				
				% E																				
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.06%	0.06%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.16%	0.16%	0.48%	0.64%	0.64%	0.64%	0.06%	0.30%	0.41%	0.41%	0.89%	0.89%	1.48%	1.48%
				$ P	$55,655	$111,309	$166,964	$166,964	$166,964	$166,964	$278,274	$278,274	$834,821	$1,113,094	$1,113,094	$1,113,094	$102,321	$511,603	$716,244	$716,244	$1,534,809	$3,534,809	$2,558,914	$2,558,914
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																								

100.00%

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		% PROGRAMADO

		ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.28%	0.41%	0.49%	0.61%	0.63%	0.63%	0.78%	0.81%	1.96%	2.72%	2.95%	3.12%	0.46%	0.88%	1.08%	2.28%	5.05%	5.08%	5.60%	6.58%
	VALOR	$481,805	$710,882	$856,080	$1,052,936	$1,082,333	$1,082,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,699,007	$5,097,202	$5,393,398	$796,182	$1,521,862	$1,889,821	$3,948,254	$8,738,189	$8,782,418	$9,642,165	$11,401,547
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	57.78%	58.19%	58.69%	59.30%	59.92%	60.55%	61.33%	62.14%	64.09%	66.81%	69.76%	72.88%	73.34%	74.22%	75.31%	77.59%	82.64%	87.72%	93.41%	100.00%
	VALOR	$99,938,912	$100,649,794	$101,505,794	$102,558,730	$103,641,053	$104,723,386	$106,066,867	$107,469,163	$110,855,744	$115,554,751	$120,651,953	$126,045,351	$126,841,533	$128,363,395	$130,253,216	$134,201,470	$142,939,659	$151,722,065	$161,364,234	$172,965,781
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				

* 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*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,135		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOSSA VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Original: Anexo para el 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	09/12/2022

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

CONTRATO DE OBRA No: 976-2021 **CONTRATISTA:** CONSORCIO DSC

MES INFORME MENSUAL: 1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 **PROYECTO:** Vías para la Legalidad/ Troncal de la Orinoquía

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000-2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN-190

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	422421	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 560,844,632.00	$ -
2021	422421	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 80,555,889.00	$ -
2021	1069421	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION	ADICIONAL No.1/976 DE 2021	$ 18,311,743,031.00	$ -
2021	1077421	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 9,999,999,999.00	$ -
2022	133122	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	11	NACIÓN	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 17,826,915,113.88	$ -
2022	133122	C-2401-0600-126-0-2401023-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSÉ DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITÚ. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE	11	NACIÓN	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 77,846,791.12	$ -
2022	1291322	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSÉ DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITÚ. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE	20	NACIÓN	PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 6,000,000,000.00	$ 354,432,195.00
				TOTAL		$ 52,857,905,456.00	$ 354,432,195.00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 198,000,762,600.00**

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	
									Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24	**$ 80,555,889.00**	**$ 179,689,019,569.00**				**RP N°422421 de 2021-05-24**
1	Parcial	junio-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 80,555,889.00	$ 179,689,019,569.00				
1D	Ajustes	junio-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 80,555,889.00	$ 179,689,019,569.00				
2	Parcial	julio-2021	$ 48,136,743.00	$ 351,769.00	$ 48,488,512.00	$ -	$ 48,488,512.00	$ -		$ 32,067,377.00	$ 179,640,531,057.00				
2D	Ajustes	julio-2021	$ 696,042.00	$ 5,086.00	$ 701,128.00	$ -	$ 701,128.00	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
3	Parcial	agosto-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
3D	Ajustes	agosto-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
									Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24	**$ 560,844,632.00**					**RP N°422421 de 2021-05-24**
4	Parcial	septiembre-2021	$ 72,683,030.37	$ 531,145.22	$ 73,214,175.59	$ -	$ 73,214,175.59	$ -		$ 518,996,705.41	$ 179,566,615,753.41				
4D	Ajustes	septiembre-2021	$ 1,075,767.00	$ 7,861.00	$ 1,083,628.00	$ -	$ 1,083,628.00	$ -		$ 517,913,077.41	$ 179,565,532,125.41				
5	Parcial	octubre-2021	$ 131,243,615.00	$ 959,088.00	$ 132,202,703.00	$ -	$ 132,202,703.00	$ -		$ 385,710,374.41	$ 179,433,329,422.41				
5P	Ajustes	octubre-2021	$ 1,919,226.00	$ 14,025.00	$ 1,933,251.00	$ -	$ 1,933,251.00	$ -		$ 383,777,123.41	$ 179,431,396,171.41				
6	Parcial	noviembre-2021	$ 315,715,127.00	$ 2,307,149.00	$ 318,022,276.00	$ -	$ 318,022,276.00	$ -		$ 65,754,847.41	$ 179,113,373,895.41				
6P	Ajustes	noviembre-2021	$ 4,789,190.00	$ 34,998.00	$ 4,824,188.00	$ -	$ 4,824,188.00	$ -		$ 60,930,659.41	$ 179,108,549,707.41				
7-1	Parcial	diciembre-2021	$ 60,488,627.00	$ 442,032.00	$ 60,930,659.00	$ -	$ 60,930,659.00	$ -		$ 0.41	$ 179,047,619,048.41				
							$ -		**Saldo Registro Presupuestal No. 1069421 De 2021-12-22**	**$ 18,311,743,031.00**	$ 197,359,362,079.41				**RP N°1069421 de 2021-12-22 (ADICIÓN No.1)**
7-2	Parcial	diciembre-2021	$ 1,270,260,482.00	$ 9,282,673.00	$ 1,279,543,155.00	$ -	$ 1,279,543,155.00	$ -		$ 17,032,199,876.00	$ 196,079,818,924.41				
7P	Ajustes	diciembre-2021	$ 20,308,433.00	$ 148,408.00	$ 20,456,841.00	$ -	$ 20,456,841.00	$ -		$ 17,011,743,035.00	$ 196,059,362,083.41				
								$ 17,011,743,032.00		$ 3.00					GIRO DE ANTICIPO DEL SALDO RPC 1069421 - ADICIÓN 1

8-1	Parcial	enero-2022	$ 3.00	$ -	$ 3.00	$ -	$ 3.00	$ -		$ -	$ 196,059,362,080.41					
									Saldo Registro Presupuestal No. 1077421 De 2021-12-22	**$ 9,999,999,999.00**						**RP N°1077421 de 2021-12-22 (ADELANTO VIGENCIAS)**
								$ 9,999,999,999.00		$ -						**GIRO DE ANTICIPO DEL RPC 1077421 - ADELANTO VIGENCIAS**
							$ -		**Registro Presupuestal No. 133122 De 2022-01-28**	**$ 17,826,915,113.88**						**RP N°133122 de 2022-01-28 (VIGENCIA 2022)**
8-2	Parcial	enero-2022	$ 1,572,824,961.00	$ 11,493,721.00	$ 1,584,318,682.00	$ -	$ 1,584,318,682.00	$ 27,011,743,031.00		$ 16,242,596,431.88	$ 194,475,043,398.41					
6D Y7D	Ajustes	Noviembre y Diciembre 2021	$ 3,589,754.00	$ 26,233.00	$ 3,615,987.00	$ -	$ 3,615,987.00			$ 16,238,980,444.88	$ 194,471,427,411.41					
9	Parcial	febrero-2022	$ 2,882,434,551.00	$ 21,063,945.00	$ 2,903,498,496.00	$ 1,787,109,422.00	$ 1,116,389,074.00	$ 25,224,633,609.00		$ 15,122,591,370.88	$ 191,567,928,915.41					
10	Parcial	marzo-2022	$ 5,141,261,555.00	$ 37,570,758.00	$ 5,178,832,313.00	$ 3,187,582,164.00	$ 1,991,250,149.00	$ 22,037,051,445.00		$ 13,131,341,221.88	$ 186,389,096,602.41					
11	Parcial	abril-2022	$ 2,878,968,903.00	$ 21,038,619.00	$ 2,900,007,522.00	$ 1,784,960,720.00	$ 1,115,046,802.00	$ 20,252,090,725.00		$ 12,016,294,419.88	$ 183,489,089,080.41					
										$ 12,016,294,419.88	$ 183,489,089,080.41					
8P	Ajustes	enero-2022	$ 29,042,779.00	$ 212,236.00	$ 29,255,015.00		$ 29,255,015.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,987,039,404.88	$ 183,459,834,065.41					
9P	Ajustes	febrero-2022	$ 23,256,460.00	$ 169,951.00	$ 23,426,411.00		$ 23,426,411.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,963,612,993.88	$ 183,436,407,654.41					
10P	Ajustes	marzo-2022	$ 42,325,996.00	$ 309,305.00	$ 42,635,301.00		$ 42,635,301.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,920,977,692.88	$ 183,393,772,353.41					
11P	Ajustes	abril-2022	$ 20,104,659.00	$ 146,919.00	$ 20,251,578.00		$ 20,251,578.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,900,726,114.88	$ 183,373,520,775.41					
12	Parcial	mayo-2022	$ 5,943,919,503.00	$ 43,436,335.00	$ 5,987,355,838.00	$ 3,685,230,092.00	$ 2,302,125,746.00	$ 16,566,860,633.00		$ 9,598,600,368.88	$ 177,386,164,937.41					
13	Parcial	junio-2022	$ 5,810,070,460.00	$ 42,458,207.00	$ 5,852,528,667.00	$ 3,602,243,685.00	$ 2,250,284,982.00	$ 12,964,616,948.00		$ 7,348,315,386.88	$ 171,533,636,270.41					
14	Parcial	julio-2022	$ 5,347,302,517.00	$ 39,076,441.00	$ 5,386,378,958.00	$ 1,604,190,755.00	$ 3,782,188,203.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,566,127,183.88	$ 166,147,257,312.41					
12P	Ajustes	mayo-2022	$ 26,664,391.00	$ 194,855.00	$ 26,859,246.00		$ 26,859,246.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,539,267,937.88	$ 166,120,398,066.41					
13P	Ajustes	junio-2022	$ 21,341,211.00	$ 155,955.00	$ 21,497,166.00		$ 21,497,166.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,517,770,771.88	$ 166,098,900,900.41					
8D	Ajustes	enero-2022	$ 17,230,585.00	$ 125,916.00	$ 17,356,501.00		$ 17,356,501.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,500,414,270.88	$ 166,081,544,399.41					
9D	Ajustes	febrero-2022	$ 21,589,022.00	$ 157,766.00	$ 21,746,788.00		$ 21,746,788.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,478,667,482.88	$ 166,059,797,611.41					
10D	Ajustes	marzo-2022	$ 53,148,824.00	$ 388,395.00	$ 53,537,219.00		$ 53,537,219.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,425,130,263.88	$ 166,006,260,392.41					
11D	Ajustes	abril-2022	$ 37,333,116.00	$ 272,819.00	$ 37,605,935.00		$ 37,605,935.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,387,524,328.88	$ 165,968,654,457.41					
12D	Ajustes	mayo-2022	$ 97,772,745.00	$ 714,493.00	$ 98,487,238.00		$ 98,487,238.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,289,037,090.88	$ 165,870,167,219.41					
13D	Ajustes	junio-2022	$ 104,209,793.00	$ 761,533.00	$ 104,971,326.00		$ 104,971,326.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,184,065,764.88	$ 165,765,195,893.41					
15	Parcial	agosto-2022	$ 4,586,610,043.00	$ 33,517,535.00	$ 4,620,127,578.00	$ 1,605,313,515.00	$ 3,014,814,063.00	$ 9,755,112,678.00		$ 169,251,701.88	$ 161,145,068,315.41					
							$ -		**Registro Presupuestal No. 133122 De 2022-01-28**	**$ 77,846,791.12**						**RP N°133122 de 2022-01-28 (VIGENCIA 2022)**
16	Parcial	septiembre-2022	$ 347,633,053.00	$ 2,540,395.00	$ 350,173,448.00	$ 104,289,916.00	$ 245,883,532.00	$ 9,650,822,762.00		$ 1,214,961.00	$ 160,794,894,867.41					
17	Parcial	octubre-2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9,650,822,762.00		$ 1,214,961.00	$ 160,794,894,867.41					
18	Parcial	noviembre-2022	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9,650,822,762.00		$ 1,214,961.00	$ 160,794,894,867.41					
							$ -		**Registro Presupuestal No. 1291322 De 2022-12-14**	**$ 6,000,000,000.00**						**RP N°1291322 de 202-12-14 (VIGENCIA 2022)**
19	Parcial	diciembre-2022	$ 7,448,682,683.00	$ 54,432,681.00	$ 7,503,115,364.00	$ 2,234,604,805.00	$ 5,268,510,559.00	$ 7,416,217,957.00		$ 732,704,402.00	$ 153,291,779,503.41					
14D	Ajustes	julio-2022	$ 224,221,824.00	$ 1,638,544.00	$ 225,860,368.00		$ 225,860,368.00	$ 7,416,217,957.00		$ 506,844,034.00	$ 153,065,919,135.41					
15D	Ajustes	agosto-2022	$ 151,306,140.00	$ 1,105,699.00	$ 152,411,839.00		$ 152,411,839.00	$ 7,416,217,957.00		$ 354,432,195.00	$ 152,913,507,296.41					
16D	Ajustes	septiembre-2022	$ 22,276,626.00	$ 162,791.00	$ 22,439,417.00		$ 22,439,417.00	$ 7,416,217,957.00		$ 331,992,778.00	$ 152,891,067,879.41					
TOTALES			**$ 44,782,438,439.37**	**$ 327,256,281.22**	**$ 45,109,694,720.59**	**$ 19,595,525,074.00**	**$ 25,514,169,646.59**	**$ 7,416,217,957.00**		**$ 331,992,778.00**	**$ 152,891,067,879.41**					

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 43,858,235,856.37	$ 320,502,493.22	$ 44,178,738,349.59
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
AJUSTES	$ 924,202,583.00	$ 6,753,788.00	$ 930,956,371.00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 44,782,438,439.37**	**$ 327,256,281.22**	**$ 45,109,694,720.59**

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

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

Firma
Nombre: **EDWIN JAVIER BUSTOS IBARRA**
DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO DSC
Matrícula No.: 52202-142431

Firma
Nombre: **OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ**
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA ECOVISIÓN 190
Matrícula No.: 152021728898YC

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 23/08/2022 (Día / Mes / Año)

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

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

UNIDAD EJECUTORA: GRUPO GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

CONTRATO DE OBRA No. 976 de 2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1000 de 2021
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN-190

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Aplicar la instrucción del parágrafo del articulo primero de la resolución No. 2845 del 3 de agosto de 2022 para reclasificar y acordar según tipología de obra y capitulo constructivo de ICOCIV que corresponde a los ítems de obra de acuerdo con la mitología adoptada teniendo en cuenta que "Para los contratos de obra pública vigente suscritos por la Entidad , el contratista de obra presentará a consideración de la interventoría los grupos de ajuste aplicable a cada ítem conforme los índices de Costos de la construcción de Obras Civiles (ICOCIV) publicados por el DANE, el interventor tendrá la responsabilidad de realizar revisión y aprobación de esta clasificación, así como la de adelantar el procedimiento establecido para su trámite mediante el uso de los formatos dispuestos en el manual de interventoría vigente". y lo dispuesto en la resolución No. 320 del 26 de enero de 2022, mediante la cual la entidad adoptó para sus contratos de obra pública los índices de costos de la construcción de las obras civiles - ICOCIV.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

1. Presentación por parte del contratista la clasificación de acuerdo con su tipología y capitulo constructivo del índice de costos de la construcción de obras civiles - ICOCIV para cada uno de los ítems de obra previstos en el contrato.
2. Revisión y aprobación por parte del interventor de la clasificación (ICOCIV) de propuesta para cada uno de los ítems de obra previstos en el contrato, cuyo acuerdo se consignara en el anexo No. 1 - tabla de ayuda de memoria.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se recibe por parte de la interventoria la reclasificación Icociv propuesta por el Contratista de Obra para cada uno de los items previstos en el contrato.

Revisada, concensuada y consignada la informacion en el Anexo No. 1 - Tabla Ayuda de Memoria que hace parte integral de la presente acta, las partes acuerdan incluir en la columna Grupo de Ajuste de las Actas de Obra o donde sea necesario con el fin de determinar los grupos de ajuste con los cuales se calculará su respectiva Acta de Ajuste siguiendo para ello la siguiente clasificación:

No DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	GRUPO DE AJUSTE	
			ICCP	ICOCIV
1	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	1	11601
2	Demolición de Estructuras	m3	6	11601
3	Remoción de alcantarillas	m	6	11601
4	Remoción de cercas de alambre	m	6	11601
5	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	1	11601
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	1	11601
7	Terraplenes	m3	1	11601
8	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	1	11601
9	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	8	11601
10	Conformación de la calzada existente	m2	2	11602
11	Afirmado	m3	2	11602
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	2	11602
13	Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	2	11602
14	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	7	11603
15	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	7	11603
16	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	m3	7	11603
17	Pavimento de concreto Hidráulico	m3	6	11603
18	Excavaciones varias sin clasificar	m3	6	11604
19	Excavaciones varias en material común en seco	m3	6	11604
20	Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	6	11604
21	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	6	11604
22	Relleno para estructuras con recebo	m3	6	11604
23	Concreto clase 28 MPA	m3	6	11604
24	Concreto clase 21 MPA	m3	6	11604
25	Concreto clase 14 MPA	m3	6	11604

26	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	4	11604
27	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	6	11604
28	Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	6	11604
29	Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	8	11606
30	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	8	11607
31	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	8	11607
32	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	6	11607
33	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	4	11607
34	Defensa metálica	m	4	11607
35	Sección final	u	4	11607
36	Captafaros	u	4	11607
37	Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	6	11606
38	Protección de Taludes con bloques de césped	m2	6	11606
39	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	3	11608
40	Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos	m3-km	3	11608
41	Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	3	11608
NP-1	Tablestacado Metálico	kg	4	11606
NP-2	Suministro de Cal Viva	Kg	6	11602
NP-3	Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de préstamo).	m3	2	11602
NP-4	Suelo cemento (No incluye suministro del cemento)	m3	5	11602
NP-5	Cemento hidráulico para suelo cemento	Kg	5	11602
NP-6	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	m3-E	3	11608
NP-7	Material Granular Drenante	m3	5	11604
NP-8	Tubería de Plástico Tipo corrugada de Diámetro 100mm.	m	5	11604
NP-9	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido.	m2	7	11604
NP-10	Tubería Metálica Corrugada.	Kg	4	11604
NP-11	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior.	m	5	11604
NP-12	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800 mm de diámetro interior.	m	5	11604

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
INCLUIR LA CLASIFICACION ICCP-ICOCIV ACORDADA EN LAS ACTAS PARCIALES Y CALCULAR LOS AJUSTES DEFINITIVOS PENDIENTES POR FACTURAR BAJO LA METODOLOGIA ICOCIV ADOPTADA POR INVIAS	23/08/2022	CONSORCIO ECOVISIÓN-190 Y CONSROCIO DSC

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN ---------- (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del instituto con posterioridad a los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección, siempre y cuando el contratista radique en debida forma los documentos requeridos para el trámite de autorización de pago del anticipo dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de inicio del contrato o de la fecha del perfeccionamiento y legalización de la minuta contractual en que se pacta, según el caso. Lo anterior sin perjuicio de lo previsto en el numeral IV – 2 del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.

2. El acta de ajustes debe elaborarse y presentarse de conformidad con los establecido en el numeral III su numerales 9 y 10 del instructivo MEPI-MN1-IN-5.

3. El (1) "INDICE 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 del índice será el correspondiente al mes en que debió haberse ejecutado dicha cuota parte, según el programa de obra y programa de inversiones vigentes.

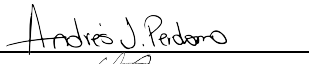
4. Los valores y los cálculos consignados en la presente acta son responsabilidad exclusiva del contratista de obra e interventoria.

5. El cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.

6. 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.

7. 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. Si el valor total del acta de ajuste final es negativo se efectuará el descuento en el momento de facturar, con la ultima acta de recibo parcial de obra.

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

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
ANDRES JULIAN PERDOMO	LIDER DE INTEGRACIÓN	CONSORCION ECOVISIÓN-190	
OSCAR FERNANDO ALVARADO	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	CONSORCION ECOVISIÓN-190	
JHON AVELINO ROJAS CAMAYO	INGENIERO AUXILIAR	CONSORCION ECOVISIÓN-190	
LUISA FERNANDA NARVAEZ	PROFESIONAL DE ACTAS	CONSORCIO DSC	
EDWIN BUSTOS	DIRECTOR DE OBRA	CONSORCIO DSC	

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-14-FR-2 VERSIÓN: 1 PÁGINA:

FECHA: 23/08/2022
(Día / Mes / Año)

ANEXO No. 1

FECHA **23/08/2022**

TABLA DE AYUDA DE MEMORIA

CONTRATO DE OBRA No. 976 de 2021
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1000 de 2021
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN-190

No DE ORDEN	GGP	ITEM DE PAGO	ESOECIFICACIÓN		GRUPO DE AJUSTE		GRUPO DE AJUSTE ACORDADO ICOCIV	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	OBSERVACIONES Y/O JUSTIFICACIÓN
			GR.	PART.	ICCP	ICOCIV				
1	E	200.8	200-13		1	11601	11601	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	
2	E	201.8	201-13		6	11601	11601	Demolición de Estructuras	m3	
3	E	201.8	201.13		6	11601	11601	Remoción de alcantarillas	m	
4	E	201.8	201-13		6	11601	11601	Remoción de cercas de alambre	m	
5	E	210.8	210-13		1	11601	11601	Excavación sin clasificar de préstamos	m3	
6	E	210.8	210-13		1	11601	11601	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	
7	E	220.8	220.13		1	11601	11601	Terraplenes	m3	
8	E	230.8		230.1P	1	11601	11601	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	
9	E	231.8	231-13		8	11601	11601	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	
10	SB	310.8	310-13		2	11602	11602	Conformación de la calzada existente	m2	
11	SB	311.8	311-13		2	11602	11602	Afirmado	m3	
12	SB	320.8	320-13		2	11602	11602	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	
13	SB	330.8	330-13		2	11602	11602	Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	
14	P	420.8	420-13		7	11603	11603	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	
15	P	421.8	421-13		7	11603	11603	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	
16	P	450.8		450.2P	7	11603	11603	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	m3	
17	P	500.8	500-13		6	11603	11603	Pavimento de concreto Hidráulico	m3	
18	OA	600.8	600-13		6	11604	11604	Excavaciones varias sin clasificar	m3	
19	OA	600.8	600-13		6	11604	11604	Excavaciones varias en material común en seco	m3	
20	OA	600.8	600-13		6	11604	11604	Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	
21	OA	610.8	610-13		6	11604	11604	Rellenos para Estructuras con suelo	m3	
22	OA	610.8	610-13		6	11604	11604	Relleno para estructuras con recebo	m3	
23	OA	630.8	630-13		6	11604	11604	Concreto clase 28 MPA	m3	
24	OA	630.8	630-13		6	11604	11604	Concreto clase 21 MPA	m3	
25	OA	630.8	630-13		6	11604	11604	Concreto clase 14 MPA	m3	
26	OA	640.8	640-13		4	11604	11604	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	
27	OA	661.8	661-13		6	11604	11604	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	
28	OA	671.8	671-13		6	11604	11604	Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	
29	OA	683.8	683-13		8	11606	11606	Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	
30	SCT	700.8	700-13		8	11607	11607	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	
31	SCT	700.8	700-13		8	11607	11607	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	
32	SCT	701.8	701-13		6	11607	11607	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	
33	SCT	710.8	710-13		4	11607	11607	Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	
34	SCT	730.8	730-13		4	11607	11607	Defensa metálica	m	
35	SCT	730.8	730-13		4	11607	11607	Sección final	u	
36	SCT	740.8	740-13		4	11607	11607	Captafaros	u	
37	OV	800.8	800-13		6	11606	11606	Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	
38	OV	810.8	810-13		6	11606	11606	Protección de Taludes con bloques de césped	m2	
39	T	900.8	900-13		3	11608	11608	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	
40	T	900.8	900-13		3	11608	11608	Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos	m3-km	
41	T	900.8	900-13		3	11608	11608	Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	
NP-1	NP			NP-02	4	11606	11606	Tablestacado Metálico	kg	
NP-2	NP		236-13	236-P	6	11602	11602	Suministro de Cal Viva	Kg	
NP-3	NP			NP-03	2	11602	11602	Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de préstamo).	m3	
NP-4	NP		350-13	350-P	5	11602	11602	Suelo cemento (No incluye suministro del cemento)	m3	
NP-5	NP		350-13	350-P	5	11602	11602	Cemento hidráulico para suelo cemento	Kg	
NP-6	NP		900-13	900-3	3	11608	11608	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	m3-E	
NP-7	NP		673	673P	5	11604	11604	Material Granular Drenante	m3	
NP-8	NP		673	673P	5	11604	11604	Tubería de Plástico Tipo corrugada de Diámetro 100mm.	m	
NP-9	NP		673	673P	7	11604	11604	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido.	m2	
NP-10	NP		662	662P	4	11604	11604	Tubería Metálica Corrugada.	Kg	
NP-11	NP		661	661P	5	11604	11604	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior.	m	
NP-12	NP		661	661P	5	11604	11604	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800 mm de diámetro interior.	m	

Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matricula No.: 33112 CONCEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Firma:
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO.
Representante Legal CONSORCIO ECOVISIÓN - 190
Interventoría
Matricula No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
FE1061
Forma de pago: CREDITO 30 DIAS
Fecha: 16/12/2022
Fecha de Vencimiento: 15/01/2023
Moneda / TRM: COP / $0

CONSORCIO DSC
NIT 901476773-6
Cra 86 # 51-66 Of 204 edificio WBC
Bogotá, D.c. Colombia
TEL: 3456777
hayden.ramirez@grupolhs.com
Fecha generación: 16/12/2022 09:10:01
Fecha expedición: 16/12/2022 09:10:02

DATOS DE FACTURACION
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS
NIT 800215807-2
TRANSVERSAL 45 N° 26 - 60
Bogotá, D.c. Colombia
TEL: 7056000
siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS

DATOS DE ENTREGA
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS
TRANSVERSAL 45 N° 26 - 60
Bogotá, D.c. Colombia
TEL: 7056000

CUFE: ae66a341317b631ce0401e3a9ad839f5a8a7b9d017b588831b7565c4d1b50dd23a41a16828600801b6f8fe6bf2410644

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	U/M	VR.UNITARIO	IMP.	DCTO.	TOTAL
1	CDO COSTO DIRECTO DE OBRA	1	94	$17,135,866.15	0	0%	$17,135,866.15
2	ADMON ADMINISTRACIÓN	1	94	$3,427,173.23	0	0%	$3,427,173.23
3	IMV IMPREVISTOS	1	94	$856,793.31	0	0%	$856,793.31
4	UTL UTILIDAD	1	94	$856,793.21	19.00%	0%	$856,793.21

Total cantidad : 4
ACTA DE AJUSTES Na 16D CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 AL
30 DE SEPTIEMBRE DEL 2022 MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y
AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO –
CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA
REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”.
#$24-02-00; 976-2021; nrojass@invias.gov.co #$

SUBTOTAL	$22,276,625.90
IVA	$162,790.71
AJUSTE	$0.39
NETO A PAGAR	**$22,439,417**

NO SOMOS RETENEDORES DE IVA

Documento oficial de autorización de numeracion de facturacion según resolución número 18764031960602 vigencia de 29/07/2022 al 29/07/2023 rango del 1038 al 2000 prefijo FE. Esta factura se asimila en todos sus efectos a la letra de cambio.

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHcpulgari	CARLOS MARIO PULGARIN CARVAJAL
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-02-00	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Fecha y Hora Sistema:	2022-12-14-5:24 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 270922 de fecha 2022-12-09. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	1291322	**Fecha Registro:**	2022-12-14	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		24-02-00 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	6.000.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	6.000.000.000,00	**Saldo x Obligar:**	6.000.000.000,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: NIT	901476773	**Razón Social:**	CONSORCIO DSC	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	30400001208	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Corriente	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	1040036927	**Nombre:**	CRISTIAN TORO RIOS	**Cargo:**	SUBDIRECTOR GESTIÓN CONTRACTUAL Y PROCESOS ADMINISTRATIVOS

CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	No	**Num. Solicitud de Comisión:**		**Número:**	976/2021	**Tipo:**	CONTRATO DE OBRA	**Fecha:**	2022-12-14

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
25-21 GRUPO GERENCIA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE PROYECTOS	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - VÍA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCIÓN , MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSÉ DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITÚ. DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE	Propios	20	CSF		6.000.000.000,00	0,00		
					Total:	6.000.000.000,00	0,00	6.000.000.000,00	6.000.000.000,00

Objeto:	SMC-GGP2 CON 976/2021 MODIF 2 MEJOR, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL,SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ - EL RETORNO - CALAMAR DEPTO GUAVIARE MODULO 5 S/G OBJ CTO

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
00	GESTION GENERAL DE PAC	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2022-12-31	6.000.000.000,00	6.000.000.000,00	NINGUNO



Firmado digitalmente por LEIDY MARIANA APONTE QUINCOS

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)