	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-12-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA	30 (Día)	11 (Mes)	2021 (Año)

ADICIÓN ☑ **MODIFICACIÓN** ☐ **PRÓRROGA** ☐

UNIDAD EJECUTORA: Grupo Gerencia de Grandes Proyectos 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Meta

RESPONSABILIDAD

1. Mediante la suscripción del presente formato, el contratista y el interventor asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.
2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del contrato de obra.

ANTECEDENTES

CONTRATO DE OBRA No. 976 **DE** 2021

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC
(Nombre o razón social del Contratista)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

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”

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1000 **DE** 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA: Hasta 31 de agosto de 2030
(Indique el plazo del contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: _____ (Día) 29 **DE:** Junio (Mes) **DE** 2021 (Año)

MODIFICACIONES:

Modificación No.	Fecha	Breve descripción
1	08 de julio de 2021	Aclaracion de en tiempo hasta el 31 de agosto de 2030

PRÓRROGAS:

Contrato Adicional No.	Fecha	Periodo	
		Desde (Día/Mes/Año)	Hasta (Día/Mes/Año)

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN:

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-12-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA	30	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones) (Indicar Día/Mes/Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 179.689.019.569,00 **50% EN SMMLV:** $ 98.890
(Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos)

VALOR ADICIONES

Contrato Adicional No.	Fecha	Valor	SMMLV del Año de la Adición

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 179.689.019.569,00
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

OBJETO DE LA SOLICITUD

Mediante comunicación escrita No.20211130-CDSC-EXT-181 **de fecha** Noviembre 30 de 2021 el Contratista de Obra solicita lo siguiente:

Adición al contrato de obra No 976-2021 por un valor de $18.311.743.031,00 equivalente al 10,2% del contrato.

(Indique en este espacio únicamente el plazo y/o el valor adicional y/o modificación solicitados)

ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Con los recursos adicionados se realizará la construcción de estructura para pavimento, obras de drenaje y complementarias entre el PR15+480 al PR11+800 de la via Calamar - El Retorno - San Jose de Guaviare. Con lo cual se alcanzaria el 77% de la pavimentacion del tramo El Retorno - Calamar al intervenir 33,68 km, pavimentados a traves del contrato 976 de 2021

(Indicar las actividades proyectadas a desarrollar y su localización, objeto de la presente solicitud)

AVANCE FÍSICO DE OBRA

Hasta el mes de Noviembre (mes anterior a la presente solicitud) de 2021 (año) la obra presenta un avance físico ejecutado del 0,420% (Indique en este espacio el porcentaje de avance físico real al mes anterior a la presente solicitud)
contra el avance programado del 0,13 %.
(Indique en este espacio el porcentaje de avance programado al mes anterior a la presente solicitud)

AVANCE INVERSIÓN DE OBRA

Inversión programada acumulada: $ 195.104.174,00
(Indicar solo la inversión en ítems de obra al mes anterior a la presente solicitud)

Inversión Ejecutada acumulada: $ 607.609.993,00
(Indicar solo la inversión en ítems de obra al mes anterior a la presente solicitud)

RESUMEN FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

Inversión Total Ejecutada (incluido IVA): $ 607.609.993,00
(Incluye todas las actividades del contrato tales como obra, estudios y diseños, gestión predial, ambiental, social, al mes anterior a la presente solicitud)

Valor anticipo otorgado: $ - (mes anterior a la presente solicitud)
Valor amortizado: $ - (mes anterior a la presente solicitud)
Saldo por amortizar : $ - (mes anterior a la presente solicitud)

Valor facturado (Incluido IVA) a: Octubre (mes anterior a la presente solicitud) de 2021 (año) $ 254.606.519,00
Último mes facturado: octubre 2021 (Indicar mes y año)

Saldo por ejecutar (Incluido IVA): $ 179.081.409.576,00
(mes anterior a la presente solicitud)

PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES

(Describir si se han impuesto o se encuentran en trámite multas o sanciones y el estado de las mismas)

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-12-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA	30 (Día)	11 (Mes)	2021 (Año)

JUSTIFICACIÓN DE LA INTERVENTORÍA PARA APROBACIÓN DE LA PRESENTE SOLICITUD

(La justificación debe describirse de manera precisa, detallada y completa)

TÉCNICA:

En atención al comunicado 20211130-CDSC-EXT-181 de fecha 30 de noviembre de 2021 de Consorcio DSC y por el cual solicitan la adición al contrato de obra 976 de 2021 de $18.311.743.031, destinados a la pavimentación del corredor Calamar- El Retorno – San José de Guaviare, entre el Pr15+480 y el Pr11+800, nos permitimos indicar que la interventoría considera PROCEDENTE se adelante la adición de estos recursos al contrato de obra ya indicado, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

1.Que con la adición de los recursos solicitados se busca dar cumplimiento a lo establecido por el Instituto Nacional de Vías a través del comunicado DO-GGP 59407 y documentos que hacen parte del contrato de obra 976 de 2021, al lograr la mayor cantidad de kilómetros pavimentados longitudinalmente (3,68 kilómetros).

2.Que al sumar los kilómetros a pavimentar con el valor inicial del contrato (30 km) y los 3,68 km a pavimentar con la suma a adicionar, se alcanzaría la pavimentación continua a través del contrato 976 de 2021, se beneficiaria El centro educativo las Damas y llegando hasta el cruce con el relleno sanitaria de Calamar Guaviare

JURÍDICA:

Que la Ley 80 de 1993, artículo 40, parágrafo, inciso 2º indica que es posible adicionar los contratos hasta en el 50% más del valor del contrato inicial y que el valor a adicionar equivale al 15,8%, se considera procedente en el marco de la legislación actual.
Que las obras a ejecutar con el valor a adicionar se encuentran enmarcadas en el alcance del contrato, en tal sentido, se encuentra viable en el marco del contrato de obra 976 de 2021

FINANCIERA: (Describa los conceptos de inversión que justifiquen la presente adición y/o prórroga y/o modificación)

La adición objeto de la presente solicitud se invertirá en obras relacionadas con la pavimentación del corredor en el sector Calamar - El Retorno en una longitud de 3,68 km, en lo referente a la estructura de pavimento, excavaciones, terraplenes y obras de drenaje.

PRESUPUESTAL: (Describa la asignación de recursos presupuestales disponibles en la Entidad que respaldan la presente solicitud)

La adicion solicitada se respalda con recursos del CDP 64821 del INVIAS

AMBIENTAL Y/O SOCIAL Y/O PREDIAL:

Las longitud a intervenir con la adición se ejecutara, implementando las políticas de corredores verdes establecidas contractualmente.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-12-FR-1		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA	30	11	2021
	(Día)	(Mes)	(Año)

OTRAS:

OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA SOLICITUD:

OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los abajo firmantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

Nota:
1. Para el caso de adición se deben anexar los proyectos de Acta de Modificación y de Reprogramación de inversiones correspondientes.
2. Para el caso de prórroga, se debe anexar el proyecto de Reprogramación de inversiones correspondiente.
3. Es responsabilidad de la Interventoría presentar las justificaciones técnica, jurídica, financiera, presupuestal, ambiental, social, predial y otros que respalden la solicitud de adición y/o prórroga y/o modificación, las cuales serán presentadas ante el Comité de Adiciones y Prórrogas del INVIAS.

4. La justificación presentada por la Interventoría debe tener en cuenta las cláusulas contractuales, el pliego de condiciones y la matriz de riesgos del contrato de obra.

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal o Apoderado
Contratista: CONSORCIO DSC
Matrícula No. N/A

Firma
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula No. N/A

Vo.Bo.Firma
Nombre: ORLANDO ORTIZ GÓMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría

Vo.Bo.Firma
Nombre: ORLANDO ORTIZ GÓMEZ
Director Territorial

Vo.Bo.Firma
Nombre: ANDRÉS RICARDO TOVAR
Gestor Técnico de Proyecto

Vo.Bo.Firma
Nombre: Andrea Katherine Puentes Gomez
Abogado Unidad Ejecutora

Firma
Nombre: NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNÁNDEZ
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. 25202-119224 CND

Original : Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor, Dirección Territorial y Subdirección de Medio Ambiente.

Bogotá D.C., 30 de noviembre de de 2021

20211130-CDSC-EX-181

Señores:
CONSORCIO ECO VISIÓN - 190
Atn. OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
logistica@estructuradorcolombia.com
Transversal 60 No. 106A-28 Oficina 401
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 976/2021. MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCA L 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.

ASUNTO: SOLICITUD DE ADICIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO 976-2021

Atento saludo,

Respetado ingeniero Alvarado,

De manera atenta, nos dirigimos a ustedes a fin de presentar para su análisis y aprobación solicitud de adición de recursos, la inclusión de una obra adicional a fin de garantizar la conectividad de la vía y su puesta al servicio de la comunidad.

CONSIDERACIONES TÉCNICAS Y CONTRACTUALES

INCLUSIÓN DE OBRA ADICIONAL

En el marco de la ejecución del contrato se ha identificado que al terminar el tramo de vía que se extiende desde el K00+000 hasta el K46+000 quedará un broche sin intervenir en una longitud aproximada de 15 kilómetros.

Considerando que dentro del alcance del contrato se encuentra el mejoramiento del corredor Calamar – El Retorno – San José del Guaviare, con una longitud de 74,64 km (Pr0+000-Pr74+643), en el cual actualmente se encuentra en ejecución dos contratos de pavimentación de la gobernación del Guaviare que abarcan entre el Pr60+080 y el Pr46+585 y el contrato 976 de 2021 del INVIAS en el cual según el presupuesto actual se lograría la pavimentación de 30 kilómetros entre el Pr45+480 y el Pr15+480 (según sentido de priorización determinado por el INVIAS), con lo cual faltarían recursos para pavimentar el tramo comprendido entre el entre el Pr15+480 al Pr1+000, de manera atenta solicitamos adicionar el contrato 976 para lograr un mayor número de alcance físico y kilómetros pavimentados.

SOLICITUD DE ADICIÓN DE RECURSOS A OBRA BÁSICA (SUBTOTAL DE OBRAS)

Se solicita una adición de recursos al contrato que iría para obra básica (subtotal de obras), por un total de DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS ONCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL TREINTA Y UNO con 0/100 PESOS ($18.311.743.031,00), acotando que dicha suma se encuentra dentro del límite establecido para las adiciones contractuales de que trata la Ley 80 de 1993, a efecto de ejecutar: a) mayor meta física de pavimento y; b) ejecutar la obra adicional necesaria. Lo anterior y con el fin de beneficiar a través de la pavimentación el centro educativo y la comunidad en general de la vereda Diamante I del municipio de Calamar Guaviare (Pr9+870)

Por lo expuesto, respetuosamente solicitamos lo siguiente:

a. Adicionar el valor del contrato en la suma de DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS ONCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL TREINTA Y UNO con 0/100 PESOS ($18.311.743.031,00)

Cordialmente,

FIRMADO DIGITALMENTE EL
JUEVES, 2 DE DICIEMBRE DE 2021

OSCAR ANDRÉS IZQUIERDO JURADO
LÍDER DE INTEGRACIÓN.
CONSORCIO DSC

Copia: Archivo,

Reviso: OSCAR ANDRÉS IZQUIERDO JURADO /
Aprobó: OSCAR ANDRÉS IZQUIERDO JURADO /
Realizó: OSCAR ANDRÉS IZQUIERDO JURADO /

jueves, 2 de diciembre de 2021

Ingeniera
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNÁNDEZ
Grupo Gerencia de Grandes Proyectos 2
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
Calle 25G # 73B-90
Bogotá D.C

REFERENCIA: Contrato de Interventoría No. 1000 de 2021. INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE 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", MODULO 4.

Asunto: Concepto de adición al contrato de obra 976 de 2021 "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."

En atención al comunicado 20211130-CDSC-EXT-181 de fecha 30 de noviembre de 2021 de Consorcio DSC y por el cual solicitan la adición al contrato de obra 976 de 2021 de $18.311.743.031, destinados a la pavimentación del corredor Calamar- El Retorno – San José de Guaviare, entre el Pr15+480 y el Pr9+870, nos permitimos indicar que la interventoría considera PROCEDENTE se adelante la adición de estos recursos al contrato de obra ya indicado, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

1. Que con la adición de los recursos solicitados se busca dar cumplimiento a lo establecido por el Instituto Nacional de Vías a través del comunicado DO-GGP 59407 y documentos que hacen parte del contrato de obra 976 de 2021, al lograr la mayor cantidad de kilómetros pavimentados longitudinalmente (5,61 kilómetros).
2. Que al sumar los kilómetros a pavimentar con el valor inicial del contrato (30 km) y los 5,61 km a pavimentar con la suma a adicionar, se alcanzaría la pavimentación continua a través del contrato 976 de 2021, entre el municipio de El Retorno Guaviare y el Centro Educativo de la vereda Diamante I del municipio de Calamar Guaviare.
3. Que el valor a adicionar equivale a 16% del valor del contrato, con lo cual se daría cumplimiento a los establecido por Ley 80 de 1993, artículo 40, parágrafo, inciso 2º, que indica que es posible adicionar los contratos hasta en el 50% más del valor del contrato inicial. Atentamente.

Atentamente.

MAURICIO GOMEZ CAICEDO
Representante Legal
CONSORCIO ECOVISIÓN-190

C.C. **Orlando Ortiz Gómez**, Supervisor contrato 976 de 2021. INVIAS Territorial Meta, - **Juan Carlos Díaz, Gestor Técnico de Proyecto**, *Gerencia Grandes Proyectos INVIAS,* correos electrónicos jcdiaz@invias.gov.co- atencionciudadano@invias.gov.co

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA NO 1

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-7-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	

FECHA: 30 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: Grupo Gerencia de Grandes Proyectos 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Meta ACTA No: 1.00 (Numerar de manera consecutiva)

POR CANTIDADES DE OBRA [X]

POR CONTRATO ADICIONAL No. ____ (Indicar No. y fecha)

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

OBJETO:

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 - El Retorno-Calamar (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: junio 29 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 Meses** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: agosto 31 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

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 5 de fecha Octubre 31 2021		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR ACTA No. FECHA		PRESENTES						
		GR.	PART.	DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	+ / -	CANTIDAD	VALOR				
EXPLANACIONES																	
1	1	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	26.00	1,116,814.00	$ 29,037,164.00	26.00	$ 29,037,164.00	+	3.00	$ 3,350,442.00		$ -	29.00	$ 32,387,606.00
2	6	201-13		Demolición de Estructuras	m3	2,358.00	110,698.00	$ 261,025,884.00	2,358.00	$ 261,025,884.00	+	278.00	$ 30,774,044.00		$ -	2,636.00	$ 291,799,928.00
3	6	201.13		Remoción de alcantarillas	m	3,300.00	66,815.00	$ 220,489,500.00	3,300.00	$ 220,489,500.00	+	390.00	$ 26,057,850.00		$ -	3,690.00	$ 246,547,350.00
4	6	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	1,837.00	4,475.00	$ 8,220,575.00	1,837.00	$ 8,220,575.00	+	216.00	$ 966,600.00		$ -	2,053.00	$ 9,187,175.00
5	1	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	308,000.00	12,579.00	$ 3,874,332,000.00	308,000.00	$ 3,874,332,000.00	+	36,340.00	$ 457,120,860.00		$ -	344,340.00	$ 4,331,452,860.00
6	1	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	452,086.00	10,642.00	$ 4,811,099,212.00	452,086.00	$ 4,811,099,212.00	+	53,338.00	$ 567,622,996.00		$ -	505,424.00	$ 5,378,722,208.00
7	1	220.13		Terraplenes	m3	264,000.00	13,119.00	$ 3,463,416,000.00	264,000.00	$ 3,463,416,000.00	+	31,147.00	$ 408,617,493.00		$ -	295,147.00	$ 3,872,033,493.00
8	1		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	44,000.00	10,393.00	$ 457,292,000.00	44,000.00	$ 457,292,000.00	+	5,191.00	$ 53,950,063.00		$ -	49,191.00	$ 511,242,063.00
9	8	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	247,500.00	7,521.00	$ 1,861,447,500.00	247,500.00	$ 1,861,447,500.00	+	29,201.00	$ 219,620,721.00		$ -	276,701.00	$ 2,081,068,221.00
Subtotal								**$ 14,986,359,835.00**		**$ 14,986,359,835.00**		-	**$ 1,768,081,069.00**		**$ -**		**$ 16,754,440,904.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS												-					
10	2	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	385,000.00	927.00	$ 356,895,000.00	385,000.00	$ 356,895,000.00	+	45,425.0	$ 42,108,929.00	0.00	$ -	430,424.95	$ 399,003,929.00
11	2	311-13		Afirmado	m3	60,500.00	112,997.00	$ 6,836,318,500.00	60,500.00	$ 6,836,318,500.00	+	7,138.00	$ 806,572,586.00	1,125.00	$ 127,121,625.00	67,638.00	$ 7,642,891,086.00
12	2	320-13		Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	220,000.00	70,000.00	$ 15,400,000,000.00	220,000.00	$ 15,400,000,000.00	+	25,956.00	$ 1,816,920,000.00		$ -	245,956.00	$ 17,216,920,000.00
13	2	330-13		Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	102,300.00	90,000.00	$ 9,207,000,000.00	102,300.00	$ 9,207,000,000.00	+	12,070.00	$ 1,086,300,000.00		$ -	114,370.00	$ 10,293,300,000.00
Subtotal								**$ 31,800,213,500.00**		**$ 31,800,213,500.00**		-	**$ 3,751,901,515.00**		**$ 127,121,625.00**		**$ 35,552,115,015.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS												-					
14	7	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	401,500.00	2,918.00	$ 1,171,577,000.00	401,500.00	$ 1,171,577,000.00	+	47,370.00	$ 138,225,660.00		$ -	448,870.00	$ 1,309,802,660.00
15	7	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	401,500.00	1,849.00	$ 742,373,500.00	401,500.00	$ 742,373,500.00	+	47,370.00	$ 87,587,130.00		$ -	448,870.00	$ 829,960,630.00
16	7		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	m3	40,150.00	700,000.00	$ 28,105,000,000.00	40,150.00	$ 28,105,000,000.00	+	4,736.00	$ 3,315,200,000.00		$ -	44,886.00	$ 31,420,200,000.00
Subtotal								**$ 30,018,950,500.00**		**$ 30,018,950,500.00**		-	**$ 3,541,012,790.00**		**$ -**		**$ 33,559,963,290.00**
PAVIMENTOS DE CONCRETO												-					
17	6	500-13		Pavimento de concreto Hidráulico	m3	3,942.00	866,832.00	$ 3,417,051,744.00	3,942.00	$ 3,417,051,744.00	+	465.00	$ 403,076,880.00		$ -	4,407.00	$ 3,820,128,624.00
Subtotal								**$ 3,417,051,744.00**		**$ 3,417,051,744.00**	+	-	**$ 403,076,880.00**		**$ -**		**$ 3,820,128,624.00**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES												-					
18	1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	9,345.00	29,612.00	$ 276,724,140.00	9,345.00	$ 276,724,140.00	+	2,786.00	$ 82,499,032.00	139.20	$ 4,121,990.00	12,131.00	$ 359,223,172.00
19	1	600-13		Excavaciones varias en material común en seco	m3	1,230.00	22,903.00	$ 28,170,690.00	1,230.00	$ 28,170,690.00	+	145.00	$ 3,320,935.00		$ -	1,375.00	$ 31,491,625.00
20	1	600-13		Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	2,250.00	62,192.00	$ 139,932,000.00	2,250.00	$ 139,932,000.00	+	266.00	$ 16,543,072.00		$ -	2,516.00	$ 156,475,072.00
21	6	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	5,607.00	44,832.00	$ 251,373,024.00	5,607.00	$ 251,373,024.00	+	661.00	$ 29,633,952.00		$ -	6,268.00	$ 281,006,976.00
22	6	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	8,000.00	132,056.00	$ 1,056,448,000.00	8,000.00	$ 1,056,448,000.00	+	943.00	$ 124,528,808.00		$ -	8,943.00	$ 1,180,976,808.00
23	6	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	238.00	881,758.00	$ 209,858,404.00	238.00	$ 209,858,404.00	+	28.00	$ 24,689,224.00		$ -	266.00	$ 234,547,628.00
24	6	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	7,549.00	799,176.00	$ 6,032,979,624.00	7,549.00	$ 6,032,979,624.00	+	890.00	$ 711,266,640.00		$ -	8,439.00	$ 6,744,246,264.00
25	6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	210.00	636,742.00	$ 133,715,820.00	210.00	$ 133,715,820.00	+	25.00	$ 15,918,550.00		$ -	235.00	$ 149,634,370.00
26	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	561,826.00	5,517.00	$ 3,099,594,042.00	561,826.00	$ 3,099,594,042.00	+	66,287.00	$ 365,705,379.00		$ -	628,113.00	$ 3,465,299,421.00
27	6	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,076.00	650,137.00	$ 699,547,412.00	1,076.00	$ 699,547,412.00	+	126.00	$ 81,917,262.00		$ -	1,202.00	$ 781,464,674.00
28	6	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	9,900.00	$ 6,766,778,700.00	+	1,168.00	$ 798,343,184.00		$ -	11,068.00	$ 7,565,121,884.00
29	8	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	6,000.00	$ 125,886,000.00	+	709.00	$ 14,875,529.00		$ -	6,709.00	$ 140,761,529.00
Subtotal								**$ 18,821,007,856.00**		**$ 18,821,007,856.00**		-	**$ 2,269,241,567.00**		**$ 4,121,990.00**		**$ 21,090,249,423.00**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD												-					
30	8	700-13		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	201,480.00	1,794.00	$ 361,455,120.00	201,480.00	$ 361,455,120.00	+	23,771.00	$ 42,645,174.00		$ -	225,251.00	$ 404,100,294.00
31	8	700-13		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	2,292.00	22,076.00	$ 50,598,192.00	2,292.00	$ 50,598,192.00	+	271.00	$ 5,982,596.00		$ -	2,563.00	$ 56,580,788.00
32	6	701-13		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	16,791.00	8,346.00	$ 140,137,686.00	16,791.00	$ 140,137,686.00	+	1,981.00	$ 16,533,426.00		$ -	18,772.00	$ 156,671,112.00

33	4	710-13		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito SP, SI y SI (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	398.00	400,552.00	$ 159,419,696.00	398.00	$ 159,419,696.00	+	48.00	$ 19,226,496.00		$ -	446.00	$ 178,646,192.00
34	4	730-13		Defensa metálica	m	3,500.00	230,532.00	$ 806,862,000.00	3,500.00	$ 806,862,000.00	+	413.00	$ 95,209,716.00		$ -	3,913.00	$ 902,071,716.00
35	4	730-13		Sección final	u	3.00	103,189.00	$ 309,567.00	3.00	$ 309,567.00	+	9.00	$ 928,701.00		$ -	12.00	$ 1,238,268.00
36	4	740-13		Captafaros	u	300.00	22,031.00	$ 6,609,300.00	300.00	$ 6,609,300.00	+	91.00	$ 2,004,821.00		$ -	391.00	$ 8,614,121.00
Subtotal								**$ 1,525,391,561.00**		**$ 1,525,391,561.00**		-	**$ 182,530,930.00**		**$ -**		**$ 1,707,922,491.00**
OBRAS VARIAS												-					
37	6	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	11,100.00	17,838.00	$ 198,001,800.00	11,100.00	$ 198,001,800.00	+	1,310.00	$ 23,367,780.00		$ -	12,410.00	$ 221,369,580.00
38	6	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	127,104.00	18,835.00	$ 2,394,003,840.00	127,104.00	$ 2,394,003,840.00	+	14,995.00	$ 282,430,825.00		$ -	142,099.00	$ 2,676,434,665.00
Subtotal								**$ 2,592,005,640.00**		**$ 2,592,005,640.00**		-	**$ 305,798,605.00**		**$ -**		**$ 2,897,804,245.00**
TRANSPORTES												-					
39	3	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	8,117,983.00	$ 9,538,630,025.00	+	957,803.00	$ 1,125,418,525.00		$ -	9,075,786.00	$ 10,664,048,550.00
40	3	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	27,214,000.00	$ 36,738,900,000.00	+	3,210,849.00	$ 4,334,646,150.00		$ -	30,424,849.00	$ 41,073,546,150.00
41	3	900-13		Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	3,814,250.00	1,400.00	$ 5,339,950,000.00	3,814,250.00	$ 5,339,950,000.00	+	450,025.00	$ 630,035,000.00		$ -	4,264,275.00	$ 5,969,985,000.00
Subtotal								**$ 51,617,480,025.00**		**$ 51,617,480,025.00**			**$ 6,090,099,675.00**		**$ -**		**$ 57,707,579,700.00**
ÍTEM NO PREVISTOS																	
Ajuste al peso																	

*	SUBTOTAL OBRAS (A)	$ 154,778,460,661.00	$ 154,778,460,661.00	$ 18,311,743,031.00	$ 131,243,615.00	$ 173,090,203,692.00
*	PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 17,560,562,427.00	$ 17,560,562,427.00			$ 17,560,562,427.00
*	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 970,000,000.00	$ 970,000,000.00			$ 970,000,000.00
*	VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	**$ 173,309,023,088.00**	**$ 173,309,023,088.00**	**$ 18,311,743,031.00**	$ 131,243,615.00	**$ 191,620,766,119.00**
*	VALOR IVA (OBRA) (E)	$ 1,266,489,015.00	$ 1,266,489,015.00		$ 959,088.00	$ 1,266,489,015.00
*	**VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D´+E)**	**$ 174,575,512,103.00**	**$ 174,575,512,103.00**	**$ 18,311,743,031.00**	**$ 132,202,703.00**	**$ 192,887,255,134.00**
*	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (G)	$ 385,000,000.00	$ 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	$ 73,150,000.00		$ -	$ 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**	**$ -**	**$ -**	**$ 458,150,000.00**
*	**GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Incluye IVA) (J)**	$ 4,349,357,466.00	$ 4,349,357,466.00			$ 4,349,357,466.00
*	**GESTION AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA) (K)**	**$ 306,000,000.00**	**$ 306,000,000.00**			$ 306,000,000.00
*	**VALOR TOTAL (F+I+J+K)**	**$ 179,689,019,569.00**	**$ 179,689,019,569.00**	**$ 18,311,743,031.00**	**$ 132,202,703.00**	**$ 198,000,762,600.00**

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

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio):

Según lo establecido por el Instituto Nacional de Vías a través del comunicado DO-GGP 59407 y documentos que hacen parte del contrato de obra 976 de 2021, uno de los objetivos del proyecto es lograr la mayor cantidad de kilómetros pavimentados longitudinalmente, en tal sentido, con la adición de los $28.932.103.471,09 (DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS ONCE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL TREINTA Y UNO con 0/100 PESOS) solicitada por el contratista de obra, se buscaría el cumplimiento del mismo. Adicional a que se alcanzaría el Pr 9+870 donde se encuentra la escuela de la vereda Diamante 1, con lo cual se facilitaría el acceso de los niños a los servicios de educación.

ÍTEMS PREVISTOS Y/O NO PREVISTOS QUE SE AFECTAN CON LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio):

200-13 201-13 201.13 201-13 210-13 210-13 220.13 231-: 310-13 311-13 320-13 330-13 500-13
420-13 421-13 600-13 600-13 600-13 610-13 610-13 630-1330-: 630-13 640-13 661-13 671-13 683-13
700-13 700-13 701-13 710-13 730-13 730-13 740-13 800-13 810-13 900-13 900-13 900-13 230-1p 450-2p

La presente acta de modificación de cantidades de obra se suscribe por el Jefe de la Unidad Ejecutora con base en la evaluación y justificación técnica presentada por el Contratista y la Interventoría, de acuerdo con lo estipulado contractualmente.

Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Contratista
Matricula No.: N/A

Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO.
Representante Legal del Interventor o su Apoderado
Interventoría
Matricula No.: N/A

Firma:
Nombre: NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNÁNDEZ
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. 25202-119224 CND

Revisión:

Supervisor del Contrato de Interventoría — Nombre: ORLANDO ORTIZ GÓMEZ — Firma (Suscribe según su competencia) — Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ

Director Territorial — Nombre: ORLANDO ORTIZ GÓMEZ — Firma (Suscribe según su competencia funcional)

Gestor Técnico de Proyecto — Nombre: ANDRÉS RICARDO TOVAR — Firma (Suscribe según su competencia)

Original: Archivo Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCION TECNICA
PRESUPUESTO PARA SOLICITUD DE ADICIÓN AL CONTRATO DE OBRA N° 976-2021

: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"

PROPUESTA ECONOMICA

Nº	ITEM DE PAGO	GRUPO AJUSTE	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			GENERAL	PARTICULAR					
EXPLANACIONES									
1	200.2	1	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	3.00	$ 1,116,814.00	$ 3,350,442.00
2	201.7	1	201-13		Demolición de Estructuras	m3	278.00	$ 110,698.00	$ 30,774,044.00
3	201.15	1	201.13		Remoción de alcantarillas	m	390.00	$ 66,815.00	$ 26,057,850.00
4	201.16	1	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	216.00	$ 4,475.00	$ 966,600.00
5	210.1.2	1	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	36,340.00	$ 12,579.00	$ 457,120,860.00
6	210.2.2	1	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	53,338.00	$ 10,642.00	$ 567,622,996.00
7	220.1	1	220.1		Terraplenes	m3	31,147.00	$ 13,119.00	$ 408,617,493.00
8	230.1P	1		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	5,191.00	$ 10,393.00	$ 53,950,063.00
9	231.1	1	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	29,201.00	$ 7,521.00	$ 219,620,721.00
Subtotal									**$ 1,768,081,069.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS									
10	310.1	2	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	45,424.95	$ 927.00	$ 42,108,929.00
11	311.1	2	311-13		Afirmado	m3	7,138.00	$ 112,997.00	$ 806,572,586.00
12	320.1P	2		320.1P	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	25,956.00	$ 70,000.00	$ 1,816,920,000.00
13	330.1P	2		330.1P	Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	12,070.00	$ 90,000.00	$ 1,086,300,000.00
Subtotal									**$ 3,751,901,515.00**
PAVIMENTOS ASFALTICOS									
14	420.2	7	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	47,370.00	$ 2,918.00	$ 138,225,660.00
15	421.1	7	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	47,370.00	$ 1,849.00	$ 87,587,130.00
16	450.2P	7		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	m3	4,736.00	$ 700,000.00	$ 3,315,200,000.00
Subtotal									**$ 3,541,012,790.00**
PAVIMENTOS DE CONCRETO									
17	500.1	6	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	465.00	$ 866,832.00	$ 403,076,880.00
Subtotal									**$ 403,076,880.00**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES									
18	600.1.1	5	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	2,786.00	$ 29,612.00	$ 82,499,032.00
19	600.2.3	5	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	145.00	$ 22,903.00	$ 3,320,935.00
20	600.2.4	5	600-13		Excavaciones varias en material comun bajo agua	m3	266.00	$ 62,192.00	$ 16,543,072.00
21	610.1	5	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	661.00	$ 44,832.00	$ 29,633,952.00
22	610.2	5	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	943.00	$ 132,056.00	$ 124,528,808.00
23	630.3	5	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	28.00	$ 881,758.00	$ 24,689,224.00
24	630.4	5	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	890.00	$ 799,176.00	$ 711,266,640.00
25	630.6	5	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	25.00	$ 636,742.00	$ 15,918,550.00
26	640.1	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	66,287.00	$ 5,517.00	$ 365,705,379.00
27	661.1	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	126.00	$ 650,137.00	$ 81,917,262.00
28	671.1	5	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	1,168.00	$ 683,513.00	$ 798,343,184.00
29	683.2	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	709.00	$ 20,981.00	$ 14,875,529.00
Subtotal									**$ 2,269,241,567.00**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
30	1P	7	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	23,771.00	$ 1,794.00	$ 42,645,174.00
31	2P	7	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	271.00	$ 22,076.00	$ 5,982,596.00
32	4P	7	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	1,981.00	$ 8,346.00	$ 16,533,426.00
33	5P	7	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	48.00	$ 400,552.00	$ 19,226,496.00
34	730.1	7	730-13		Defensa metalica	m	413.00	$ 230,532.00	$ 95,209,716.00
35	730.2	7	730-13		Sección final	u	9.00	$ 103,189.00	$ 928,701.00
36	740.1	7	740-13		Captafaros	u	91.00	$ 22,031.00	$ 2,004,821.00
Subtotal									**$ 182,530,930.00**
OBRAS VARIAS									
37	800.1	5	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	1,310.00	$ 17,838.00	$ 23,367,780.00
38	810.1	5	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	14,995.00	$ 18,835.00	$ 282,430,825.00
Subtotal									**$ 305,798,605.00**
TRANSPORTES									
39	900.2	3	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	957,803.00	$ 1,175.00	$ 1,125,418,525.00
40	900.4 P	3	900-13		Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos	m3-km	3,210,849.00	$ 1,350.00	$ 4,334,646,150.00
41	900.5 P	3	900-13		Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	450,025.00	$ 1,400.00	$ 630,035,000.00
Subtotal									**$ 6,090,099,675.00**
NO PREVISTOS									
42	NP-01	2			Suministro de material para mejoramiento con recebo (No Incluye Transporte)	m3	11,632.16	$ 70,522.00	$ 820,323,381.00
43	900-13	3	900-13		Transporte de materiales para mejoramiento de la subrasante.	m3-km	557,762.20	$ 1,350.00	$ 752,978,975.00
44	NP-02	4			Tablestacado Metalico	kg	769.26	$ 14,820.00	$ 11,400,501.00
45	236 P	6	236-13		Suministro de Cal Viva	Kg	1,668,291.88	$ 1,496.00	$ 2,495,764,658.00
46	NP-03	2			Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de prestamo).	m3	29,897.70	$ 69,669.00	$ 2,082,943,141.00
47	350-P	2	350-13		Suelo cemento (No incluye suministro del cemento)	m3	9,857.58	$ 264,633.00	$ 2,608,639,995.00
48	350-13	6	350-13		Cemento hidraulico para suelo cemento	Kg	910,840.05	$ 921.00	$ 838,883,688.00
49	900.3	3	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	m3-E	29,377.74	$ 2,266.00	$ 66,569,968.00
									$ 0.00
Subtotal									**$ 9,677,504,307.00**
								SUBTOTAL OBRAS	**$ 18,311,743,031.00**

	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	NO MODIFICAR	$ -
	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	NO MODIFICAR	
	VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES		**$ 18,311,743,031.00**
	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		
	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)		**$ 18,311,743,031.00**
	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	NO MODIFICAR	
	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	19.00%	
Especificacion Particular	**TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, 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**	NO MODIFICAR	$ -
	GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	NO MODIFICAR	
	PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	NO MODIFICAR	
	VALOR TOTAL		**$ 18,311,743,031.00**

VALOR TOTAL EN LETRAS:	**CIENTO SETENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES DIECINUEVE MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS**			
NOTA 1: Teniendo en cuenta el Manual de Señalización Vial - Dispositivos uniformes para la Regulación del Tránsito en Calles, Carreteras y Ciclorrutas de Colombia, adoptado mediante Resolución No. 0001885 del 17 de junio de 2015 del Ministerio de Transporte, se aclara que el aparte de SEÑALIZACIÓN se debe ajustar a todo su contenido, esta señalización debe colocarse desde la órden de iniciación del contrato.		**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: El control de tráfico temporal (controladores de trafico) y la señalización provisional necesarios para la ejecución de las obras será por cuenta y riesgo del contratista.		ADMINISTRACION	A=	20.00%
NOTA 3: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.		IMPREVISTO	I=	5.00%
NOTA 4: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).		UTILIDAD	U=	5.00%
NOTA 5: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.		**TOTAL A.I.U**	**A.I.U.=**	**30.00%**
NOTA 6: El CONTRATISTA dará estricto cumplimiento de los Protocolos de Bioseguridad, así como del Decreto 531 de 2020, la Resolución 666 de 2020, la Resolución 679 de 2020, la Resolución 312 de 2019, y la Resolución 1443 de 2014.				
NOTA 7: Los valores que aparecen fijos e inmodificables no podrán alterarse, de lo contrario, será causal de rechazo de la propuesta que hace parte integral del presente proceso, conforme el literal O, del numeral 1.15 del pliego de condiciones.				

Firma del proponente o de su representante legal CONSORCIO DSC
REP. LEGAL LUIS FERNANDO SOLARTE VIVEROS

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
ANEXO SOLICITUD DE ADICIÓN.

FECHA: 2 (Día) 12 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: Grupo Gerencia de Grandes Proyectos **DIRECCION TERRITORIAL:** Meta

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

OBJETO:

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 - El Retorno-Calamar (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código via)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 1000-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: junio 29 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)**: **$ 179,689,019,569.00**

PLAZO ACUMULADO: **110 Meses** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

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

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B**

De manera atenta, nos dirigimos a ustedes a fin de presentar para su análisis y aprobación solicitud de adición de recursos, la inclusión de una obra adicional a fin de garantizar la conectividad de la vía y su puesta al servicio de la comunidad.

VALOR SOLICITADO PARA ADICIÓN: $ 18,311,743,031.00

Para la vigencia 2021 se requiere un valor adicional de de $ 1,311,743,031.00 los cuales serán ejecutados en el tramo comprendido entre el K44+500 AL K45+200 de la carretera El Retorno Calamar.

De manera adicional se requiere para anticipo un valor de: $ 17,000,000,000.00 los cuales serán invertidos en la vigencia 2022.

Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado
Contratista
Matricula No.: N/A

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 30 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llenar de forma consecutiva la numeración)

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 segun 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 (Segun 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 dia/mes/año)

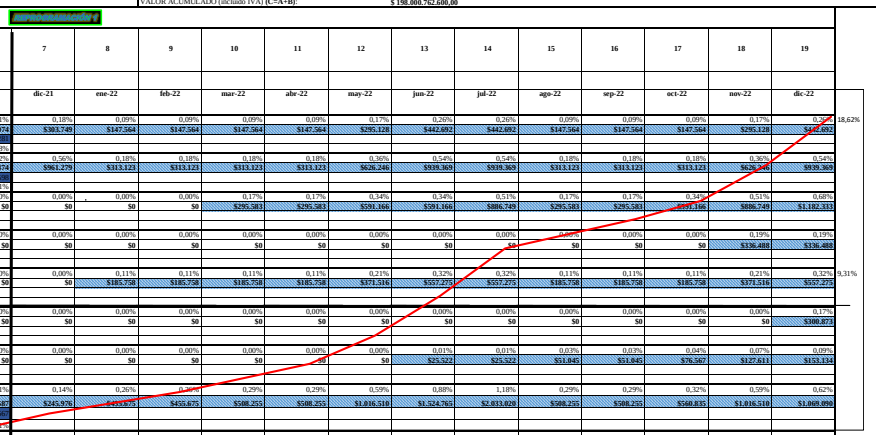
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

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	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
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos																				
EXPLANACIONES	$16.741.417	9,68%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,18%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,17%	0,26%	0,26%	0,09%	0,09%	0,09%	0,17%	0,24%
				$ P	$0	$4.358	$4.358	$8.716	$8.716	$13.074	$303.749	$147.564	$147.564	$147.564	$147.564	$295.128	$442.692	$442.692	$147.564	$147.564	$147.564	$295.128	$147.692
				$ E	$0					$147.564													
				% E	0,00%	0,00%				0,08%													
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$35.524.436	20,54%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,56%	0,18%	0,18%	0,18%	0,18%	0,36%	0,54%	0,54%	0,18%	0,18%	0,18%	0,36%	0,54%
				$ P	$0	$13.791	$13.791	$27.583	$27.583	$41.374	$961.279	$313.123	$313.123	$313.123	$313.123	$626.246	$939.369	$939.369	$313.123	$313.123	$313.123	$626.246	$939.369
				$ E	$0	$48.137	$0	$64.183	$127.172	$105.298													
				% E	0,00%	0,03%	0,00%	0,04%	0,07%	0,11%													
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$33.534.500	19,39%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,17%	0,17%	0,34%	0,34%	0,51%	0,17%	0,17%	0,34%	0,51%	0,68%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$295.583	$295.583	$591.166	$591.166	$886.749	$295.583	$295.583	$591.166	$886.749	$1.182.333
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.817.528	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%	0,19%	0,19%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$336.488	$336.488
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$21.074.640	12,18%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%	0,11%	0,11%	0,11%	0,21%	0,32%	0,32%	0,11%	0,11%	0,11%	0,21%	0,32%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$185.758	$185.758	$185.758	$185.758	$371.516	$557.275	$557.275	$185.758	$185.758	$185.758	$371.516	$557.275
				$ E	$0			$6.396	$4.114														
				% E	0,00%	0,00%		0,00%	0,00%														
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.706.732	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%	0,17%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$300.873
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
OBRAS VARIAS	$2.895.554	1,67%		% 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%	0,01%	0,01%	0,03%	0,03%	0,04%	0,07%	0,09%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$25.522	$25.522	$51.045	$51.045	$76.567	$127.611	$153.134
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
TRANSPORTES	$57.662.552	33,34%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,14%	0,26%	0,26%	0,29%	0,29%	0,59%	0,88%	1,18%	0,29%	0,29%	0,32%	0,59%	0,62%
				$ P	$0	$3.529	$3.529	$7.058	$7.058	$10.587	$245.976	$471.675	$455.075	$508.255	$508.255	$1.016.510	$1.524.765	$2.033.020	$508.255	$508.255	$560.835	$1.016.510	$1.069.090
				$ E	$0					$70.602													
				% E	0,00%	0,00%				0,00%													
ITEM NO PREVISTOS				% P																			
				$ P																			
				$ E																			
				% E																			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172.957.358	100,00%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

Reprogramación Adicion 1

		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%**	**0,01%**	**0,01%**	**0,03%**	**0,03%**	**0,04%**	**0,87%**	**0,64%**	**0,64%**	**0,84%**	**0,84%**	**1,68%**	**2,36%**	**2,82%**	**0,87%**	**0,87%**	**1,08%**	**2,12%**	**2,88%**
	VALOR	**$0**	**$21.678**	**$21.678**	**$43.356**	**$43.356**	**$65.035**	**$1.511.003**	**$1.102.120**	**$1.102.120**	**$1.450.283**	**$1.450.283**	**$2.900.566**	**$4.080.789**	**$4.884.627**	**$1.501.328**	**$1.501.328**	**$1.875.013**	**$3.660.249**	**$4.981.253**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,01%**	**0,03%**	**0,05%**	**0,08%**	**0,11%**	**0,99%**	**1,62%**	**2,26%**	**3,10%**	**3,94%**	**5,61%**	**7,97%**	**10,80%**	**11,67%**	**12,53%**	**13,62%**	**15,73%**	**18,62%**
	VALOR	**$0**	**$21.678**	**$43.356**	**$86.713**	**$130.069**	**$195.104**	**$1.706.107**	**$2.808.227**	**$3.910.347**	**$5.360.630**	**$6.810.914**	**$9.711.480**	**$13.792.269**	**$18.676.896**	**$20.178.224**	**$21.679.552**	**$23.554.565**	**$27.214.815**	**$32.196.068**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,03%**	**0,00%**	**0,04%**	**0,08%**	**0,21%**													
	VALOR	**$0**	**$48.137**	**$0**	**$72.683**	**$131.244**	**$355.547**													
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,03%**	**0,03%**	**0,07%**	**0,15%**	**0,35%**													
	VALOR	**$0**	**$48.137**	**$48.137**	**$120.820**	**$252.063**	**$607.610**													



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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$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
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	$73.150.000
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4.349.357.466
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306.000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25.043.405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198.000.763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ 198.104.174,00	$ 607.609.995,40
CURVAS		

OBSERVACIONES: 1. Corresponde a la pagina 1 de 5

2, El presente programa de inversiones se ajusta a lo establecido al titulo 3 "ACTIVIDADES POR EJECUTAR Y ALCANCE" del anexo técnico de la licitación publica LP-DT-065-2020 así:
"(…) Dichas actividades serán ofertadas a precios corrientes y el valor total del Alcance se deberá distribuir de acuerdo con las disponibilidades presupuestales anuales, tal como se describe en el Pliego de Condiciones"

3, El anexo técnico de la licitación pública LP-DT-065-2020, establece en su título 3.1. "Requerimientos especiales de ejecución":
"(…) El Contratista se obliga a adelantar las actividades de construcción de las estructuras definidas dentro del alcance del presente contrato, en una longitud de por lo menos 3.0 kilómetros, incluyendo todos sus elementos constitutivos, en el sector previamente autorizado por INVIAS, en un plazo NO MAYOR A 6 MESES contados a partir de la orden de inicio del contrato, así mismo, se debera garantizar la continuidad en el desarrollo de las obras y un constante flujo de inversiones, de acuerdo con las disponibilidades presupuestales anuales para el proyecto"

Las actividades correspondientes a dicha obligación se incorporarán al PROGRAMA DE INVERSIONES en el momento que el INVIAS viabilice la anticipación de vigencia y/o uso de opción.

4, Se estima que se requiere incorporar aproximadamente $17 mil millones al PROGRAMA DE INVERSIONES para cumplir con los requerimientos especiales de ejecucion, lo cual se realizara con la viabilidad ya sea por adelanto de vigencia y/o uso de opción por parte del INVIAS.

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
Matrícula No. : 25202-119224
ORDENADOR DEL PAGO

Revisó Firma
ANDRES RICARDO TOVAR MALAGON
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202117144 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	2	DE	5

FECHA: 30 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llenar de forma consecutiva la numeración)

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 segín 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 (Segín 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	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 Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles 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	$16.741.417	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%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%
				$ P	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$113.542	$113.542	$113.542	$113.542	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$113.542	$113.542	$113.542	$113.542
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$35.524.436	20,54%		% P	0,02%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,10%	0,15%	0,18%	0,18%	0,02%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,10%	0,15%	0,18%	0,18%
				$ P	$43.024	$55.452	$55.452	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$178.786	$265.787	$303.073	$303.073	$43.024	$55.452	$55.452	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$178.786	$265.787	$303.073	$303.073
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$33.534.500	19,39%		% P	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,04%	0,13%	0,18%	0,18%	0,18%	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,04%	0,13%	0,18%	0,18%	0,18%
				$ P	$15.162	$30.324	$45.487	$45.487	$45.487	$45.487	$75.811	$75.811	$227.434	$303.245	$303.245	$303.245	$15.162	$30.324	$45.487	$45.487	$45.487	$45.487	$75.811	$75.811	$227.434	$303.245	$303.245	$303.245
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.817.528	2,21%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$43.151	$43.151	$43.151	$43.151	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$43.151	$43.151	$43.151	$43.151
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$21.074.640	12,18%		% P	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,06%	0,08%	0,11%	0,12%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,06%	0,08%	0,11%	0,12%
				$ P	$9.529	$19.057	$28.586	$38.115	$47.643	$47.643	$57.172	$76.229	$95.287	$142.930	$190.573	$200.102	$9.529	$19.057	$28.586	$38.115	$47.643	$47.643	$57.172	$76.229	$95.287	$142.930	$190.573	$200.102
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.706.732	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%	0,04%	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	$77.168	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$77.168
				% E																								
OBRAS VARIAS	$2.895.554	1,67%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%
				$ P	$1.309	$2.618	$3.928	$5.237	$6.546	$6.546	$7.855	$10.474	$13.092	$19.638	$26.184	$27.493	$1.309	$2.618	$3.928	$5.237	$6.546	$6.546	$7.855	$10.474	$13.092	$19.638	$26.184	$27.493
				% E																								
TRANSPORTES	$57.662.552	33,34%		% P	0,04%	0,05%	0,06%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%	0,08%	0,17%	0,26%	0,29%	0,29%	0,04%	0,05%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%	0,08%	0,17%	0,26%	0,29%	0,29%
				$ P	$63.899	$85.153	$87.850	$124.963	$124.963	$124.963	$130.357	$130.357	$290.290	$441.671	$497.340	$497.340	$63.899	$85.153	$87.850	$124.963	$124.963	$124.963	$130.357	$130.357	$290.290	$441.673	$497.340	$497.340
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS				% P																								
				$ P																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172.957.358	100,00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

		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	%	**0,10%**	**0,13%**	**0,15%**	**0,19%**	**0,20%**	**0,20%**	**0,23%**	**0,24%**	**0,56%**	**0,77%**	**0,85%**	**0,90%**	**0,10%**	**0,13%**	**0,15%**	**0,19%**	**0,20%**	**0,20%**	**0,23%**	**0,24%**	**0,56%**	**0,77%**	**0,85%**	**0,90%**
	VALOR	**$170.770**	**$230.453**	**$259.150**	**$331.958**	**$342.796**	**$342.796**	**$389.353**	**$411.028**	**$969.581**	**$1.329.964**	**$1.477.108**	**$1.565.114**	**$170.770**	**$230.453**	**$259.150**	**$331.958**	**$342.796**	**$342.796**	**$389.353**	**$411.028**	**$969.581**	**$1.329.964**	**$1.477.108**	**$1.565.114**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**18,71%**	**18,85%**	**19,00%**	**19,19%**	**19,38%**	**19,59%**	**19,81%**	**20,05%**	**20,61%**	**21,38%**	**22,23%**	**23,14%**	**23,24%**	**23,37%**	**23,52%**	**23,71%**	**23,91%**	**24,11%**	**24,33%**	**24,57%**	**25,13%**	**25,90%**	**26,75%**	**27,66%**
	VALOR	**$32.366.838**	**$32.597.291**	**$32.856.441**	**$33.188.399**	**$33.531.195**	**$33.873.991**	**$34.263.344**	**$34.674.372**	**$35.643.953**	**$36.973.917**	**$38.451.025**	**$40.016.139**	**$40.186.910**	**$40.417.362**	**$40.676.512**	**$41.008.471**	**$41.351.267**	**$41.694.063**	**$42.083.416**	**$42.494.444**	**$43.464.025**	**$44.793.988**	**$46.271.097**	**$47.836.211**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$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
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
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4.349.357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306.000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25.043.405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198.000.763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Aprueba Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CUCUNUBO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
Matrícula No. : 25202-119224
ORDENADOR DEL PAGO

Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Revisó Firma
ANDRES RICARDO TOVAR MANZANARES
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202117144 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	3	DE	5

FECHA: 30 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

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

PROGRAMA DE INVERSIONES (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

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 segín 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 / $ Valor Ejecutado / % 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 Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles 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	$16.741.417	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%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,13%	0,13%	0,13%	0,13%
				$ P	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$113.542	$113.542	$113.542	$113.542	$75.694	$75.694	$75.694	$75.694	$75.694	$75.694	$75.694	$75.694	$227.083	$227.083	$227.083	$227.083
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$35.524.436	20,54%		% P	0,02%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,10%	0,15%	0,18%	0,18%	0,05%	0,06%	0,06%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,21%	0,31%	0,35%	0,35%
				$ P	$43.024	$55.452	$55.452	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$178.786	$265.787	$303.073	$303.073	$86.047	$110.905	$110.905	$160.620	$160.620	$160.620	$160.620	$160.620	$357.571	$531.574	$606.147	$606.147
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$33.534.500	19,39%		% P	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,04%	0,13%	0,18%	0,18%	0,18%	0,02%	0,04%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,09%	0,09%	0,26%	0,35%	0,35%	0,35%
				$ P	$15.162	$30.324	$45.487	$45.487	$45.487	$45.487	$75.811	$75.811	$227.434	$303.245	$303.245	$303.245	$30.324	$60.649	$90.973	$90.973	$90.973	$90.973	$151.622	$151.622	$454.867	$606.490	$606.490	$606.490
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.817.528	2,21%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$43.151	$43.151	$43.151	$43.151	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$86.303	$86.303	$86.303	$86.303
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$21.074.640	12,18%		% P	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,06%	0,08%	0,11%	0,12%	0,01%	0,02%	0,03%	0,04%	0,06%	0,06%	0,07%	0,09%	0,11%	0,17%	0,22%	0,23%
				$ P	$8.529	$19.057	$28.586	$38.115	$47.643	$47.643	$57.172	$76.229	$95.287	$142.930	$190.573	$200.102	$19.057	$38.115	$57.172	$76.229	$95.287	$95.287	$114.344	$152.459	$190.573	$285.868	$381.146	$400.204
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.706.732	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%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,09%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$77.168	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$154.336
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$2.895.554	1,67%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%
				$ P	$1.309	$2.618	$3.928	$5.237	$6.546	$6.546	$7.855	$10.474	$13.092	$18.638	$26.184	$27.493	$2.618	$5.237	$7.855	$10.474	$13.092	$13.092	$15.710	$20.947	$26.184	$39.276	$52.368	$54.986
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$57.662.552	33,34%		% P	0,04%	0,05%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%	0,08%	0,17%	0,26%	0,29%	0,29%	0,07%	0,10%	0,10%	0,14%	0,14%	0,14%	0,15%	0,15%	0,34%	0,51%	0,58%	0,58%
				$ P	$63.899	$83.153	$87.850	$124.963	$124.963	$124.963	$130.357	$130.357	$290.298	$441.071	$497.340	$497.340	$127.709	$170.306	$175.700	$249.926	$249.926	$249.926	$260.715	$260.715	$596.580	$883.342	$994.680	$994.680
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS				% P																								
				$ P																								
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172.957.358	100,00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

		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	%	0,10%	0,13%	0,15%	0,19%	0,20%	0,20%	0,23%	0,24%	0,56%	0,77%	0,85%	0,90%	0,20%	0,27%	0,30%	0,38%	0,40%	0,40%	0,45%	0,48%	1,12%	1,54%	1,71%	1,81%
	VALOR	$170.778	$230.453	$259.158	$331.958	$342.796	$342.796	$389.353	$411.028	$969.581	$1.329.964	$1.477.108	$1.565.114	$341.541	$460.905	$518.300	$663.917	$685.592	$685.592	$778.706	$822.057	$1.939.161	$2.659.927	$2.954.217	$3.130.229
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	27,76%	27,89%	28,04%	28,23%	28,43%	28,63%	28,85%	29,09%	29,65%	30,42%	31,27%	32,18%	32,38%	32,64%	32,94%	33,33%	33,72%	34,12%	34,57%	35,04%	36,17%	37,70%	39,41%	41,22%
	VALOR	$48.006.981	$48.237.434	$48.496.584	$48.828.542	$49.171.338	$49.514.134	$49.903.487	$50.314.516	$51.284.096	$52.614.060	$54.091.168	$55.656.283	$55.997.823	$56.458.729	$56.977.029	$57.640.945	$58.326.537	$59.012.130	$59.790.835	$60.612.892	$62.552.054	$65.211.981	$68.166.198	$71.296.426
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$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
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
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4.349.357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306.000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25.043.405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198.000.763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CALDERÓN
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
Matrícula No. : 25202-119224
ORDENADOR DEL PAGO

Revisó Firma
ANDRES RICARDO TOVAR MANZANARES
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202117144 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	4	DE	5

FECHA: 30 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL.: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

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 segín 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 (Segín contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses segín 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 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
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos																									
EXPLANACIONES	$16.741.417	9,68%		% P	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,17%	0,17%	0,17%	0,17%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,07%	0,07%	0,07%	0,09%
				$ P	$98.403	$98.403	$98.403	$98.403	$98.403	$98.403	$98.403	$98.403	$295.208	$295.208	$295.208	$295.208	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$37.847	$113.542	$113.542	$113.542	$113.542
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$35.524.436	20,54%		% P	0,06%	0,08%	0,08%	0,12%	0,12%	0,12%	0,12%	0,12%	0,27%	0,40%	0,46%	0,46%	0,02%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,10%	0,15%	0,18%	0,18%
				$ P	$111.861	$144.176	$144.176	$208.806	$208.806	$208.806	$208.806	$208.806	$464.843	$691.847	$787.991	$787.991	$43.024	$55.452	$55.452	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$80.310	$167.706	$265.787	$303.073	$303.073
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$33.534.500	19,39%		% P	0,02%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,11%	0,11%	0,34%	0,46%	0,46%	0,46%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,04%	0,13%	0,18%	0,18%
				$ P	$39.422	$78.844	$118.266	$118.266	$118.266	$118.266	$197.109	$197.109	$591.328	$788.437	$788.437	$788.437	$15.162	$30.324	$45.487	$45.487	$45.487	$45.487	$75.811	$75.811	$227.434	$303.245	$303.245	$303.245
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.817.528	2,21%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$112.193	$112.193	$112.193	$112.193	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$43.151	$43.151	$43.151	$43.151
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$21.074.640	12,18%		% P	0,01%	0,03%	0,04%	0,06%	0,07%	0,07%	0,09%	0,11%	0,14%	0,21%	0,29%	0,30%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,06%	0,08%	0,11%	0,12%
				$ P	$24.775	$49.549	$74.324	$99.098	$123.873	$123.873	$148.647	$198.196	$247.745	$371.618	$495.490	$520.265	$9.529	$19.057	$28.586	$38.115	$47.643	$47.643	$57.172	$76.229	$95.287	$142.930	$190.573	$200.102
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.706.732	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%	0,12%	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	$200.637	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$77.168
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$2.895.554	1,67%		% P	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%
				$ P	$3.404	$6.808	$10.212	$13.616	$17.019	$20.423	$20.423	$27.231	$34.039	$51.058	$68.078	$71.482	$1.305	$2.610	$3.928	$5.237	$6.546	$6.546	$7.855	$10.474	$13.092	$19.638	$26.184	$27.493
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$57.662.552	33,34%		% P	0,10%	0,13%	0,13%	0,19%	0,19%	0,19%	0,20%	0,20%	0,45%	0,66%	0,75%	0,75%	0,04%	0,05%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%	0,08%	0,17%	0,26%	0,29%	0,29%
				$ P	$110.210	$223.398	$228.410	$324.904	$324.904	$324.904	$338.929	$338.929	$775.554	$1.148.344	$1.293.084	$1.293.084	$63.899	$85.153	$87.858	$124.963	$124.963	$124.963	$130.357	$130.357	$298.290	$441.673	$497.340	$497.340
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS				% P																								
				$ P																								
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172.957.358	100,00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

		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	%	0,26%	0,35%	0,39%	0,50%	0,52%	0,52%	0,59%	0,62%	1,46%	2,00%	2,22%	2,35%	0,10%	0,13%	0,15%	0,19%	0,20%	0,20%	0,23%	0,24%	0,56%	0,77%	0,85%	0,90%
	VALOR	$444.003	$599.177	$673.798	$863.092	$891.270	$891.270	$1.012.317	$1.068.674	$2.520.910	$3.457.905	$3.840.482	$4.069.297	$170.770	$230.453	$259.150	$331.958	$342.796	$342.796	$389.353	$411.028	$969.581	$1.329.964	$1.477.108	$1.565.114
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	41,48%	41,83%	42,21%	42,71%	43,23%	43,74%	44,33%	44,95%	46,41%	48,40%	50,62%	52,98%	53,08%	53,21%	53,36%	53,55%	53,75%	53,95%	54,17%	54,41%	54,97%	55,74%	56,59%	57,50%
	VALOR	$71.740.429	$72.339.606	$73.013.396	$73.876.487	$74.767.757	$75.659.027	$76.671.344	$77.740.018	$80.260.928	$83.718.833	$87.559.315	$91.628.612	$91.799.383	$92.029.835	$92.288.985	$92.620.944	$92.963.740	$93.306.536	$93.695.889	$94.106.917	$95.076.498	$96.406.461	$97.883.570	$99.448.684
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$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
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
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4.349.357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306.000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25.043.405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198.000.763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO OLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CALCEDO
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
Matrícula No. : 25202-119224
ORDENADOR DEL PAGO

Revisó Firma
ANDRES RICARDO TOVAR MANZANARES
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202117144 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	5	DE	5

FECHA: 30 (Día) / 11 (Mes) / 2021 (Año)

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

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

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 segun código vial)

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

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses segùn contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique dia/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 (Segùn contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses segùn las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique dia/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	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor 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	
				$ Valor Ejecutado																					
				% Ejecutado																					
EXPLANACIONES	$16.741.417	9,68%		% P	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,13%	0,13%	0,13%	0,13%	0,50%	0,50%	0,50%	0,50%	100,00%
				$ P	$128.681	$128.681	$128.681	$128.681	$128.681	$128.681	$128.681	$128.681	$386.042	$386.042	$386.042	$386.042	$218.192	$218.192	$218.192	$218.192	$872.768	$872.768	$872.768	$872.768	
				$ E																					
				% E																					
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$35.524.436	20,54%		% P	0,08%	0,11%	0,11%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,16%	0,35%	0,52%	0,60%	0,60%	0,12%	0,17%	0,17%	0,26%	1,03%	1,03%	1,03%	1,34%	
				$ P	$146.208	$188.538	$188.538	$273.054	$273.054	$273.054	$273.054	$273.054	$607.872	$903.676	$1.030.450	$1.030.450	$213.258	$290.542	$290.542	$445.110	$1.780.441	$1.780.441	$1.780.441	$2.321.431	
				$ E																					
				% E																					
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$33.534.500	19,39%		% P	0,03%	0,06%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,15%	0,15%	0,45%	0,60%	0,60%	0,60%	0,05%	0,11%	0,16%	0,76%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	
				$ P	$91.352	$181.103	$154.655	$154.655	$154.655	$154.655	$257.758	$257.758	$773.275	$1.031.033	$1.031.033	$1.031.033	$94.281	$188.563	$282.844	$1.319.940	$1.885.628	$1.885.628	$1.885.628	$1.885.629	
				$ E																					
				% E																					
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3.817.528	2,21%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,08%	0,08%	0,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,31%	0,31%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$146.714	$146.714	$146.714	$146.714	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$536.644	$536.644	
				$ E																					
				% E																					
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$21.074.640	12,18%		% P	0,02%	0,04%	0,06%	0,07%	0,09%	0,09%	0,11%	0,15%	0,19%	0,28%	0,37%	0,39%	0,03%	0,07%	0,10%	0,40%	0,69%	0,69%	0,69%	0,69%	
				$ P	$32.397	$64.795	$97.192	$129.590	$161.987	$161.987	$194.385	$259.180	$323.974	$485.962	$647.949	$680.346	$59.251	$118.502	$177.753	$829.512	$1.185.017	$1.185.017	$1.185.017	$1.185.017	
				$ E																					
				% E																					
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.706.732	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%	0,15%	0,00%	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	$262.371	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$479.844	
				$ E																					
				% E																					
OBRAS VARIAS	$2.895.554	1,67%		% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,05%	0,05%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,07%	0,12%	0,12%	0,12%	
				$ P	$4.451	$8.903	$13.354	$17.805	$22.256	$22.256	$26.708	$35.610	$44.513	$66.769	$89.025	$93.476	$8.141	$16.282	$24.422	$32.563	$122.112	$203.519	$203.519	$203.519	
				$ E																					
				% E																					
TRANSPORTES	$57.662.552	33,34%		% P	0,13%	0,17%	0,17%	0,25%	0,25%	0,25%	0,26%	0,26%	0,59%	0,87%	0,98%	0,98%	0,22%	0,30%	0,31%	0,55%	1,84%	1,84%	1,84%	2,31%	
				$ P	$112.208	$168.320	$298.681	$424.874	$424.874	$424.874	$443.215	$443.215	$1.014.185	$1.501.681	$1.690.956	$1.690.956	$383.450	$515.609	$532.380	$947.640	$3.186.790	$3.186.790	$3.186.790	$3.994.500	
				$ E																					
				% E																					
ITEM NO PREVISTOS				% P																					
				$ P																					
				$ E																					
				% E																					
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172.957.358	100,00%																							
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																									

		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	%	0,34%	0,45%	0,51%	0,65%	0,67%	0,67%	0,77%	0,81%	1,91%	2,61%	2,98%	3,08%	0,56%	0,78%	0,88%	2,19%	5,22%	5,27%	5,58%	6,64%
	VALOR	$580.619	$783.539	$881.110	$1.128.658	$1.165.507	$1.165.507	$1.323.799	$1.397.497	$3.296.574	$4.521.876	$5.022.169	$5.321.389	$976.573	$1.347.689	$1.526.133	$3.792.957	$9.032.756	$9.114.163	$9.650.808	$11.479.351
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	57,83%	58,29%	58,80%	59,45%	60,12%	60,80%	61,56%	62,37%	64,28%	66,89%	69,79%	72,87%	73,44%	74,22%	75,10%	77,29%	82,51%	87,78%	93,36%	100,00%
	VALOR	$100.029.303	$100.812.842	$101.693.952	$102.822.610	$103.988.117	$105.153.624	$106.477.423	$107.874.920	$111.171.495	$115.693.371	$120.715.539	$126.036.928	$127.013.501	$128.361.190	$129.887.323	$133.680.280	$142.713.036	$151.827.199	$161.478.007	$172.957.358
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL	VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562	
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000	
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$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	
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	
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4.349.357	
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306.000	
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25.043.405	
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198.000.763**	
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')		

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO CLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Aprueba Firma
Nombre: MAURICIO GOMEZ CAICEDO.
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
Matricula No. : 25202-119224
ORDENADOR DEL PAGO

Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matricula No. : 25202-20459 CND

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matricula No. : 25202-20459 CND

Revisó Firma
ANDRES RICARDO TOVAR MANZANARES
Gestor Técnico de Proyecto
Matricula No. : 25202117144 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-15	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 30 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: Grupo Gerencia de Grandes Proyectos 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Meta

CONTRATO DE OBRA No. 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 "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

FECHA DE INICIO: 29/06/2021

PLAZO INICIAL: 110 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 179,689,019,569.00

VALOR ACUMULADO: $ 179,689,019,569.00 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 458,150,000.00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 458,150,000.00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 10000-2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	3%	$ 4,540,330,528.20	13	5	2021	31	12	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ 320,700,260.00	13	5	2021	31	12	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 9,080,661,056.40	13	5	2021	31	12	2028
Calidad de Estudios y Diseños	0%	$ 137,445,000.00	31	12	2025	30	12	2030
Estabilidad y/o Calidad de Obra	8%	$ 13,620,991,584.60	31	12	25	30	12	2030

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **400033691**

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: **NACIONAL DE SEGUROS**

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	1%	$ 2,270,165,264.00	13	5	2021	12	12	2025
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **400033708** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: **NACIONAL DE SEGUROS**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-15	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 30 (Día) 11 (Mes) 2021 (Año)

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los amparos y vigencias del último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento	3%	$ 4,540,330,528.20	Día	Mes	Año			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	0%	$ 320,700,260.00	Día	Mes	Año			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	5%	$ 9,080,661,056.40	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Calidad de Estudios y Diseños	0%	$ 137,445,000.00	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
Estabilidad y/o Calidad de Obra	8%	$ 13,620,991,584.60	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **400033691**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: **NACIONAL DE SEGUROS**

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES Y PRÓRROGAS

A continuación indicar los seguros y vigencias según último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto.

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	1%	$ 2,270,165,264.00	13	5	2021	12	12	2025
Otros			Día	Mes	Año	Día	Mes	Año

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **400033708** **OTRAS PÓLIZAS No.**

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

Razón Social Compañía Aseguradora: **NACIONAL DE SEGUROS**

Documento y fecha de aprobación de la última garantía y seguros o certificado de modificación o anexos:

OBSERVACIONES SOBRE CUMPLIMIENTO:

Firma

Nombre: OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ
Director de Interventoría
Matricula No.: 15202172889 BYC

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

PÓLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ESTATAL

nacional de seguros

NIT.: 860.002.527 - 9

www.nacionaldeseguros.com.co

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	DIRECCIÓN GENERAL	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
BOGOTÁ, D.C.	TELÉFONO	7463219

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD.PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
	BOGOTÁ D.C.	11	BOGOTA	30	400033691	2

FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
6 / 8 / 2021	29 / 6 / 2021	00:00	30 / 12 / 2030	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	NIT	800.215.807 - 2	TELÉFONO	7056000
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	NIT	800.215.807 - 2	TELÉFONO	7056000

OBJETO DEL SEGURO

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE ACLARA Y SE DEJA CONSTANCIA QUE LA COMPAÑÍA CONOCE Y ACEPTA LAS CONDICIONES DE LA ORDEN DE INICIO DE 29 DE JUNIO DE 2021.
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES Y SIN MODIFICAR.

OBJETO DE LA POLIZA:

AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS EN DESARROLLO DEL CONTRATO 976 DE 2021, CUYO OBJETO ES:

TIPO DE OBLIGACIÓN: CUMP-CONSTRUCCION DE CARRETERAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	29/06/2021	31/12/2025	4.540.330.528.20	0,00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	29/06/2021	31/12/2028	9.080.661.056.40	0,00
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	29/06/2021	31/12/2025	320.700.260.00	0,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	31/12/2025	30/12/2030	13.620.991.584.60	0,00
CALIDAD DEL SERVICIO	31/12/2025	30/12/2030	137.445.000.00	0,00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO
				Día - Mes - Año
$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	07/08/2021

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
$ 27.700.128.429,20	VEINTISIETE MIL SETECIENTOS MILLONES CIENTO VEINTIOCHO MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS CON VEINTE CENTAVOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE COMPAÑÍA	%	VALOR ASEGURADO
MULTIRRIESGOS DE COLOMBIA LTDA.	2060	60,00			
MULTIASEGURADORES DE COLOMBIA LTDA ASESORES DE SI	40203	40,00			

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

Nacional de Seguros S.A.
20012012-1345-P-05-CumEstGU10000021
VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400033691	2	BOGOTÁ D.C.	6 /8 /2021	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	TIPO DE MOVIMIENTO
00:00 Horas del 29 /6 /2021	00:00 Horas del 30 /12 /2030	MODIFICACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL	CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO	7463219

TOMADOR	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777
ASEGURADO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	NIT	800.215.807 - 2
DIRECCIÓN	CRA 59 N. 26-60, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	7056000
BENEFICIARIO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS	NIT	800.215.807 - 2
DIRECCIÓN	CRA 59 N. 26-60, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	7056000

MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUIA (SAN JOSE - EL RETORNO - CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PAR LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030". MODULO 5.

TOMADOR Y O AFIANZADO: CONSORCIO DSC NIT 901.476.773-6 CONFORMADO POR:

REDES Y EDIFICACIONES SA NIT 830003733-5 PARTICIACION 40%
CONSTRUCTORA LHS SAS NIT 900042741-4 PARTICIACION 1%
SONACOL SAS NIT 830129289-8 PARTICIACION 59%

EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA TENDRÁ UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE LAS OBRAS POR PARTE DE LA ENTIDAD.

EL AMPARO DE CALIDAD DE LOS ESTUDIOS TENDRÁ UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE LA 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.

********** **FIN PÓLIZA** **********

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES DETALLADOS EN EL SIGUIENTE CUADRO.

VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

FECHA DE PAGO	VALOR DE LA PRIMA SEGÚN CONVENIO
07/08/2021	$ 0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA TREINTA DÍAS (30) CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN AGOSTO 6 DE 2021

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

CERTIFICA

Que la garantía de cumplimiento contenida en la póliza No. 400033691, no expirará por falta de pago de la prima de la póliza o los certificados o anexos que se expidan con fundamento en ella o por revocación unilateral por parte del tomador o de la compañía.

Tomador : CONSORCIO DSC
NIT : 901.476.773 - 6
Asegurado : INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
NIT : 800.215.807 - 2

Se expide la presente certificación a los 06 días del mes de Agosto de 2021.

Cordialmente,

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

nacional de seguros

NIT.: 860.002.527 - 9

www.nacionaldeseguros.com.co

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTÁ, D.C.

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4

TELÉFONO 7463219

REFERENCIA	SUCURSAL	CÓD. SUCURSAL	CÓD.PUNTO DE VENTA	RAMO	No. PÓLIZA	ANEXO
	BOGOTÁ D.C.	11	BOGOTA	15	400033708	1

FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO	HOJA
Día - Mes - Año	Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas		
22 / 6 / 2021	13 / 5 / 2021	00:00	31 / 12 / 2025	00:00	MODIFICACIÓN	1

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6	TELÉFONO	3456777
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

AMPAROS	SUBLIMITE POR EVENTO	SUBLIMITE POR VIGENCIA	SUMA ASEGURADA	VALOR PRIMA
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	2.270.165.264,00	2,270,165,264.00	2.270.165.264,00	0,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	2.270.165.264,00	2,270,165,264.00	2.270.165.264,00	0,00
PERJUCICIOS EXTRAPATRIMONIALES	2.270.165.264,00	2,270,165,264.00	2.270.165.264,00	0,00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	2.270.165.264,00	2,270,165,264.00	2.270.165.264,00	0,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	2.270.165.264,00	2,270,165,264.00	2.270.165.264,00	0,00

DEDUCIBLES

PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES -PLO	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 10.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 10.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
PERJUCICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 10.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 10.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 POR CIENTO DEL VALOR DE LA PERDIDA MINIMO 10.00 SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES PARA TODA Y CADA PERDIDA

VALOR PRIMA	GASTOS	IVA	TOTAL A PAGAR	FECHA LÍMITE DE PAGO
$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	Día - Mes - Año 22/06/2021

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR ASEGURADO EN LETRAS
$ 2.270.165.264,00	DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA MILLONES CIENTO SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS

INTERMEDIARIO			COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	%	NOMBRE	% PARTICIPACIÓN	VALOR ASEGURADO
MULTIRRIESGOS DE COLOMBIA LTDA.	2060	60,00			
MULTIASEGURADORES DE COLOMBIA LTDA ASESORES DE SEGURC	40203	40,00			

FIRMA AUTORIZADA
NACIONAL DE SEGUROS S.A.
IVA REGIMEN COMUN- ACTIVIDAD ECONOMICA 6511
TARIFA ICA 11.04/1000

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN DE NACIONAL DE SEGUROS S.A. ES CALLE 94 # 11 - 30 PISO 4 BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

CANALES DE ATENCIÓN:
Calle 94 # 11-30 Piso 4.
(057 1) 746 3219
informacion@nacionaldeseguros.com.co
www.nacionaldeseguros.com.co

Pague en línea en:
www.nacionaldeseguros.com.co

PASA APF
Asociación Panamericana de Fianzas
Panamerican Surety Association

DEFENSOR DEL CONSUMIDOR FINANCIERO:
Defensor principal: Liliana Otero
Defensor suplente: Sara Garcés
Calle 62 # 9A-80 Of: 817 Ed. Lourdes Center / Bogotá D.C.
(057 1) 217 4707
defensornacionaldeseguros@umoabogados.com

Nacional de Seguros S.A.
SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO
20012012-1345-P-06-RCE200000100011

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400033708	1	BOGOTÁ D.C.	Día - Mes - Año 22 6 2021	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO
Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas	
13 5 2021	00:00	31 12 2025	00:00	MODIFICACIÓN

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6	TELÉFONO	3456777
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

ANEXO 1:

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO LA COMPAÑIA TIENE CONOCIMIENTO DE LA SUSCRIPCION DE LA ACLARACION NUMERO UNO (1) DE 2021 FIRMADA EL 08 06 2021 MEDIANTE LA CUAL LAS PARTES ACUERDAN ACLARAR EL ENCABEZADO DEL CONTRATO 976 DE 2021, EN EL SENTIDO DE INDICAR QUE EL PLAZO DEL MISMO ES HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030
LOS DEMAS TERMINOS NO MODIFICADOS CONTINUAN VIGENTES.

BENEFICIARIO ADICIONAL: TERCEROS AFECTADOS E INVIAS,

ASEGURADO ADICIONAL: INVIAS Y CONSORCIO DSC.

TOMADOR Y O AFIANZADO: CONSORCIO DSC NIT 901.476.773-6 CONFORMADO POR:
REDES Y EDIFICACIONES SA NIT 830003733-5 PARTICIACION 40%
CONSTRUCTORA LHS SAS NIT 900042741-4 PARTICIACION 1%
SONACOL SAS NIT 830129289-8 PARTICIACION 59% .

NOTA

“CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL. – El CONTRATISTA deberá contratar un seguro que ampare la Responsabilidad Civil Extracontractual del INSTITUTO, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del CONTRATISTA o Subcontratistas autorizados, con vigencia igual al plazo del contrato, en el cual el tomador o afianzado será EL CONTRATISTA, el asegurado será EL CONTRATISTA y /o INSTITUTO y los beneficiarios los terceros afectados y/o el INSTITUTO. El valor asegurado debe guardar correspondencia con los valores estipulados en el artículo 2.2.1.2.3.1.17 del Decreto 1082 de 2015 atendiendo además los valores establecidos en cada periodo. en consecuencia su vigencia será desde la suscripción su plazo total de ejecución dividida así: un primer periodo Desde la suscripción del contrato hasta el 31 de diciembre del año 2025 y por la cuantía correspondiente a la Sumatoria de vigencias presupuestales para el periodo. Un segundo Periodo Desde el 1 de enero de 2026 hasta la fracción de plazo pendiente de ejecución y por la cuantía correspondiente a la Sumatoria de vigencias presupuestales para el periodo”.

PARÁGRAFO PRIMERO: En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a 2000 salarios mínimos mensuales legales vigentes”

NOTA 2
EL AMPARO BASICO DE LA PRESENTE PÓLIZA CUENTA CON LAS SIGUIENTES COBERTURAS:
** RESPONSABILIDAD CIVIL POR DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE.
** PERJUICIOS PATRIMONIALES Y EXTRAPATRIMONIALES, CON MOTIVO DE DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA EL CONTRATISTA ASEGURADO DE ACUERDO CON LA LEY COLOMBIANA, POR HECHOS OCURRIDOS DURANTE LA VIGENCIA DEL SEGURO, CON LAS CARACTERISTICAS MENCIONADAS EN EL CONDICONADO DE LA PRESENTE POLIZA.

OBJETO DE LA POLIZA:

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS A BIENES DE TERCEROS Y O LESIONES A PERSONAS QUE SE PUEDAN CAUSAR EN LA EJECUCION DEL CONTRATO NÚMERO 976 DE 2021 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUIA (SAN JOSE - EL RETORNO - CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PAR LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030". MODULO 5.

TOMADOR Y O AFIANZADO: CONSORCIO DSC NIT 901.476.773-6 CONFORMADO POR:
REDES Y EDIFICACIONES SA NIT 830003733-5 PARTICIACION 40%
CONSTRUCTORA LHS SAS NIT 900042741-4 PARTICIACION 1%
SONACOL SAS NIT 830129289-8 PARTICIACION 59%

DIRECCIÓN GENERAL CL 94 No. 11 - 30 PISO 4
TELÉFONO 7463219

www.nacionaldeseguros.com.co

No. PÓLIZA	ANEXO	SUCURSAL	FECHA SOLICITUD	CIUDAD DE EXPEDICIÓN
400033708	1	BOGOTÁ D.C.	Día - Mes - Año 22 6 2021	BOGOTÁ, D.C.

VIGENCIA DESDE	A LAS	VIGENCIA HASTA	A LAS	TIPO DE MOVIMIENTO
Día - Mes - Año	Horas	Día - Mes - Año	Horas	
13 5 2021	00:00	31 12 2025	00:00	MODIFICACIÓN

DATOS DEL TOMADOR / AFIANZADO

NOMBRE	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6
DIRECCIÓN	CRA 86 N. 51 66 OFC 204, BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	3456777

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	CONSORCIO DSC	NIT	901.476.773 - 6	TELÉFONO	3456777
BENEFICIARIO	TERCEROS AFECTADOS	NIT	000.000.000 - 0	TELÉFONO	1000000

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS. ADICIONALMENTE, SE TENDRA A INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL DE NATURALEZA CONTRACTUAL

********** **FIN PÓLIZA** **********

SUC.	RAMO	POLIZA No.
11	15	400033708

CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS

ANEXO NÚMERO 1 QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA PÓLIZA

EN VIRTUD DE LA FORMA DE PAGO DE PRIMAS CONVENIDA EN LA SOLICITUD DEL SEGURO, EN LA CARÁTULA Y CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA ARRIBA DETALLADA, SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO QUE LAS OBLIGACIONES DEL PAGO DE PRIMA POR PARTE DEL ASEGURADO SERÁN REALIZADAS EN LAS FECHAS Y POR LOS CORRESPONDIENTES VALORES

VALOR TOTAL DE LA PRIMA INICIAL :	$	0,00
VALOR TOTAL DE LA PRIMA PAGADA :	$	0
FORMA DE PAGO CONVENIDA :		CONTADO 30 DÍAS

PLAN DE PAGOS

FECHA DE PAGO	VALOR DE LA PRIMA SEGUN CONVENIO
22/06/2021	$ 0,00

SEGÚN EL ARTÍCULO 1068 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, EL PAGO DE LA PRIMERA PRIMA O FRACCIÓN CONVENIDA PARA SU PAGO ES CONDICIÓN INDISPENSABLE PARA LA INICIACIÓN DE LA VIGENCIA DEL SEGURO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O FRACCIÓN CONVENIDA POSTERIORES A LA PRIMERA Y UNA VEZ TRANSCURRIDO EL PLAZO DE GRACIA (30) TREINTA DÍAS CALENDARIO TAL COMO SE DEFINE EN LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO.

SE FIRMA EN BOGOTÁ, D.C. EN JUNIO 22 DE 2.021

NACIONAL DE SEGUROS S.A.

	MINISTERIO DE TRANSPORTE INSTITUTO NACIONAL DE VIAS DIRECCION DE CONTRATACION	CÓDIGO			
	ACTA DE APROBACIÓN DE GARANTÍAS CONTRACTUALES AL CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN			
		PÁGINA	1	DE	1
UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION OPERATIVA - GERENCIA GRANDES PROYECTOS					

CONTRATO No.976 DE 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”. MÓDULO 5

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO: 13/05/2021

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO: CIENTO CATORCE (114) MESES. En todo caso el plazo de ejecución del contrato no podrá exceder el 31/08/2030

PLAZO ADICIONAL DEL CONTRATO: N/A

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $179.689.019.569,00

VALOR ADICIONAL: N/A No. REGISTRO PRESUPUESTAL: 422421 del 24/05/2021 por valor de $641.400.521,00 (vigencia 2021)

DOCUMENTO QUE AMPARA LA PÓLIZA: CONTRATO PRINCIPAL No. 976/2021 y ACLARACION 1 del 08/06/2021

VIGENCIAS DE LAS PÓLIZAS

1. Póliza Única de Cumplimiento No:		**400033691**		**Anexo 1 del 22/06/2021**	**Aseguradora:**	**NACIONAL DE SEGUROS S.A.**
1.1. Cumpliemiento del Contrato	DESDE:	13/05/2021	HASTA:	Liquidacion	VALOR:	$4,540,330,528,20
1.2. Buen manejo y correcta inversión anticipo	DESDE:	13/05/2021	HASTA:	Liquidacion	VALOR:	$320.700.260.00
1.3. Pago de Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	DESDE:	13/05/2021	HASTA:	31/12/2028	VALOR:	$9,080,661,056,40
1.4. Estabilidad de la obra	DESDE:		HASTA:	Cinco años contados a partir de acta de entrega	VALOR:	$13.620.991.584.60
1.5. Calidad de los Estudios y Diseños	DESDE:		HASTA:	Cinco años contados a partir de acta de entrega	VALOR:	$137,445,000.00

2. Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual No:		**400033708**		**Anexo 1 del 22/06/2021**	**Aseguradora:**	**NACIONAL DE SEGUROS S.A.**
2.1. Predios, Labores y Operaciones	DESDE:	13/05/2021	HASTA:	31/12/2025	VALOR:	$2,270,165,264,00
Coberturas Expresas: (Contiene la cobertura SI o No)	Perjucios por daño emergente y lucor cesante	SI		Perjuicios Extrapatrimoniales	SI	
Subcontratistas	SI	Vehiculos propios y no propios		SI	Amparo patronal	SI

OBSERVACIONES:

1, Amparo de Estabilidad y Calidad de la Obra (Obra)
Se aprueba parcialmente la garantía única de cumplimiento del contrato 400033691, condicionada a que la Unidad Ejecutora tramite la modificación o aclaración contractual que corresponda, en la cual se esclarezca el valor asegurado del amparo de estabilidad y calidad de la obra. Lo anterior, en razón a que el contrato señala un valor diferente al valor asegurado en el contrato de seguro.

2, Con memorando DO-GGP-44313 del 23/06/2021, la Coordinadora de la Gerencia de Grandes Proyectos manifiesta: "Por medio del presente se informa que el valor a asegurar en el amparo de anticipo del contrato No. 976-2021, para la vigencia 2021, será hasta por un monto de TRESCIENTOS VEINTE MILLONES SETECIENTOS MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS ($ 320.700.260.00)".

3, El amparo de anticipo se extiende hasta la liquidacion o amortizacion total de acuerdo con lo pactado en el contratoy el decreto 1082/2015

Fecha de Aprobacion:

_____

Revisó: Yavira Esperanza Florián Castañeda

CONSTANCIA DE ACTUALIZACIÓN DE LOS APLICATIVOS PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS

En ejercicio del control sobre el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales relacionadas con la ejecución de los Contratos y/o Convenios asignados a esta Unidad Ejecutora, de acuerdo con lo establecido en la normatividad vigente, en especial, el Manual de Contratación e Interventoría del Instituto Nacional de Vías - INVIAS y lo estipulado en la Resolución de delegación de funciones y/o contrato de prestación de servicios profesionales, se deja constancia del estado actualizado de los aplicativos para el control y seguimiento de los proyectos así:

No. De Contrato y/o Convenio: 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"

Se marca con una (X)

	ACTUALIZADO	
APLICATIVO	**SI**	**NO APLICA**
SECOP:	X	
SICO:	X	
SEPRO:	X	
CIFRA:	X	
GESPROY:		X

Nota: Imprimir pantallazo de cada uno de los aplicativos y evidenciar fecha de impresión a la fecha de esta certificación.

Dado en Bogotá, a los _04_días del mes de DICIEMBRE año 2021.



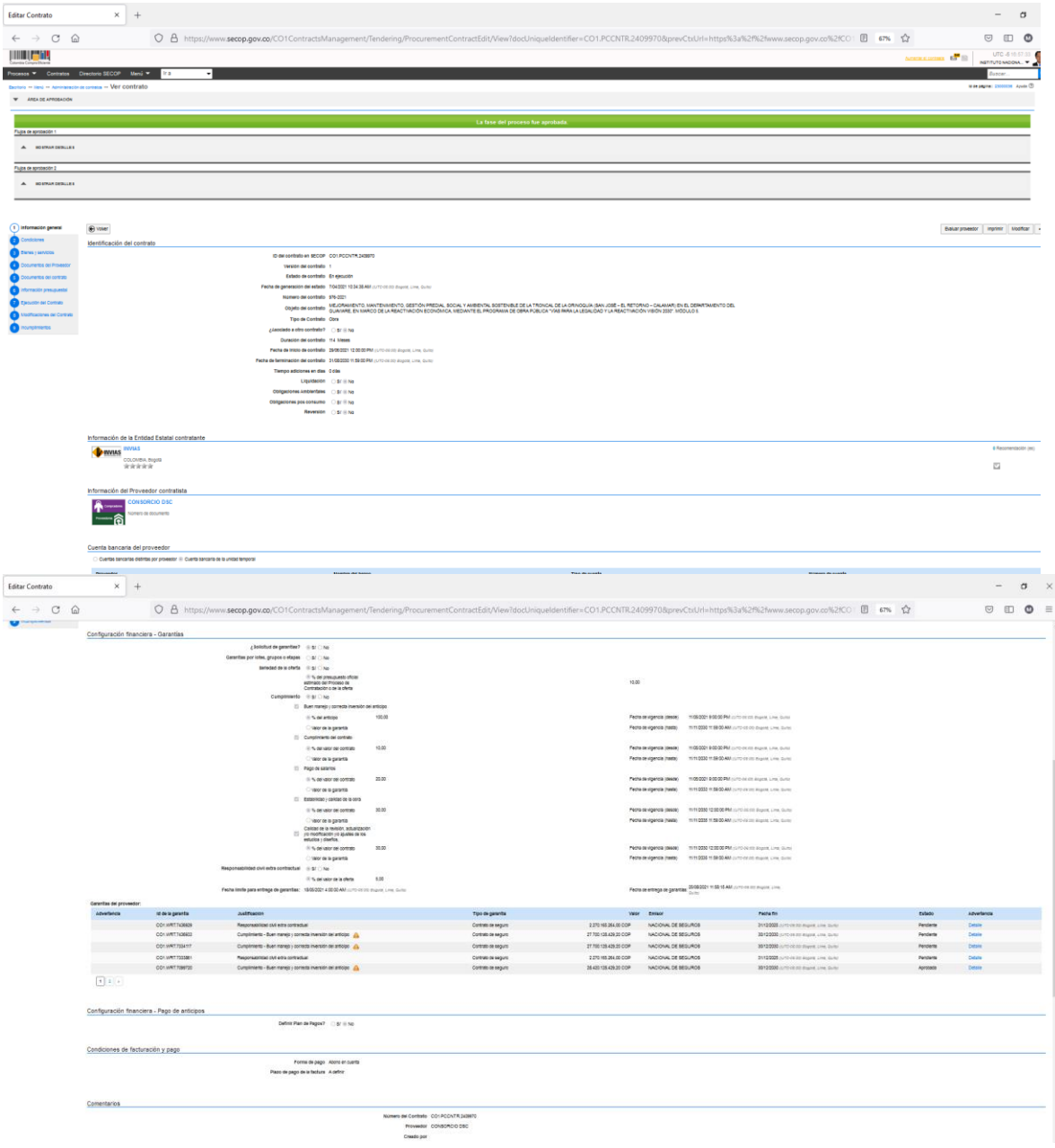
Nombre: NYDIA YOLIMA CORREDOR
Ordenador del Pago
Subdirección: MODERNIZACION DE CARRETERAS NALS.
Instituto Nacional de Vías – INVIAS

Nombre: NA
Coordinador del Proyecto
Subdirección:
Instituto Nacional de Vías – INVIAS

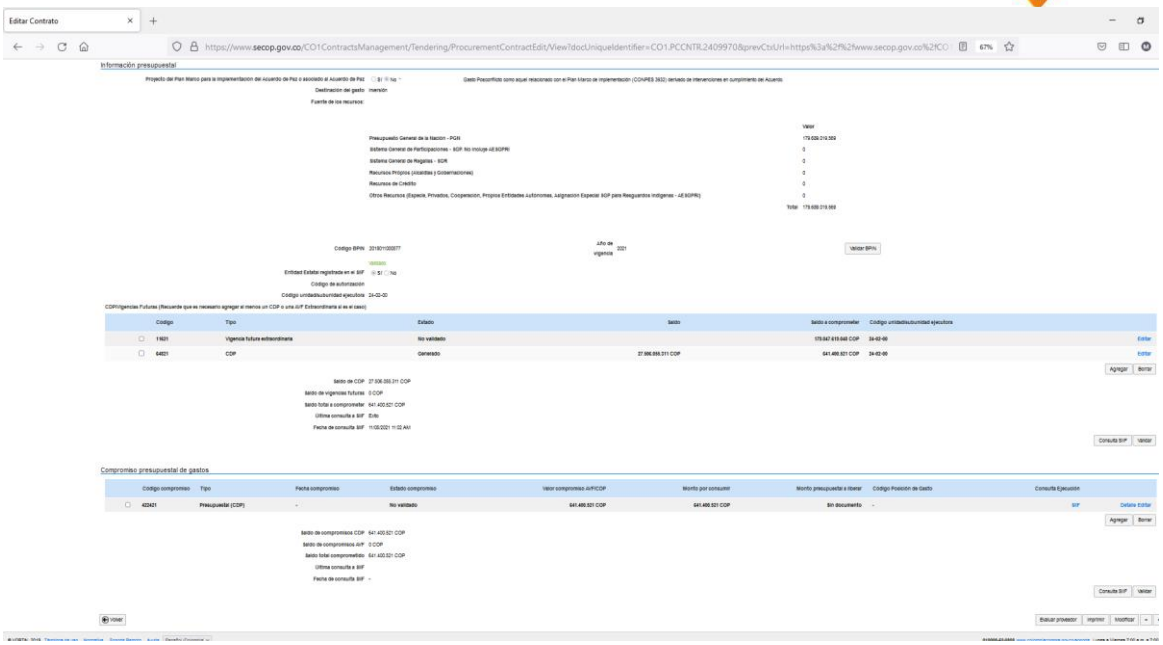


Nombre: ANDRÉS TOVAR
Gestor del Proyecto
Subdirección: MODERNIZACION DE CARRETERAS NALS.
Instituto Nacional de Vías – INVIAS

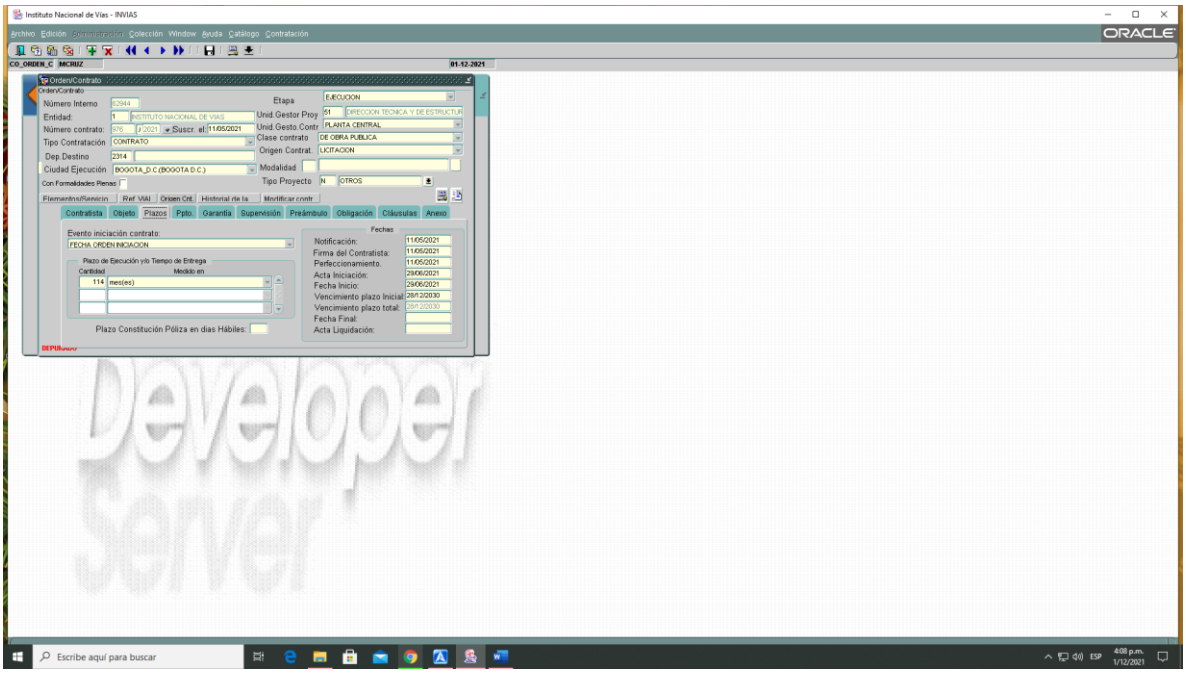
SECOP


Editar Contrato
https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/ProcurementContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.PCCNTR.2409970&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO
Ver contrato
La fase del proceso fue aprobada.
Información general
Condiciones
Partes y servicios
Documentos del Proveedor
Documentos del contrato
Información presupuestal
Ejecución del Contrato
Modificaciones del Contrato
Incumplimientos
Volver
Identificación del contrato
Información de la Entidad Estatal contratante
INVIAS
Información del Proveedor contratista
CONSORCIO DSC
Cuenta bancaria del proveedor

Editar Contrato
https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/ProcurementContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.PCCNTR.2409970&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO
Configuración financiera - Garantías
Garantías del proveedor:
Configuración financiera - Pago de anticipos
Condiciones de facturación y pago
Comentarios


Editar Contrato
https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/ProcurementContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.PCCNTR.24099708&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO
Información presupuestal
Compromiso presupuestal de gastos

SICO


Instituto Nacional de Vías - INVIAS
Archivo Edición Administración Colección Window Ayuda Catálogo Contratación
ORACLE
Orden/Contrato
Número Interno
Entidad:
Número contrato:
Tipo Contratación
Dep.Destino
Ciudad Ejecución
Etapa
Unid.Gestor Proy
Unid.Gesto.Contr
Clase contrato
Origen Contrat.
Modalidad
Tipo Proyecto
Contratista Objeto Plazos Ppto. Garantía Supervisión Preámbulo Obligación Cláusulas Anexo
Evento iniciación contrato:
FECHA ORDEN INICIACION
Plazo de Ejecución y/o Tiempo de Entrega
Cantidad
Medido en
114
mes(es)
Plazo Constitución Póliza en dias Hábiles:
Fechas
Notificación:
Firma del Contratista:
Perfeccionamiento:
Acta Iniciación:
Fecha Inicio:
Vencimiento plazo Inicial:
Vencimiento plazo total:
Fecha Final:
Acta Liquidación:
Developer Server
Escribe aquí para buscar

Inicio Contratos Reportes/Busquedas Datos personales Salir

Estado: Procesando

Contratos > Contratos registrados > Reporte Semanal

Reporte Semanal - Informacion general del contrato

Contrato No.	976	Año	2021
Proyecto	TRONCAL DE LA ORINOQUIA	Programa	LEGALIDAD
Dirección Territorial	Dirección Territorial Meta	Unidad Ejecutora	GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS
Supervisor del Contrato de Interventoría	ORLANDO - ORTIZ GOMEZ	Gestor Técnico de Proyecto	JUAN CARLOS - DIAZ GONZALEZ
Objeto Contrato Obra	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". MÓDULO 5		

1 2 3

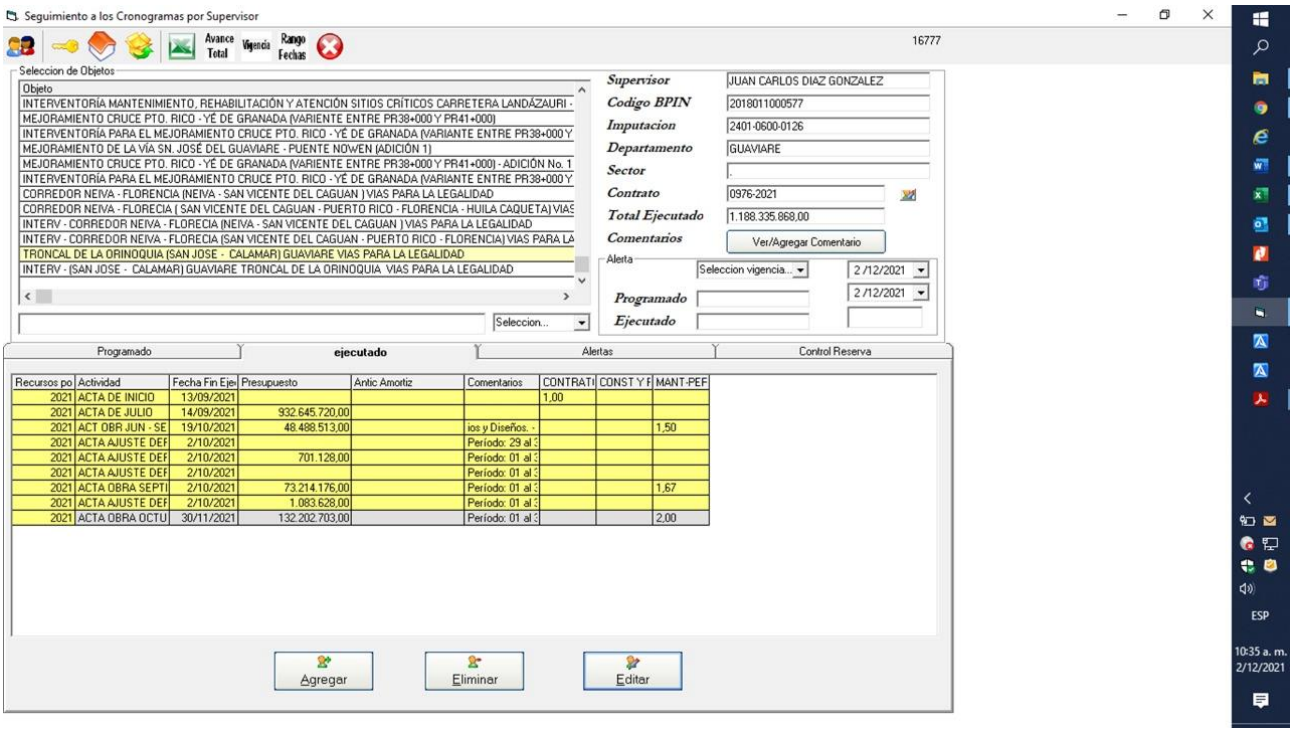
Num Reporte	Num Semana	Desde	Hasta	Fecha límite de presentación	Fecha de diligenciamiento (Interventor)	Fecha de revisión (Supervisor)	Fecha de revisión (Gestor)	Estado del reporte	Estado del contrato	
28	28	2021-12-31	2022-01-06	2022-01-06				PROCESO		
27	27	2021-12-24	2021-12-30	2021-12-30				PROCESO		
26	26	2021-12-17	2021-12-23	2021-12-23				PROCESO		
25	25	2021-12-10	2021-12-16	2021-12-16				PROCESO		
24	24	2021-12-03	2021-12-09	2021-12-09				PROCESO		
23	23	2021-11-26	2021-12-02	2021-12-02				PROCESO		
22	22	2021-11-19	2021-11-25	2021-11-25	2021-11-26 18:07		2021-11-28 16:26	TERMINADO		
21	21	2021-11-12	2021-11-18	2021-11-18	2021-11-20 09:27		2021-11-22 07:59	TERMINADO		
20	20	2021-11-05	2021-11-11	2021-11-11	2021-11-12 10:05		2021-11-12 10:36	TERMINADO		
19	19	2021-10-29	2021-11-04	2021-11-04	2021-11-04 21:42		2021-11-04 22:49	TERMINADO		

1 2 3

Regresar

Usuario: JUAN CARLOS DIAZ GONZALEZ -CIFRA V:2.24

SEPRO


Seguimiento a los Cronogramas por Supervisor
16777
Avance Total
Vigencia
Rango Fechas
Seleccion de Objetos
Objeto
INTERVENTORÍA MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y ATENCIÓN SITIOS CRÍTICOS CARRETERA LANDÁZAURI -
MEJORAMIENTO CRUCE PTO. RICO - YÉ DE GRANADA (VARIENTE ENTRE PR38+000 Y PR41+000)
INTERVENTORÍA PARA EL MEJORAMIENTO CRUCE PTO. RICO - YÉ DE GRANADA (VARIANTE ENTRE PR38+000 Y
MEJORAMIENTO DE LA VÍA SN. JOSÉ DEL GUAVIARE - PUENTE NOWEN (ADICIÓN 1)
MEJORAMIENTO CRUCE PTO. RICO - YÉ DE GRANADA (VARIENTE ENTRE PR38+000 Y PR41+000) - ADICIÓN No. 1
INTERVENTORÍA PARA EL MEJORAMIENTO CRUCE PTO. RICO - YÉ DE GRANADA (VARIANTE ENTRE PR38+000 Y
CORREDOR NEIVA - FLORENCIA (NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUAN) VIAS PARA LA LEGALIDAD
CORREDOR NEIVA - FLORECIA (SAN VICENTE DEL CAGUAN - PUERTO RICO - FLORENCIA - HUILA CAQUETA) VIAS
INTERV - CORREDOR NEIVA - FLORECIA (NEIVA - SAN VICENTE DEL CAGUAN) VIAS PARA LA LEGALIDAD
INTERV - CORREDOR NEIVA - FLORECIA (SAN VICENTE DEL CAGUAN - PUERTO RICO - FLORENCIA) VIAS PARA LA
TRONCAL DE LA ORINOQUIA (SAN JOSE - CALAMAR) GUAVIARE VIAS PARA LA LEGALIDAD
INTERV - (SAN JOSE - CALAMAR) GUAVIARE TRONCAL DE LA ORINOQUIA VIAS PARA LA LEGALIDAD
Seleccion...
Supervisor
JUAN CARLOS DIAZ GONZALEZ
Codigo BPIN
2018011000577
Imputacion
2401-0600-0126
Departamento
GUAVIARE
Sector
.
Contrato
0976-2021
Total Ejecutado
1.188.335.868,00
Comentarios
Ver/Agregar Comentario
Alerta
Seleccion vigencia...
2 /12/2021
2 /12/2021
Programado
Ejecutado
Programado
ejecutado
Alertas
Control Reserva
Recursos po
Actividad
Fecha Fin Eje
Presupuesto
Antic Amortiz
Comentarios
CONTRATI
CONST Y F
MANT-PEF
2021 ACTA DE INICIO 13/09/2021 1,00
2021 ACTA DE JULIO 14/09/2021 932.645.720,00
2021 ACT OBR JUN - SE 19/10/2021 48.488.513,00 ios y Diseños. - 1,50
2021 ACTA AJUSTE DEF 2/10/2021 Período: 29 al
2021 ACTA AJUSTE DEF 2/10/2021 701.128,00 Período: 01 al
2021 ACTA AJUSTE DEF 2/10/2021 Período: 01 al
2021 ACTA OBRA SEPTI 2/10/2021 73.214.176,00 Período: 01 al 1,67
2021 ACTA AJUSTE DEF 2/10/2021 1.083.628,00 Período: 01 al
2021 ACTA OBRA OCTU 30/11/2021 132.202.703,00 Período: 01 al 2,00
Agregar
Eliminar
Editar
ESP
10:35 a. m.
2/12/2021