	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	01/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META PERIODO MES: JULIO 2022

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 14 (Indique el número del acta) --- (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. --- (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 5,347,302,517.00

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	30/07/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	31/07/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR IZQUIERDO JURADO		
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	01/08/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	01/08/2022	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	03/08/2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	ORLANDO ORTIZ GOMEZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)	08/08/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	OSCAR ALVARADO DIAZ		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	08/08/2022	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ORLANDO ORTIZ GOMEZ		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	10-agost-22	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	orlando ortiz gómez	Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	17/08/2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Jaider Devia Rey		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	25-08-2022	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Ricardo Báez García		

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 976 DE 2021

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

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

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, RICARDO BAEZ GARCÍA (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO DSC

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 3,782,188,203.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TRES PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 14 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ

Firma:
Nombre: ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Matrícula No. 25202-20459 CND
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ

Firma:
Nombre: ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Matrícula No. 25202-20459 CND
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Matrícula No. 25202147800 CND
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: RICARDO BAEZ GARCÍA
Matrícula 25202-086579 CND
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha firma:

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

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

CONTRATO N°: **976-2021**

	%	TIPO PAGO:		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO		ACTA DE OBRA	x	**14**	**DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022**
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORÍA			
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE			
		PRESTACIÓN DE SERVICIOS			
		OTRO			

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

No. COMPROMISO:	**133122**	RUBRO No.	**C-2401-0600-126-0-2401008-02**	RECURSO No.	**11**	VALOR AFECTADO	**$ 3,782,188,203.00**
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$ -
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	$ -
						TOTAL ACTA	**$ 3,782,188,203.00**

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Nombre: JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Matrícula No. 25202147800 CND

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

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

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

Acta N°: **14** Valor básico : **$ 5,347,302,517.00** Período : DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022

Valor Incluido Iva : **$ 5,386,378,958.00**

VALOR DISCRIMINADO POR VÍAS Y TIPO DE OBRAS:

Ítem	Ruta (código vía)	Denominación (Carretera - Puente-Túnel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	7506	Carretera	$ 5,386,378,958.00	$ -	$ -	$ 5,386,378,958.00
TOTALES			**$ 5,386,378,958.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 5,386,378,958.00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	GUAVIARE	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.81.62-3	MUNICIPIO 1	CALAMAR	$ -	$ -
800191427-1	MUNICIPIO 2	EL RETORNO	$ 5,386,378,958.00	$ 5,347,302,517.00
800103180-2	MUNICIPIO 3	SAN JOSE DEL GUAVIARE	$ -	$ -
TOTAL DEPARTAMENTO 1			**$ 5,386,378,958.00**	**$ 5,347,302,517.00**

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

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

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

FECHA: 01/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No.** 14 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5,347,302,517.00 **MES** JULIO 2022

ACTA FINAL ☐

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

OBJETO:

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

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

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

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

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

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

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

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

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No.4 de fecha 22/07/2022		OBRA EJECUTADA			
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	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	30.00	$ 33,504,420.00	-	$ -	4.77	$ 5,327,203.00
2	5	201-13		Demolición de Estructuras	m3	2,358.00	110,698.00	$ 261,025,884.00	770.00	$ 85,237,460.00	7.70	$ 852,375.00	374.20	$ 41,423,192.00
3	5	201-13		Remoción de alcantarillas	m	3,300.00	66,815.00	$ 220,489,500.00	1,155.00	$ 77,171,325.00	10.00	$ 668,150.00	112.00	$ 7,483,280.00
4	5	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	1,837.00	4,475.00	$ 8,220,575.00	19,250.00	$ 86,143,750.00	-	$ -	-	$ -
5	1	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	308,000.00	12,579.00	$ 3,874,332,000.00	71,544.00	$ 899,951,976.00	-	$ -	14,378.82	$ 180,871,177.00
6	1	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	452,086.00	10,642.00	$ 4,811,099,212.00	294,875.00	$ 3,138,059,750.00	1,424.00	$ 15,154,208.00	35,751.26	$ 380,464,909.00
7	1	220-13		Terraplenes	m3	264,000.00	13,119.00	$ 3,463,416,000.00	60,743.00	$ 796,887,417.00	-	$ -	25,294.75	$ 331,841,825.00
8	1		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	44,000.00	10,393.00	$ 457,292,000.00	74,093.00	$ 770,048,549.00	-	$ -	-	$ -
9	7	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	247,500.00	7,521.00	$ 1,861,447,500.00	36,500.00	$ 274,516,500.00	3,014.00	$ 22,668,294.00	3,014.00	$ 22,668,294.00
Subtotal						-	-	**$ 14,986,359,835.00**	-	**$ 6,161,521,147.00**	-	**$ 39,343,027.00**	-	**$ 970,079,880.00**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS												$		
10	2	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	385,000.00	927.00	$ 356,895,000.00	4,976,156.00	$ 4,612,896,612.00	27,594.00	$ 25,579,638.00	173,784.64	$ 161,098,361.00
11	2	311-13		Afirmado	m3	60,500.00	112,997.00	$ 6,836,318,500.00	55,895.00	$ 6,315,967,315.00	6,171.60	$ 697,372,285.00	15,571.60	$ 1,759,544,085.00
12	2	320-13		Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	m3	220,000.00	70,000.00	$ 15,400,000,000.00	62,885.00	$ 4,401,950,000.00	5,806.00	$ 406,420,000.00	32,510.00	$ 2,275,700,000.00
13	2	330-13		Base granular clase A (No incluye Transporte)	m3	102,300.00	90,000.00	$ 9,207,000,000.00	65,520.00	$ 5,896,800,000.00	1,385.00	$ 124,650,000.00	14,014.00	$ 1,261,260,000.00
Subtotal						-	-	**$ 31,800,213,500.00**	-	**$ 21,227,613,927.00**	-	**$ 1,254,021,923.00**	-	**$ 5,457,602,446.00**
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	333,750.00	$ 973,882,500.00	10,856.00	$ 31,677,808.00	65,148.00	$ 190,101,864.00
15	7	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	401,500.00	1,849.00	$ 742,373,500.00	333,750.00	$ 617,103,750.00	-	$ -	14,393.20	$ 26,613,027.00
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	35,430.00	$ 24,801,000,000.00	607.20	$ 425,040,000.00	4,535.50	$ 3,174,850,000.00
Subtotal						-	-	**$ 30,018,950,500.00**	-	**$ 26,391,986,250.00**	-	**$ 456,717,808.00**	-	**$ 3,391,564,891.00**
PAVIMENTOS DE CONCRETO												$		
17	5	500-13		Pavimento de concreto Hidráulico	m3	3,942.00	866,832.00	$ 3,417,051,744.00	300.00	$ 260,049,600.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	-	**$ 3,417,051,744.00**	-	**$ 260,049,600.00**	-	$ -	-	$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES												$		
18	5	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	9,345.00	29,612.00	$ 276,724,140.00	16,683.00	$ 494,016,996.00	318.00	$ 9,416,616.00	1,937.01	$ 57,358,740.00
19	5	600-13		Excavaciones varias en material común en seco	m3	1,230.00	22,903.00	$ 28,170,690.00	5,005.00	$ 114,629,515.00	-	$ -	-	$ -
20	5	600-13		Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	2,250.00	62,192.00	$ 139,932,000.00	2,407.00	$ 149,696,144.00	-	$ -	-	$ -
21	5	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	5607.000	44832.000	$ 251,373,024.00	2250.000	$ 100,872,000.00	-	$ -	94.30	$ 4,227,658.00
22	5	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	8,000.00	132,056.00	$ 1,056,448,000.00	12,833.00	$ 1,694,674,648.00	-	$ -	-	$ -
23	5	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	238.00	881,758.00	$ 209,858,404.00	903.00	$ 796,227,474.00	84.70	$ 74,684,903.00	282.60	$ 249,184,811.00
24	5	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	7,549.00	799,176.00	$ 6,032,979,624.00	1,840.00	$ 1,470,483,840.00	45.40	$ 36,282,590.00	202.13	$ 161,537,445.00
25	5	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	210.00	636,742.00	$ 133,715,820.00	1,300.00	$ 827,764,600.00	48.40	$ 30,818,313.00	121.51	$ 77,370,520.00
26	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	561,826.00	5,517.00	$ 3,099,594,042.00	507,733.00	$ 2,801,162,961.00	6,408.00	$ 35,352,936.00	21,618.56	$ 119,269,596.00
27	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	1,076.00	650,137.00	$ 699,547,412.00	2,674.00	$ 1,738,466,338.00	31.00	$ 20,154,247.00	189.00	$ 122,875,893.00
28	5	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	9,900.00	683,513.00	$ 6,766,778,700.00	10,780.00	$ 7,368,270,140.00	-	$ -	-	$ -
29	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	6,000.00	20,981.00	$ 125,886,000.00	-	$ -	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	-	**$ 18,821,007,856.00**	-	**$ 17,556,264,656.00**	-	**$ 206,709,605.00**	-	**$ 791,824,663.00**

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

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

FECHA: 01/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No.** 14 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5,347,302,517.00 **MES** JULIO 2022

ACTA FINAL ☐

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

OBJETO:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD												$ -		
30	7	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	146,000.00	$ 261,924,000.00	-	$ -	-	$ -
31	7	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	4,474.00	$ 98,768,024.00	-	$ -	-	$ -
32	5	701-13		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	16,791.00	8,346.00	$ 140,137,686.00	14,439.00	$ 120,507,894.00	-	$ -	-	$ -
33	4	710-13		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	398.00	400,552.00	$ 159,419,696.00	770.00	$ 308,425,040.00	-	$ -	-	$ -
34	4	730-13		Defensa metálica	m	3,500.00	230,532.00	$ 806,862,000.00	3,850.00	$ 887,548,200.00	-	$ -	-	$ -
35	4	730-13		Sección final	u	3.00	103,189.00	$ 309,567.00	154.00	$ 15,891,106.00	-	$ -	-	$ -
36	4	740-13		Captafaros	u	300.00	22,031.00	$ 6,609,300.00	1,925.00	$ 42,409,675.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	-	**$ 1,525,391,561.00**	-	**$ 1,735,473,939.00**		**$ -**	-	**$ -**
OBRAS VARIAS												$ -		
37	5	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	11,100.00	17,838.00	$ 198,001,800.00	76,000.00	$ 1,355,688,000.00	-	$ -	-	$ -
38	5	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	127,104.00	18,835.00	$ 2,394,003,840.00	11,550.00	$ 217,544,250.00	-	$ -	-	$ -
Subtotal						-	-	**$ 2,592,005,640.00**	-	**$ 1,573,232,250.00**	-	**$ -**	$ -	**$ -**
TRANSPORTES												$ -		
39	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	4,177,095.00	$ 4,908,086,625.00	3,878.00	$ 4,556,650.00	107,542.34	$ 126,362,250.00
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	32,711,924.40	$ 44,161,097,940.00	1,842,632.00	$ 2,487,553,200.00	11,098,641.00	$ 14,983,165,350.00
41	3	900-13		Transporte de mezcla asfáltica, compactos	m3-km	3,814,250.00	1,400.00	$ 5,339,950,000.00	9,076,050.00	$ 12,706,470,000.00	129,950.00	$ 181,930,000.00	956,880.00	$ 1,339,632,000.00
Subtotal						-	-	**$ 51,617,480,025.00**	-	**$ 61,775,654,565.00**	-	**$ 2,674,039,850.00**	-	**$ 16,449,159,600.00**
ITEM NO PREVISTOS												$ -		
NP-1	4		NP-02	Tablestacado Metalico	kg	-	14,692.00	$ -	4,900.00	$ 71,990,800.00	-	$ -	-	$ -
NP-2	5	236-11		Suministro de Cal Viva	Kg	-	1,389.00	$ -	8,374,339.00	$ 11,631,956,871.00	44,000.00	$ 61,116,000.00	1,858,910.32	$ 2,582,026,434.00
NP-3	2	236-10		Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de prestamo).	m3	-	46,260.00	$ -	188,375.00	$ 8,714,227,500.00	1,338.30	$ 61,909,758.00	26,097.30	$ 1,207,261,098.00
NP-4	5	350-13		Suelo cemento (No incluye suministro del cemento)	m3	-	254,437.00	$ -	21,212.00	$ 5,397,117,667.00	-	$ -	-	$ -
NP-5	5	350-14		Cemento hidraulico para suelo cemento	Kg	-	755.00	$ -	2,647,103.00	$ 1,998,562,765.00	1,062.50	$ 802,188.00	1,062.50	$ 802,188.00
NP-6	3	900-01		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	m3-E	-	1,310.00	$ -	221,875.00	$ 290,656,250.00	1,424.00	$ 1,865,440.00	26,116.00	$ 34,211,960.00
NP-7	5	673.2		Material Granular Drenante	m3	-	476,859.00	$ -	3,000.00	$ 1,430,577,000.00	702.00	$ 334,755,018.00	702.00	$ 334,755,018.00
NP-8	5	663.1		Tubería de Plastico Tipo corrugada de Diametro 100mm.	m	-	31,220.00	$ -	8,500.00	$ 265,370,000.00	1,300.00	$ 40,586,000.00	1,300.00	$ 40,586,000.00
NP-9	7	673.1		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido.	m2	-	7,758.00	$ -	29,750.00	$ 230,800,500.00	5,200.00	$ 40,341,600.00	5,200.00	$ 40,341,600.00
NP-10	4	662.1		Tubería Metálica Corrugada.	Kg	-	22,598.00	$ -	147,900.00	$ 3,342,244,200.00	-	$ -	-	$ -
NP-11	5	661.1		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior.	m	-	1,653,454.00	$ -	154.00	$ 254,631,916.00	-	$ -	-	$ -
NP-12	5	661.1		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800 mm de diámetro interior.	m	-	3,501,886.00	$ -	756.00	$ 2,647,425,816.00	50.00	$ 175,094,300.00	50.00	$ 175,094,300.00
Ajuste al peso						-	53.00	$ -	-	$ 286.00	-	$ -	-	$ -
								$ -	-	**$ 36,275,561,571.00**		**$ 716,470,304.00**		**$ 4,415,078,598.00**
Subtotal														

	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	**$ 154,778,460,661.00**	**$ 172,957,357,905.00**	**$ 5,347,302,517.00**	**$ 31,475,310,076.00**
*	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 17,560,562,427.00	$ 17,560,562,427.00	$ -	$ 147,170,836.00
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 970,000,000.00	$ 970,000,000.00	$ -	$ -
*	VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	$ 173,309,023,088.00	$ 191,487,920,332.00	$ 5,347,302,517.00	$ 31,622,480,914.00
*	VALOR IVA (OBRA) (E)	$ 1,266,489,015.00	$ 1,399,334,802.00	$ 39,076,441.00	$ 231,087,361.00
*	**VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D +E)**	**$ 174,575,512,103.00**	**$ 192,887,255,134.00**	**$ 5,386,378,958.00**	**$ 31,853,568,275.00**
*	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL(G)	$ 385,000,000.00	$ 385,000,000.00	$ -	$ -
*	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)	$ 73,150,000.00	$ 73,150,000.00	$ -	$ -
*	**TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H**	**$ 458,150,000.00**	**$ 458,150,000.00**	**$ -**	$ -
*	**GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%) (J)**	**$ 4,349,357,466.00**	**$ 4,349,357,466.00**		$ -
*	**PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)**	**$ 306,000,000.00**	**$ 306,000,000.00**		
*	**VALOR TOTAL (F+I+J)**	**$ 179,689,019,569.00**	**$ 198,000,762,600.00**	**$ 5,386,378,958.00**	**$ 31,853,568,275.00**

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

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

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

FECHA: 01/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA No.** 14 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5,347,302,517.00 **MES** JULIO 2022

ACTA FINAL ☐

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

OBJETO:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

AIU 30 %
Utilidad 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 27,011,743,031.00	13.64%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 1,604,190,755.00	5.94%
Valor Amortizado Acumulado	**$ 15,651,316,838.00**	**57.94%**
Valor Saldo por Amortizar	**$ 11,360,426,193.00**	**42.06%**

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

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

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	$ 5,347,302,517.00	$ 39,076,441.00	$ 5,386,378,958.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 5,347,302,517.00**	**$ 39,076,441.00**	**$ 5,386,378,958.00**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 39,343,027.00	$ 970,079,880.00
SB	$ 1,129,371,923.00	$ 4,196,342,446.00
B	$ 124,650,000.00	$ 1,261,260,000.00
P	$ 456,717,808.00	$ 3,391,564,891.00
OA	$ 206,709,605.00	$ 791,824,663.00
SCT	$ -	$ -
OV	$ -	$ -
T	$ 2,674,039,850.00	$ 16,449,159,600.00
NP	$ 716,470,304.00	$ 4,415,078,598.00
TOTAL	**$ 5,347,302,517.00**	**$ 31,475,310,078.00**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

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

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 15,154,208.00	$ 898,505,114.00
2 Sub-bases y bases	$ 1,315,931,681.00	$ 6,664,863,544.00
3 Transporte de materiales	$ 2,675,905,290.00	$ 16,483,371,560.00
4 Aceros y elementos metálicos	$ 35,352,936.00	$ 119,269,596.00
5 Concretos, morteros y obras varias	$ 785,230,700.00	$ 3,854,725,479.00
6 Concreto para superestructuras	$ -	$ -
7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 519,727,702.00	$ 3,454,574,785.00
(N) Ítems no sujetos a ajuste	$ -	$ -
TOTAL	**$ 5,347,302,517.00**	**$ 31,475,310,078.00**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 5,347,302,517
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 3,743,111,762

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 3,782,188,203.00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TRES PESOS M/CTE

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

OBSERVACIONES

NOTAS:
1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y
5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.
6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma
Nombre: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

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

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

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

FECHA: 22 (Día) 6 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (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 según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 / jun-21	2 / jul-21	3 / ago-21	4 / sep-21	5 / oct-21	6 / nov-21	7 / dic-21	8 / ene-22	9 / feb-22	10 / mar-22	11 / abr-22	12 / may-22	13 / jun-22	14 / jul-22	15 / ago-22	16 / sep-22	17 / oct-22	18 / nov-22	19 / dic-22
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.11%	0.06%	0.07%	0.08%	0.16%	0.19%	0.02%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.17%
				$ P	$0	$17,148	$17,148	$34,297	$34,297	$51,445	$188,633	$110,140	$120,125	$130,110	$271,022	$331,578	$41,932	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$280,225
				$ E	$0					100,018.07	$13,224.50	$10,007	$7,052	$150,663	$41,564	$51,128							
				% E	0.00%	0.00%				0.06%	0.30%	0.01%	0.00%	0.08%	0.01%	0.03%							
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.00%	0.03%	0.03%	0.06%	0.06%	0.09%	0.35%	0.07%	0.07%	0.12%	0.37%	0.54%	0.39%	0.15%	0.13%	0.09%	0.14%	0.19%	0.36%
				$ P	$0	$54,270	$54,270	$108,540	$108,540	$162,810	$596,971	$128,534	$128,534	$214,224	$642,672	$942,585	$674,808	$251,541	$224,787	$153,149	$245,716	$325,978	$628,075
				$ E	$0	$48,137	$0	$66,103	$121,122	$105,500	70,530.47	$82,250	$200,470	$266,110	$408,860	$815,630							
				% E	0.00%	0.03%	0.00%	0.04%	0.07%	0.11%	0.44%	0.05%	0.18%	0.33%	0.24%	0.47%							
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%	0.42%	0.60%	0.87%	0.17%	0.17%	0.17%	0.17%	0.31%	0.35%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$51,655	$51,655	$723,165	$1,033,093	$1,496,757	$299,351	$299,351	$299,351	$299,351	$538,832	$598,703
				$ E	$0								$147,384	$288,683	$297,877	$818,808							
				% E	0.00%	0.00%							0.20%	0.34%	0.17%	0.47%							
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$29,496	$29,496	$0	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.20%	0.25%	0.50%	0.69%	0.02%	0.10%	0.13%	0.21%	0.23%	0.18%	0.31%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133,989	$347,976	$438,832	$863,825	$1,199,244	$37,826	$179,264	$218,851	$363,483	$399,917	$317,099	$531,337
				$ E	$0			$6,580	$4,122			$34,773	$62,154	$164,120	$121,586	$55,910							
				% E	0.00%	0.00%		0.0038%	0.0024%			0.02%	0.04%	0.09%	0.07%	0.03%							
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	REPROGRAMACIÓN 1	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.09%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236,216	$0	$0	$0	$157,477
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%	REPROGRAMACIÓN 2	0.01%	0.01%	REPROGRAMACIÓN 4	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	REPROGRAMACIÓN 3	$72,564	$72,564	$72,564	$3,669	$10,707	$10,707	$10,707	$10,707	$28,551	$67,809
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.09%	0.14%	0.27%	0.31%	1.02%	1.25%	0.00%	0.24%	0.65%	0.65%	0.63%	0.63%	0.72%
				$ P	$0	$13,887	$13,887	$27,774	$27,774	$41,661	$152,755	$243,565	$460,806	$541,993	$1,762,034	$2,167,975	$140,338	$420,415	$1,121,105	$1,121,105	$1,092,281	$1,092,281	$1,238,079
				$ E	$0					$1,650.34	$6,264.11	$265,771	$1,181.47	$2,444.19	$1,767,267	$2,892,230							
				% E	0.00%	0.00%				0.00%	0.00%	0.01%	0.03%	0.23%	0.80%	1.40%	1.02%	2.24%						
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.44%	0.65%	0.87%	1.02%	0.04%	0.34%	0.34%	0.39%	0.36%	0.45%	0.78%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$288,530	$758,786	$1,116,890	$1,512,044	$1,761,286	$63,335	$591,734	$587,719	$680,399	$615,846	$783,770	$1,345,894
				$ E								$45,035	$777,379	$1,271,324	$278,478	$316,678							
				% E								0.60%	0.45%	0.74%	0.16%	0.18%							
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

		jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.05%	0.05%	0.10%	0.10%	0.15%	0.54%	0.52%	1.08%	1.48%	3.38%	3.44%	1.42%	1.07%	1.62%	1.56%	1.58%	1.82%	2.81%
	VALOR	$0	$85,305	$85,305	$170,611	$170,611	$255,916	$938,359	$904,978	$1,867,881	$2,566,269	$5,847,324	$7,508,325	$2,460,066	$1,849,782	$2,794,805	$2,694,767	$2,730,391	$3,153,084	$4,855,898
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.05%	0.10%	0.20%	0.30%	0.44%	0.99%	1.51%	2.59%	4.07%	7.45%	11.80%	13.22%	14.29%	15.90%	17.46%	19.04%	20.86%	23.67%
	VALOR	$0	$85,305	$170,611	$341,221	$511,832	$767,748	$1,706,107	$2,611,085	$4,478,966	$7,045,235	$12,892,559	$20,400,884	$22,860,950	$24,710,731	$27,505,537	$30,200,304	$32,930,695	$36,083,779	$40,939,677
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.03%	0.00%	0.04%	0.08%	0.19%	0.77%	0.91%	1.67%	2.97%	1.66%	3.44%							
	VALOR	$0	$48,137	$0	$72,683	$131,244	$315,715	$1,330,749	$1,572,825	$2,882,435	$5,141,262	$2,878,969	$5,943,920							
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.03%	0.03%	0.07%	0.15%	0.33%	1.10%	2.01%	3.68%	6.65%	8.32%	11.75%							
	VALOR	$0	$48,137	$48,137	$120,820	$252,063	$567,778	$1,898,527	$3,471,352	$6,353,787	$11,495,049	$14,374,017	$20,317,937							

* 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	$385,000
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	$73,150.000
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBL	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO	$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	$ 20,400,884,029.00	$ 20,317,936,974.40
CURVAS		

OBSERVACIONES: 1, Corresponde a la pagina 1 de 5
2, El presente programa de inversiones se ajusta a lo establecido al título 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"

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

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

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

Revisó Firma
Firmado digitalmente por ORLANDO ORTIZ GOMEZ
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
JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202147800 CND

Aprueba Firma
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNANDEZ
UNIDAD EJECUTORA GRANDES PROYECTOS 2
Matrícula No. : 25202-119224

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: 22 (Día) 6 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (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 según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	20 ene-23	21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23	31 dic-23	32 ene-24	33 feb-24	34 mar-24	35 abr-24	36 may-24	37 jun-24	38 jul-24	39 ago-24	40 sep-24	41 oct-24	42 nov-24	43 dic-24	
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	32.71%
				$ P	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	
				$ P	$7,038	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,038	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	
				$ P	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																													

		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.57%	0.80%	0.87%	0.92%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.57%	0.80%	0.87%	0.92%
	VALOR	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,380,199	$1,497,315	$1,596,844	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,380,199	$1,497,315	$1,596,844
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	23.75%	23.87%	24.02%	24.20%	24.38%	24.56%	24.79%	25.03%	25.60%	26.40%	27.27%	28.19%	28.27%	28.39%	28.54%	28.72%	28.90%	29.09%	29.31%	29.55%	30.13%	30.92%	31.79%	32.71%
	VALOR	$41,080,764	$41,289,203	$41,540,370	$41,849,434	$42,167,147	$42,484,859	$42,879,380	$43,291,200	$44,285,391	$45,665,590	$47,162,905	$48,759,749	$48,900,836	$49,109,275	$49,360,442	$49,669,506	$49,987,218	$50,304,931	$50,699,452	$51,111,271	$52,105,463	$53,485,662	$54,982,977	$56,579,821
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	#¡VALOR!
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	$73,150
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBL	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO	$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:

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

FECHA: 22 (Día) 6 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (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 "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado	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	$ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	41.23%
				$ P	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$36,898	$36,898	$36,898	$36,898	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.08%	0.09%	0.09%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$30,039	$34,150	$34,150	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$106,562	$135,943	$147,678	$147,678
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.04%	0.09%	0.12%	0.12%	0.12%
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$10,536	$21,073	$31,609	$31,609	$31,609	$31,609	$52,682	$52,682	$158,047	$210,729	$210,729	$210,729	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,039	$2,039	$2,039	$2,039	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,595	$2,595	$2,595	$2,595	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.06%	0.08%	0.09%	
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,009	$14,018	$21,027	$28,036	$35,045	$35,045	$42,054	$56,072	$70,090	$105,135	$140,179	$147,188	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$69,285	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$628	$1,256	$1,884	$2,512	$3,140	$3,140	$3,768	$5,025	$6,281	$9,421	$12,562	$13,190	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.16%	0.25%	0.28%	0.28%	
				$ P	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	$50,160	$72,891	$77,993	$113,254	$113,254	$113,254	$123,457	$123,457	$282,219	$431,139	$484,030	$484,030	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.13%	0.17%	0.17%	0.17%	
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$14,454	$28,907	$43,361	$43,361	$43,361	$43,361	$72,268	$72,268	$216,803	$289,070	$289,070	$289,070	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																													

		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.58%	0.80%	0.87%	0.92%	0.07%	0.11%	0.13%	0.16%	0.16%	0.16%	0.20%	0.21%	0.51%	0.71%	0.77%	0.81%
	VALOR	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294	$125,125	$184,595	$222,324	$273,444	$281,082	$281,082	$348,902	$364,176	$879,494	$1,220,330	$1,323,741	$1,400,664
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	32.80%	32.92%	33.06%	33.24%	33.42%	33.61%	33.84%	34.08%	34.65%	35.45%	36.32%	37.23%	37.31%	37.41%	37.54%	37.70%	37.86%	38.03%	38.23%	38.44%	38.95%	39.65%	40.42%	41.23%
	VALOR	$56,721,528	$56,930,587	$57,182,376	$57,492,060	$57,810,393	$58,128,726	$58,523,868	$58,936,308	$59,932,361	$61,314,422	$62,813,599	$64,399,892	$64,525,017	$64,709,612	$64,931,935	$65,205,380	$65,486,461	$65,767,543	$66,116,445	$66,480,620	$67,360,114	$68,580,444	$69,904,186	$71,304,849
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* 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
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION 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	#¡VALOR!
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION 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:

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: 22 (Día) 6 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (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 según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	68 ene-27	69 feb-27	70 mar-27	71 abr-27	72 may-27	73 jun-27	74 jul-27	75 ago-27	76 sep-27	77 oct-27	78 nov-27	79 dic-27	80 ene-28	81 feb-28	82 mar-28	83 abr-28	84 may-28	85 jun-28	86 jul-28	87 ago-28	88 sep-28	89 oct-28	90 nov-28	91 dic-28	
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	57.50%
				$ P	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$108,649	$108,649	$108,649	$108,649	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.18%	0.23%	0.25%	0.25%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	
				$ P	$88,451	$100,558	$100,558	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,781	$398,529	$434,849	$434,849	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,780	$167,250	$167,250	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.04%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.27%	0.36%	0.36%	0.36%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	
				$ P	$31,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$7,643	$7,643	$7,643	$7,643	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.01%	0.02%	0.04%	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.10%	0.12%	0.18%	0.24%	0.25%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	
				$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$433,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,015	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	
				$ P	$1,849	$3,699	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,097	$14,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.09%	0.12%	0.13%	0.19%	0.19%	0.19%	0.21%	0.21%	0.48%	0.73%	0.82%	0.82%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	
				$ P	$147,699	$214,635	$229,656	$333,485	$333,485	$333,485	$363,528	$363,528	$831,015	$1,269,522	$1,425,264	$1,425,264	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.37%	0.49%	0.49%	0.49%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	
				$ P	$42,559	$85,119	$127,678	$127,678	$127,678	$127,678	$212,797	$212,797	$638,392	$851,190	$851,190	$851,190	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																													

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

* 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
	$970,000
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	
	$1,399,335
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	
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	#¡VALOR!
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 items 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 items de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los items de obra.

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

OBSERVACIONES:

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: 22 (Día) 6 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (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 según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	92 / ene-29	93 / feb-29	94 / mar-29	95 / abr-29	96 / may-29	97 / jun-29	98 / jul-29	99 / ago-29	100 / sep-29	101 / oct-29	102 / nov-29	103 / dic-29	104 / ene-30	105 / feb-30	106 / mar-30	107 / abr-30	108 / may-30	109 / jun-30	110 / jul-30	111 / ago-30
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.16%	0.16%	0.16%	0.16%
				$ P	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$142,079	$142,079	$142,079	$142,079	$69,551	$69,551	$69,551	$69,551	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.24%	0.30%	0.33%	0.33%	0.09%	0.11%	0.11%	0.14%	0.57%	0.57%	0.57%	0.68%
				$ P	$115,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,153	$568,649	$568,649	$157,552	$186,501	$186,501	$244,398	$977,591	$977,591	$977,591	$1,180,231
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.03%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.35%	0.47%	0.47%	0.47%	0.04%	0.09%	0.13%	0.60%	0.86%	0.86%	0.86%	0.86%
				$ P	$40,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$74,185	$148,370	$222,554	$1,038,587	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$36,548	$36,548
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.09%	0.12%	0.16%	0.23%	0.31%	0.33%	0.03%	0.06%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	0.57%	0.57%
				$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$161,932	$215,910	$269,887	$404,831	$539,775	$566,764	$49,349	$98,697	$148,046	$690,888	$986,972	$986,972	$986,972	$986,972
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.15%	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	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$487,821
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%
				$ P	$7,418	$4,837	$7,255	$9,674	$12,092	$12,092	$14,511	$19,348	$24,185	$36,277	$48,370	$50,788	$4,472	$8,844	$13,267	$17,689	$66,333	$110,554	$110,554	$110,554
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.11%	0.16%	0.17%	0.25%	0.25%	0.25%	0.27%	0.27%	0.63%	0.96%	1.08%	1.08%	0.20%	0.29%	0.31%	0.68%	1.97%	1.97%	1.97%	2.47%
				$ P	$193,144	$280,676	$300,320	$436,095	$436,095	$436,095	$475,383	$475,383	$1,096,714	$1,660,144	$1,863,807	$1,863,807	$338,802	$498,296	$533,658	$1,170,905	$3,410,584	$3,410,584	$3,410,584	$4,279,505
				$ E																				
				% E																				
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.03%	0.06%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.16%	0.16%	0.48%	0.64%	0.64%	0.64%	0.06%	0.30%	0.41%	0.41%	0.89%	0.89%	1.48%	1.48%
				$ P	$55,655	$111,309	$166,964	$166,964	$166,964	$166,964	$278,274	$278,274	$834,821	$1,113,094	$1,113,094	$1,113,094	$102,321	$511,603	$716,244	$716,244	$1,534,809	$1,534,809	$2,558,014	$2,558,014
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																								

100.00%

		ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.28%	0.41%	0.49%	0.61%	0.63%	0.63%	0.78%	0.81%	1.96%	2.72%	2.95%	3.12%	0.46%	0.88%	1.09%	2.28%	5.05%	5.08%	5.69%	6.59%
	VALOR	$481,805	$710,802	$856,080	$1,052,926	$1,082,333	$1,082,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,699,007	$5,097,202	$5,393,398	$796,182	$1,521,862	$1,889,821	$3,948,254	$8,738,189	$8,782,410	$9,842,165	$11,401,547
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	57.78%	58.19%	58.69%	59.30%	59.92%	60.55%	61.33%	62.14%	64.09%	66.81%	69.76%	72.88%	73.34%	74.22%	75.31%	77.59%	82.64%	87.72%	93.41%	100.00%
	VALOR	$99,938,912	$100,649,714	$101,505,794	$102,558,720	$103,641,053	$104,723,386	$106,066,867	$107,469,163	$110,855,744	$115,554,751	$120,651,953	$126,045,351	$126,841,533	$128,363,395	$130,253,216	$134,201,470	$142,939,659	$151,722,069	$161,564,234	$172,965,781
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	#¡VALOR!
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 items 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:

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 AL PROGRAMA DE INVERSIONES

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

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 14 **DE** JULIO DEL 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 5,809,829,307.00

SEGUIMIENTO No. 14 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

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

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1008 -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: 119 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	1 jun-21	2 jul-21	3 ago-21	4 sep-21	5 oct-21	6 nov-21	7 dic-21	8 ene-22	9 feb-22	10 mar-22	11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.11%	0.06%	0.07%	0.08%	0.16%	0.19%	0.02%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.17%
				$ P	$0	$37,148	$17,148	$34,297	$34,297	$51,445	$188,631	$118,140	$120,125	$138,110	$271,022	$331,578	$41,512	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$288,921
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%				0.06%	0.30%	0.03%	0.00%	0.08%	0.01%	0.03%	0.05%	0.02%					
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.00%	0.03%	0.03%	0.06%	0.06%	0.09%	0.35%	0.07%	0.07%	0.12%	0.37%	0.34%	0.39%	0.15%	0.13%	0.09%	0.14%	0.19%	0.36%
				$ P	$0	$54,270	$54,270	$108,540	$108,540	$162,810	$596,973	$128,534	$128,534	$214,224	$642,672	$642,585	$674,888	$254,543	$224,787	$153,149	$245,716	$192,598	$628,075
				$ E	$0	$85,317	$85,317	$170,633	$170,633	$255,950	$938,359	$202,020	$202,020	$336,700	$1,010,100	$1,009,964	$1,060,665	$400,164	$353,300	$240,804	$386,284	$302,744	$987,316
				% E	0.00%	0.03%	0.03%	0.04%	0.07%	0.11%	0.44%	0.05%	0.18%	0.33%	0.24%	0.47%	0.48%	0.73%					
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.42%	0.60%	0.87%	0.17%	0.17%	0.17%	0.31%	0.35%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$55,455	$51,455	$723,145	$1,031,863	$1,496,757	$299,351	$299,351	$299,351	$538,832	$598,703
				$ E	$0								$0	$87,208	$80,928	$1,137,078	$1,622,870	$2,353,178	$470,847	$470,847	$470,847	$847,526	$941,693
				% E	0.00%	0.00%							0.00%	0.20%	0.34%	0.17%	0.47%	0.51%	0.26%				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	32.50%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$29,496	$29,496	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.20%	0.58%	0.69%	0.02%	0.10%	0.13%	0.21%	0.23%	0.18%	0.31%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133,989	$347,976	$418,812	$863,825	$1,190,244	$1,479,626	$179,964	$218,851	$363,483	$599,917	$317,899	$251,337
				$ E	$0			$0	$0	$0	$0	$0	$168,986	$438,910	$528,344	$1,089,520	$1,501,307	$1,866,551	$226,996					
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.08%	0.09%	0.07%	0.12%	0.12%	0.03%	0.12%				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.09%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236,210	$0	$0	$0	$157,477
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72,564	$72,564	$72,564	$72,564	$13,468	$18,787	$18,787	$18,787	$18,787	$67,388
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.09%	0.14%	0.27%	0.31%	1.02%	1.25%	0.03%	0.24%	0.65%	0.65%	0.63%	0.63%	0.72%
				$ P	$0	$13,887	$13,887	$27,774	$27,774	$41,661	$152,725	$243,965	$460,804	$543,969	$1,762,034	$2,167,975	$140,138	$420,413	$1,121,105	$1,121,105	$1,092,281	$1,092,281	$1,238,079
				$ E	$0					$1,540.34	$5,646.14	$9,021.77	$17,045.77	$20,126.89	$65,185.26	$80,215.08	$5,185.09	$15,551.53	$41,478.89	$41,478.89	$40,414.45	$40,414.45	$45,812.93
				% E	0.00%	0.00%				0.01%	0.03%	0.23%	0.80%	1.40%	1.02%	2.24%	2.38%	1.55%					
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.44%	0.65%	0.87%	1.02%	0.84%	0.34%	0.34%	0.39%	0.36%	0.45%	0.78%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$42,000.00	$158,706	$1,110,960	$1,512,044	$1,703,286	$543,333	$330,754	$487,719	$600,399	$615,846	$703,778	$1,345,894
				$ E								$42,000.00	$158,706	$1,251,336	$1,704,476	$1,919,874	$612,333	$372,850					
				% E								0.69%	0.45%	0.74%	0.18%	0.18%	0.13%	0.40%					
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

21.67%

0.00%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor 5.00	$ Valor 2.65
CURVAS		

		jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.05%	0.05%	0.10%	0.10%	0.15%	0.54%	0.52%	1.08%	1.48%	3.38%	4.34%	1.42%	1.07%	1.62%	1.56%	1.58%	1.82%	2.81%
	VALOR	$0	$85,305	$85,305	$170,611	$170,611	$255,916	$938,359	$904,978	$1,867,811	$2,566,260	$5,847,324	$7,508,325	$2,460,066	$1,849,782	$2,794,805	$2,694,767	$2,730,391	$3,153,084	$4,855,898
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.05%	0.10%	0.20%	0.30%	0.44%	0.98%	1.51%	2.59%	4.07%	7.45%	11.80%	13.22%	14.29%	15.90%	17.46%	19.04%	20.86%	23.67%
	VALOR	$0	$85,305	$170,611	$341,221	$511,832	$767,748	$1,706,107	$2,611,085	$4,478,966	$7,045,225	$12,892,559	$20,400,884	$22,860,950	$24,710,731	$27,505,537	$30,200,304	$32,930,695	$36,083,779	$40,939,677
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.03%	0.06%	0.04%	0.08%	0.19%	0.77%	0.91%	1.67%	2.97%	1.66%	3.44%	3.36%	3.07%					
	VALOR	$0	$48,137	$0	$72,683	$131,244	$315,715	$1,338,749	$1,572,825	$2,882,491	$5,141,262	$2,878,969	$5,943,928	$5,810,078	$5,317,046					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.03%	0.03%	0.07%	0.15%	0.33%	1.10%	2.01%	3.68%	6.65%	8.32%	11.75%	15.11%	18.19%					
	VALOR	$0	$48,137	$48,137	$120,820	$252,063	$567,778	$1,898,527	$3,471,352	$6,353,787	$11,495,049	$14,374,017	$20,317,937	$26,128,007	$31,445,054					

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,135		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150 / $73,150	$ -	%
GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019,569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762,600		

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5
FECHA	1 (Día)	8 (Mes)	2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 14 **DE** JULIO DEL 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 5,809,829,307.00

SEGUIMIENTO No. 14
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 976-2021

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	20 ene-23	21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23	31 dic-23	32 ene-24	33 feb-24	34 mar-24	35 abr-24	36 may-24	37 jun-24	38 jul-24	39 ago-24	40 sep-24	41 oct-24	42 nov-24	43 dic-24	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos																										
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02% 12.71%
				$ P	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,826
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%
				$ P	$13,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$13,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$360,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,753	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,938	$15,876	$23,814	$31,754	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$20,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$20,467
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	
				$ P	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A`)																													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		



		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.27%	0.88%	0.87%	0.92%	0.88%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.27%	0.88%	0.87%	0.92%	
	VALOR	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$441,819	$994,192	$1,388,199	$1,497,315	$1,596,844	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$441,819	$994,192	$1,388,199	$1,497,315	$1,596,844
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	23.75%	23.87%	24.02%	24.20%	24.38%	24.56%	24.79%	25.03%	25.68%	26.48%	27.27%	28.15%	28.27%	28.39%	28.54%	28.72%	28.90%	29.09%	29.31%	29.55%	30.13%	30.92%	31.79%	32.71%
	VALOR	$41,080,764	$41,289,203	$41,540,370	$41,849,434	$42,167,147	$42,484,859	$42,879,380	$43,291,200	$44,285,391	$45,665,590	$47,162,905	$48,759,749	$48,900,836	$49,109,275	$49,360,442	$49,669,506	$49,987,218	$50,304,931	$50,699,452	$51,111,271	$52,105,463	$53,485,662	$54,982,977	$56,579,821
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 5	

FECHA 1 (Día) 8 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 14 **DE** JULIO DEL 2022 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 5,809,829,307.00

SEGUIMIENTO No. 14 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 978-2021

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

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

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

PLAZO INICIAL: 118 MESES (En meses según contrato principal)

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

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

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

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** (Según contrato principal) $ 198,000,762,608.00

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

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2031. (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) 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	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%
				$ P	$113,929	$113,929	$113,929	$113,929	$113,929	$113,929	$113,929	$113,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$36,898	$36,898	$36,898	$36,892
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.08%	0.09%	0.09%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,889	$47,989	$47,989	$120,685	$153,298	$167,250	$167,250	$30,039	$34,150	$34,150	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$106,562	$135,343	$147,678	$147,678
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.05%	0.12%	0.12%	0.12%
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$170,993	$238,657	$238,657	$238,657	$38,536	$21,073	$31,609	$31,609	$31,609	$31,609	$52,682	$52,682	$158,047	$240,729	$210,729	$210,729
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,938	$2,938	$2,938	$2,938	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,595	$2,595	$2,595	$2,595
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.06%	0.08%	0.09%
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,009	$14,018	$21,027	$28,036	$35,045	$35,045	$42,054	$56,072	$70,090	$105,135	$140,179	$147,188
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	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	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$69,385
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,690	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$628	$1,256	$1,884	$2,512	$3,140	$3,140	$3,768	$5,025	$6,281	$9,421	$12,562	$13,190
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.16%	0.25%	0.28%	0.28%
				$ P	$56,807	$87,923	$99,749	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	$58,160	$72,801	$77,893	$113,254	$113,254	$113,254	$123,457	$123,457	$282,218	$431,139	$484,030	$484,030
				$ Ejecutado																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.13%	0.17%	0.17%	0.17%
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$14,454	$28,907	$43,361	$43,361	$43,361	$43,361	$72,268	$72,268	$216,803	$289,070	$289,070	$289,070
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		Pág 27

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

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

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

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

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

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

FECHA: 1 (Día) 8 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL: META
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 14 **DE** JULIO DEL 2022 (Indicar mes y año)
SEGUIMIENTO No. 14 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)
VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 5,809,829,307.00

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	68 / ene-27	69 / feb-27	70 / mar-27	71 / abr-27	72 / may-27	73 / jun-27	74 / jul-27	75 / ago-27	76 / sep-27	77 / oct-27	78 / nov-27	79 / dic-27	80 / ene-28	81 / feb-28	82 / mar-28	83 / abr-28	84 / may-28	85 / jun-28	86 / jul-28	87 / ago-28	88 / sep-28	89 / oct-28	90 / nov-28	91 / dic-28	
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	57.50%
				$ P	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$108,649	$108,649	$108,649	$108,649	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.18%	0.23%	0.25%	0.25%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.09%	0.09%	0.10%	0.10%	
				$ P	$88,453	$100,358	$100,358	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,781	$390,329	$434,849	$434,849	$34,826	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$129,681	$153,280	$167,250	$167,250	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.04%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.27%	0.36%	0.36%	0.36%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	
				$ P	$33,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$7,643	$7,643	$7,643	$7,643	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.01%	0.02%	0.04%	0.05%	0.06%	0.06%	0.07%	0.10%	0.12%	0.18%	0.24%	0.25%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	
				$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$433,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,819	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,467	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	
				$ P	$1,845	$3,689	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,092	$14,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,422	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,936	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.09%	0.12%	0.13%	0.19%	0.19%	0.19%	0.21%	0.21%	0.48%	0.73%	0.82%	0.82%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	
				$ P	$147,699	$214,633	$229,056	$333,485	$333,485	$333,485	$363,528	$363,528	$831,013	$1,269,522	$1,425,264	$1,425,264	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.37%	0.49%	0.49%	0.49%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	
				$ P	$42,259	$85,119	$127,678	$127,678	$127,678	$127,678	$212,797	$212,797	$638,392	$853,190	$853,190	$853,190	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

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

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

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

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

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

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

CÓDIGO	MEPS-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5
FECHA	1 (Día)	8 (Mes)	2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 14 **DE** JULIO DEL 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 14 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 6,804,920,307.00

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA OBINOQUÍA (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 VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL:	110 MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO:	116 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:	29/06/2021 (Indique día/mes/año)	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)	FECHA DE REANUDACIÓN:	(Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):**	$ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)	VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):**	$ 18,311,743,031.00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):**	$ 198,000,762,600.00		

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	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 Ejecutado	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
EXPLANACIONES	$6,361,521	3.56%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.16%	0.16%	0.16%	0.16%
				$ P	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$142,079	$142,079	$142,079	$142,079	$69,551	$69,551	$69,551	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.24%	0.30%	0.33%	0.33%	0.09%	0.11%	0.11%	0.14%	0.57%	0.57%	0.57%	0.68%
				$ P	$113,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,133	$568,649	$568,649	$137,352	$186,581	$186,581	$244,398	$977,591	$977,591	$977,591	$1,180,233
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.35%	0.47%	0.47%	0.47%	0.04%	0.09%	0.13%	0.66%	0.86%	0.86%	0.86%	0.86%
				$ P	$40,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$74,185	$148,370	$222,554	$1,038,587	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$36,548	$36,548	$36,548
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.09%	0.12%	0.16%	0.23%	0.31%	0.33%	0.03%	0.06%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	0.57%	0.57%
				$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$161,932	$215,910	$269,887	$404,831	$539,775	$566,764	$49,349	$98,697	$148,046	$698,880	$986,972	$986,972	$986,972	$986,972
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	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	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$487,022
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%
				$ P	$2,410	$4,817	$7,225	$9,634	$12,042	$12,042	$14,511	$19,348	$24,187	$36,272	$48,378	$50,788	$4,422	$8,844	$13,267	$62,089	$88,333	$118,554	$118,554	$118,554
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.11%	0.16%	0.17%	0.25%	0.25%	0.25%	0.27%	0.32%	0.63%	0.96%	1.08%	1.08%	0.20%	0.29%	0.31%	0.68%	1.97%	1.97%	1.97%	2.47%
				$ P	$193,144	$280,676	$300,320	$436,093	$436,093	$436,093	$475,383	$475,383	$1,086,711	$1,660,144	$1,863,807	$1,863,807	$338,802	$498,296	$533,658	$1,170,901	$3,410,584	$3,410,584	$3,410,584	$4,279,303
				$ E																				
				% E																				
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.06%	0.06%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.16%	0.16%	0.48%	0.64%	0.64%	0.64%	0.06%	0.30%	0.41%	0.41%	0.89%	0.89%	1.48%	1.48%
				$ P	$55,653	$111,309	$166,964	$166,964	$166,964	$166,964	$278,274	$278,274	$834,821	$1,113,094	$1,113,094	$1,113,094	$102,321	$511,603	$716,244	$716,244	$1,534,809	$1,534,809	$2,558,014	$2,558,014
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																								

100.00%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		% PORCENTAJE

		ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.28%	0.41%	0.49%	0.61%	0.63%	0.63%	0.78%	0.81%	1.96%	2.72%	2.95%	3.12%	0.46%	0.88%	1.08%	2.28%	5.05%	5.08%	5.08%	6.58%
	VALOR	$401,805	$710,882	$856,080	$1,052,936	$1,082,333	$1,082,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,699,007	$5,097,202	$5,393,398	$796,182	$1,521,862	$1,869,821	$3,948,254	$8,738,189	$8,782,418	$8,782,418	$11,401,547
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	57.78%	58.19%	58.69%	59.30%	59.92%	60.55%	61.33%	62.14%	64.09%	66.81%	68.76%	72.88%	73.34%	74.22%	75.31%	77.59%	82.64%	87.72%	93.41%	100.00%
	VALOR	$99,938,912	$100,649,794	$101,505,794	$102,558,730	$103,641,053	$104,723,386	$106,066,867	$107,469,163	$110,855,744	$115,554,751	$120,651,953	$126,045,351	$126,841,533	$128,363,395	$130,233,216	$134,201,470	$142,939,659	$151,722,069	$161,564,234	$172,965,781
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				

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

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

NOTA:

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

OBSERVACIONES:

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

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

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

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

CONTRATO DE OBRA No: 976-2021

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

MES INFORME MENSUAL: JULIO 2022

PROYECTO: Vías para la Legalidad/ Troncal de la Orinoquía

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000-2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN-190

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)		Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2021	422421	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION		PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 560,844,632.00	-
2021	422421	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MANTENIDA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION		PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 80,555,889.00	-
2021	1069421	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION		ADICIONAL No.1/976 DE 2021	$ 18,311,743,031.00	-
2021	1077421	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	54	NACION		PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 9,999,999,999.00	-
2022	133122	C-2401-0600-126-0-2401008-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.- VIA PRIMARIA MEJORADA - CONSTRUCCION MEJORAMINETO Y MANTENIMIENTO CARRETERA CALAMAR - SAN JOSE DEL GUAVIARE DE LOS ACCESOS A MITU	11	NACIÓN		PRINCIPAL/976 DE 2021	$ 17,826,915,113.88	$ 3,566,064,196.88
				TOTAL			$ 46,780,058,664.88	$ 3,566,064,196.88

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

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
									Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24	**$ 80,555,889.00**	**$ 179,689,019,569.00**				**RP N°422421 de 2021-05-24**
1	Parcial	junio-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 80,555,889.00	$ 179,689,019,569.00				
1D	Ajustes	junio-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 80,555,889.00	$ 179,689,019,569.00				
2	Parcial	julio-2021	$ 48,136,743.00	$ 351,769.00	$ 48,488,512.00	$ -	$ 48,488,512.00	$ -		$ 32,067,377.00	$ 179,640,531,057.00				
2D	Ajustes	julio-2021	$ 696,042.00	$ 5,086.00	$ 701,128.00	$ -	$ 701,128.00	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
3	Parcial	agosto-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
3D	Ajustes	agosto-2021	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 31,366,249.00	$ 179,639,829,929.00				
									Registro Presupuestal No. 422421 De 2021-05-24	**$ 560,844,632.00**					**RP N°422421 de 2021-05-24**
4	Parcial	septiembre-2021	$ 72,683,031.00	$ 531,145.00	$ 73,214,176.00	$ -	$ 73,214,176.00	$ -		$ 518,996,705.00	$ 179,566,615,753.00				
4D	Ajustes	septiembre-2021	$ 1,075,767.00	$ 7,861.00	$ 1,083,628.00	$ -	$ 1,083,628.00	$ -		$ 517,913,077.00	$ 179,565,532,125.00				
5	Parcial	octubre-2021	$ 131,243,615.00	$ 959,088.00	$ 132,202,703.00	$ -	$ 132,202,703.00	$ -		$ 385,710,374.00	$ 179,433,329,422.00				
5P	Ajustes	octubre-2021	$ 1,919,226.00	$ 14,025.00	$ 1,933,251.00	$ -	$ 1,933,251.00	$ -		$ 383,777,123.00	$ 179,431,396,171.00				
6	Parcial	noviembre-2021	$ 315,715,127.00	$ 2,307,149.00	$ 318,022,276.00	$ -	$ 318,022,276.00	$ -		$ 65,754,847.00	$ 179,113,373,895.00				
6P	Ajustes	noviembre-2021	$ 4,789,190.00	$ 34,998.00	$ 4,824,188.00	$ -	$ 4,824,188.00	$ -		$ 60,930,659.00	$ 179,108,549,707.00				
7-1	Parcial	diciembre-2021	$ 60,488,627.00	$ 442,032.00	$ 60,930,659.00	$ -	$ 60,930,659.00	$ -		$ -	$ 179,047,619,048.00				
							$ -		**Saldo Registro Presupuestal No. 1069421 De 2021-12-22**	**$ 18,311,743,031.00**	$ 197,359,362,079.00				**RP N°1069421 de 2021-12-22 (ADICIÓN No.1)**
7-2	Parcial	diciembre-2021	$ 1,270,260,482.00	$ 9,282,673.00	$ 1,279,543,155.00	$ -	$ 1,279,543,155.00	$ -		$ 17,032,199,876.00	$ 196,079,818,924.00				
7P	Ajustes	diciembre-2021	$ 20,308,433.00	$ 148,408.00	$ 20,456,841.00	$ -	$ 20,456,841.00	$ -		$ 17,011,743,035.00	$ 196,059,362,083.00				
								$ 17,011,743,032.00		$ 3.00					**GIRO DE ANTICIPO DEL SALDO RPC 1069421 - ADICIÓN 1**
8-1	Parcial	enero-2022	$ 3.00	$ -	$ 3.00	$ -	$ 3.00	$ -		$ -	$ 196,059,362,080.00				
									Saldo Registro Presupuestal No. 1077421 De 2021-12-22	**$ 9,999,999,999.00**					**RP N°1077421 de 2021-12-22 (ADELANTO VIGENCIAS)**
								$ 9,999,999,999.00		$ -					**GIRO DE ANTICIPO DEL RPC 1077421 - ADELANTO VIGENCIAS**

							$ -		**Registro Presupuestal No. 133122 De 2022-01-28**	**$ 17,826,915,113.88**						**RP N°133122 de 2022-01-28 (VIGENCIA 2022)**
8-2	Parcial	enero-2022	$ 1,572,824,961.00	$ 11,493,721.00	$ 1,584,318,682.00	$ -	$ 1,584,318,682.00	$ 27,011,743,031.00		$ 16,242,596,431.88	$ 194,475,043,398.00					
6D Y7D	Ajustes	Noviembre y Diciembre 2021	$ 3,589,754.00	$ 26,233.00	$ 3,615,987.00	$ -	$ 3,615,987.00			$ 16,238,980,444.88	$ 194,471,427,411.00					
9	Parcial	febrero-2022	$ 2,882,434,551.00	$ 21,063,945.00	$ 2,903,498,496.00	$ 1,787,109,422.00	$ 1,116,389,074.00	$ 25,224,633,609.00		$ 15,122,591,370.88	$ 191,567,928,915.00					
10	Parcial	marzo-2022	$ 5,141,261,555.00	$ 37,570,758.00	$ 5,178,832,313.00	$ 3,187,582,164.00	$ 1,991,250,149.00	$ 22,037,051,445.00		$ 13,131,341,221.88	$ 186,389,096,602.00					
11	Parcial	abril-2022	$ 2,878,968,903.00	$ 21,038,619.00	$ 2,900,007,522.00	$ 1,784,960,720.00	$ 1,115,046,802.00	$ 20,252,090,725.00		$ 12,016,294,419.88	$ 183,489,089,080.00					
										$ 12,016,294,419.88	$ 183,489,089,080.00					
8	Ajustes	enero-2022	$ 29,042,779.00	$ 212,236.00	$ 29,255,015.00		$ 29,255,015.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,987,039,404.88	$ 183,459,834,065.00					
9	Ajustes	febrero-2022	$ 23,256,460.00	$ 169,951.00	$ 23,426,411.00		$ 23,426,411.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,963,612,993.88	$ 183,436,407,654.00					
10	Ajustes	marzo-2022	$ 42,325,996.00	$ 309,305.00	$ 42,635,301.00		$ 42,635,301.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,920,977,692.88	$ 183,393,772,353.00					
11	Ajustes	abril-2022	$ 20,167,189.00	$ 147,376.00	$ 20,314,565.00		$ 20,314,565.00	$ 20,252,090,725.00		$ 11,900,663,127.88	$ 183,373,457,788.00					
12	Parcial	mayo-2022	$ 5,943,919,503.00	$ 43,436,335.00	$ 5,987,355,838.00	$ 3,685,230,092.00	$ 2,302,125,746.00	$ 16,566,860,633.00		$ 9,598,537,381.88	$ 177,386,101,950.00					
13	Parcial	junio-2022	$ 5,810,070,460.00	$ 42,458,207.00	$ 5,852,528,667.00	$ 3,602,243,685.00	$ 2,250,284,982.00	$ 12,964,616,948.00		$ 7,348,252,399.88	$ 171,533,573,283.00					
14	Parcial	julio-2022	$ 5,347,302,517.00	$ 39,076,441.00	$ 5,386,378,958.00	$ 1,604,190,755.00	$ 3,782,188,203.00	$ 11,360,426,193.00		$ 3,566,064,196.88	$ 166,147,194,325.00					
TOTALES			**$ 31,622,480,914.00**	**$ 231,087,361.00**	**$ 31,853,568,275.00**	**$ 15,651,316,838.00**	**$ 16,202,251,437.00**	**$ 11,360,426,193.00**		**$ 3,566,064,196.88**	**$ 171,533,573,283.00**					

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 31,475,310,078.00	$ 230,011,882.00	$ 31,705,321,960.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
AJUSTES	$ 147,170,836.00	$ 1,075,479.00	$ 148,246,315.00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL	**$ 31,622,480,914.00**	**$ 231,087,361.00**	**$ 31,853,568,275.00**

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

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

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

Firma
Nombre: **OSCAR FERNANDO ALVARADO DIAZ**
DIRECTOR DE INTERVENTORIA CCOVISIÓN 190
Matrícula No.: 15202172889BYC

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-3
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA:	1/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL META

PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL 14
(Orden correspondiente con el No. del Acta de Recibo Parcial de Obra)

1. DATOS DEL PROYECTO

LICENCIADO N.A. (Indicar con una X)

Resolución N° N.A. (Indicar N° de Resolución día, mes y año)

NO LICENCIADO (PMA o PAGA) N.A.

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

OBJETO MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA DIRINDOQUÍA (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"

N° CONTRATO 976 - 2021 **FECHA DE INICIO** 29/06/2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** HASTA 31 DE AGOSTO 2030

Valor Inicial Contrato Obra	$	176689519.56938
Valor Adicional No.	$	16,311,710,033.08
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	19888576230808

Valor Provisión Ambiental Inicial	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	$	-
Valor Total Provisión Ambiental	$	-
Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado	$	-
Valor Provisión Ambiental por ejecutar	$	-

AIU %:	30%
U %:	5.00%

INTERVENTORIA CONSORCIO ECOVISIÓN 190

OBJETO "INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA DIRINDOQUÍA (SAN JOSÉ - EL RETORNO - CALAMAR), EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030", MODULO 4"

N° CONTRATO 1000 - 2021 **FECHA DE INICIO** 29/06/2021 **FECHA DE TERMINACIÓN** HASTA 31 DE AGOSTO 2030

Valor Inicial Contrato Interventoría	$	21,999,237,400.00
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Adicional No.	$	-
Valor Total	$	21,999,237,400.00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

CODIGO / FICHA	NOMBRE DEL INSUMO O ITEM			MEDIDA A EJECUTAR					CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN AMBIENTAL N° ____ Fecha ____										EJECUTADO EN EL MES									ACUMULADO EJECUTADO		VALOR POR EJECUTAR		REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	CONTROL	PREVENCIÓN	MITIGACIÓN	COMPENSACIÓN	CORRECCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR BÁSICO SIN IVA CON CARGO A			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:			CANTIDAD	VALOR BÁSICO SIN IVA EJECUTADO			IVA	TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:			CANTIDAD	VALORTOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALORTOTAL ($)		
												VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO		VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO		VALOR REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VALOR ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO						
										SUBTOTAL		$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	0	$ 0.00	$ 0.00		$ 0.00	$ 0.00	0	$ 0.00											

VALOR REEMBOLSO DE GASTOS	$ 0.00
VALOR BASICO GESTIÓN	$ 0.00
VALOR TOTAL BASICO PRE-ACTA	$ 0.00
VALOR IVA	$ 0.00
VALOR TOTAL PRE-ACTA GESTION AMBIENTAL	$ 0.00

NOTAS

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversion Ambiental son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.
2. A partir del Plan de Inversion Ambiental No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.
3. La aprobacion del Plan de Inversión Ambiental esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Ambiental así como las obligaciones.
4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningun motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma:
Nombre: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVERO**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

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

Vo. Bo. Firma
Nombre : **OSWALDO CUBILLOS PEÑA**
Especialista ambiental
Contratista de Obra
Matrícula No. : AA01170180006332

Vo. Bo. Firma
Nombre : **DORALBA ADIELA ÁLVAREZ CASTRILLON**
Especialista Ambiental
Interventoría
Matrícula No. : 05238086393 ANT

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Subdirección de Sostenibilidad, Unidad Ejecutora, Dirección Territorial, Contratista e Interventor.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO

CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	

TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)	14	FECHA	1/08/2022 (Día / Mes / Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES	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"	No. CONTRATO DE OBRA / AÑO	976 - 2021
DIRECCIÓN TERRITORIAL	META			No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO	1000 - 2021

2. BALANCE DE LA INVERSION SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	2		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	1 ENERO	2020									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL($)	REEMB	ÍTEM	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES ($)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	

3. BALANCE DE LA INVERSION SOCIOPREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA

NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No.	2		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES
						FECHA	1 ENERO	2000									
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ($)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL($)	REEMB	ÍTEM	VALOR GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES ($)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES ($)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) ($)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO ($) **	VALOR POR EJECUTAR ($)	

4. RESUMEN

A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ITEM NO PREVISTO	$	-
B	VALOR BASICO PRE-ACTA	$ -	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA	$	-
C	VALOR IVA MENSUAL	$ -	I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL	$	-
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL	$ -	J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL	$	-
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)	$ -	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$	-
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA	$ -	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)	$	-

5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

6. FIRMAS

Firma
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVERO
Representante Legal Consorcio DSC ☑ **Apoderado** ☐
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Firma
Nombre: PAULA ANDREA BUITRAGO
Profesional Social Contratista
Matrícula Profesional No.: 167452 Colegio Colombiano de Psicologos

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

Firma
Nombre: ANDREA ANABLE HERRERA DULCE
Profesional Social Interventoría
Matrícula Profesional No.: 128932 Tarjeta Profesional

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.
2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.
3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por Ítem no Previsto.
4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.
5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL**	CÓDIGO	MSOAMB-MN-IN-4-FR-4
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	DE

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META PERIODO - MES: DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022
FECHA ELABORACIÓN: 1/08/2022

CONTRATO DE OBRA No: 976 - 2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"
CONTRATISTA: CONSORCIO DSC
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): VIA ACCESO A MITÚ/CALAMAR - SAN JOSÉ DEL GUAVIARE
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1000 - 2021
INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190
TIPO DE GESTIÓN: GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL

PLAZO INICIAL: HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030
FECHA DE INICIACIÓN: 29/06/2021
FECHA DE REANUDACIÓN: N.A.
PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 31/08/2030
VR. DE LA GESTION: POR CONCRETAR

VR. INICIAL (INC IVA): POR CONCRETAR
VR. ANTICIPO: 62.4% DE LA VIGENCIA DEL 2022
VR. ADICIÓN No: 0
VR. ADICIÓN No: 0
VR. TOTAL ADICIONES: 0
VR. TOTAL ACUM: POR CONCRETAR
VR. PROVISION GESTION PREDIAL $ -

1. GESTION MENSUAL PREDIAL (B)

CONCEPTO	ELABORACIÓN DE PLANO Y FICHA PREDIAL (TERRENO Y/O MEJORA)	ELABORACIÓN DE PLANO Y FICHA PREDIAL (TERRENO Y/O MEJORA) + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)	CORRECCIÓN DE FICHA CON TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)	CORRECCIÓN DE FICHA SIN TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)	ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS (TERRENO) Y/O DIAGNÓSTICO JURÍDICO (MEJORA)	AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS	ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL			CORRECCIÓN AVALUO CON TRABAJO DE CAMPO	CORRECCIÓN AVALUO SIN TRABAJO DE CAMPO
							CON PROPIEDAD DE TERRENO	PROPIEDAD DE TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES (RES. 2684/2015)	MEJORAS SIN TERRENO		
Valor Unitario											
Cantidad											
Valor Total	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00

1.1. PROCESO DE ENAJENACIÓN VOLUNTARIA

CONCEPTO	OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN	TRÁMITE DE OFICIO E INSCRIPCIÓN DE OFERTA	PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA (TITULAR INSCRITO)	ELABORACIÓN - LEGALIZACIÓN PROMESA COMPRA	TRÁMITE DE PRIMER PAGO	ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO	ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA LA TRANSFERENCIA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS	TRÁMITE DE PAGO FINAL	RADICACIÓN DE LA SOLICITUD ANTE IGAC
Valor Unitario									
Cantidad									
Valor Total	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00

1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL

CONCEPTO	ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE LA	RESOLVER RECURSO DE REPOSICIÓN EN VIA ADMINISTRATIVA Y SU NOTIFICACIÓN	PRESENTACIÓN DE DEMANDA ADMITIDA - CON	ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO POR PARTE DEL JUEZ O
Valor Unitario				
Cantidad				
Valor Total	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00

1.3. COMPRA DE MEJORAS

CONCEPTO	NOTIFICACIÓN PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS	DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN	ENTREGA DEL PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL DOCUMENTO DE COMPRAVENTA	TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO	TRÁMITE DE PAGO FINAL
Valor Unitario						
Cantidad						
Valor Total	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00

1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO

CONCEPTO	TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD
Valor Unitario	
Cantidad	
Valor Total	$ 0.00

SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4)	$ 0.00
IVA	$ 0.00
VALOR A PAGAR POR GESTION PREDIAL	**$ 0.00**

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

No.	PREDIO No.	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	NOMBRE DEL PROPIETARIO	VALOR PAGADO (SIN IVA)	OBSERVACIONES DEL PAGO
1						
2						
3						
				TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS (A)	**$ 0.00**	

SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)	$ 0.00
OTROS	
IVA	$ 0.00
VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS	**$ 0.00**

VR. TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA	$ 0.00
IVA PRESENTE PREACTA	$ 0.00
VR. TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)	**$ 0.00**

VR. GESTIÓN PREDIAL	**$ 0.00**

VR. ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES	$ 0.00
GESTIÓN PREDIAL	$ 0.00
DESEMBOLSOS PREDIALES	$ 0.00
OTROS	$ 0.00
IVA	$ 0.00
VR. TOTAL ACUMULADO	**$ 0.00**

SALDO POR EJECUTAR	**$ 0.00**

NOTAS
1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.
3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.
4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe presentarse en cero ($0) pesos.

Firma
Nombre: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista de obra
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

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

Original: Acta de recibo parcial de obra
Copia: Contratista, Interventor, Dirección Territorial, Subdirección de Medio Ambiente y Gestión Social.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD	CODIGO	MASPS-MN-IN1-6-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA:	1/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES		**DIRECCIÓN TERRITORIAL**		META		**PERIODO:**		DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022		
									(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)		
PREACTA N°	14	DEL	01	07	2022		AL	31	07	2022	
			(Día)	(Mes)	(Año)			(Día)	(Mes)	(Año)	
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°	14	DEL	01	07	2022		AL	31	07	2022	
			(Día)	(Mes)	(Año)			(Día)	(Mes)	(Año)	

1. DATOS DEL PROYECTO

OBJETO DEL PROYECTO								
TIPO DE PROYECTO	**LICENCIADO**	N.A.	**Resolución N°**	N.A. (Día)	N.A. (Mes)	N.A. (Año)	**NO LICENCIADO - PAGA**	

CONTRATISTA	CONSORCIO DSC	**INTERVENTORÍA**	**CONSORCIO ECOVISIÓN 190**
OBJETO	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	**OBJETO**	"INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUIA (SAN JOSÉ - EL RETORNO - CALAMAR), EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030", MODULO 4"
N° CONTRATO	976 - 2021	**N° CONTRATO**	1000 - 2021
FECHA DE INICIO	29 DE JUNIO DEL 2021	**FECHA DE INICIO**	29 DE JUNIO DEL 2021
FECHA DE TERMINACIÓN	HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030	**FECHA DE TERMINACIÓN**	HASTA 31 DE AGOSTO DE 2030

Vr. Inicial Contrato Obra	$ 179,689,019,569.00
Vr. Adicional No.	$ 18,311,743,031.00
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Adicional No.	$ -
Vr. Total	$ 198,000,762,600.00

AIU %:	30%
U %:	5%

Vr. Provisión Sostenibilidad Inicial	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Adicional Provisión Sostenibilidad N°	$ -
Vr. Total Provisión Sostenibilidad	$ -
Vr. Provisión Sostenibilidad ejecutado acumulado	$ -
Vr. Provisión Sostenibilidad por ejecutar	$ -

Vr. Inicial Contrato Interventoría	$ 21,999,237,400.00
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Adicional N°	$ -
Vr. Total	$ 21,999,237,400.00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD**	CODIGO	MASPS-MN-IN1-6-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA: 1/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META — **PERIODO:** DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022

(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)

			(Día)	(Mes)	(Año)			(Día)	(Mes)	(Año)
PREACTA N°	14	DEL	01	07	2022		AL	31	07	2022
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°	14	DEL	01	07	2022		AL	31	07	2022
			(Día)	(Mes)	(Año)			(Día)	(Mes)	(Año)

1. DATOS DEL PROYECTO

2. COSTOS DE ACTIVIDADES SOSTENIBILIDAD DEL CONTRATO DE OBRA

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE (TÉCNICO, AMBIENTAL, SOCIAL)			CONDICIONES ACTUALIZADAS PLAN DE INVERSIÓN SOSTENIBILIDAD N° _____ Fecha _____												
					CANTIDAD	UNIDAD	VR. UNITARIO BASICO (sin IVA) ($)	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA CON CARGO A:			VALOR TOTAL IVA CON CARGO A:			TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL				VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO
							$ -	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	
							$ -	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	
							$ -	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	
							$ -	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	
							$ -	$ -	$ -		$ -	$ -		$ -	$ -	

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			EJECUTADO EN EL MES								
					CANTIDAD	VALOR TOTAL BÁSICO SIN IVA EJECUTADO			VALOR TOTAL IVA MENSUAL		TOTAL BASICO MAS IVA CON CARGO A:		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL		VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO	VR. REEMBOLSO DE GASTOS ($)	VR. ITEM NO PREVISTO ($)	OTRO

N°	ACTIVIDAD	COMPONENTE			ACUMULADO EJECUTADO CON IVA		VALOR POR EJECUTAR CON IVA		REGISTRO DE CUMPLIMIENTO (Anexar soporte correspondiente)	OBSERVACIONES
					CANTIDAD	VALOR TOTAL ACUMULADO ($)	CANTIDAD	VALOR TOTAL ($)		
		TÉCNICO	AMBIENTAL	SOCIAL						
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		
						$ -		$ -		

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD	CODIGO	MASPS-MN-IN1-6-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

										FECHA:	1/08/2022 (Día / Mes / Año)
UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES		**DIRECCIÓN TERRITORIAL**		META		**PERIODO:**			DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2022	
										(Debe corresponder al mismo periodo del Acta de Recibo Parcial de Obra)	
			(Día)	(Mes)	(Año)		(Día)	(Mes)	(Año)		
PREACTA N°	14	DEL	01	07	2022	AL	31	07	2022		
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA N°	14	DEL	01	07	2022	AL	31	07	2022		
			(Día)	(Mes)	(Año)		(Día)	(Mes)	(Año)		

1. DATOS DEL PROYECTO

VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO ITEM NO PREVISTOS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA ITEM NO PREVISTOS	$ -
VALOR PRE-ACTA TRAMITADO OTROS SIN IVA	$ -
VALOR TRAMITADO IVA OTROS	$ -
VALOR TOTAL PRE-ACTA SOSTENIBILIDAD SIN IVA	$ -
VALOR TOTAL IVA PRE-ACTA	$ -

NOTAS:

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente Plan de Inversión Sostenibilidad son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.

2. A partir del Plan de Inversión Sostenibilidad No. 2 la aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.

3. La aprobación del Plan de Inversión Sostenibilidad esta sujeto al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Sostenibilidad así como las obligaciones.

4. El valor total actualizado del Plan de Inversión, no puede por ningún motivo exceder el valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma
Nombre: **DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS**
Representante Legal CONSORCIO DSC
Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

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

Vo. Bo. Firma
Nombre: **LORENA BOLIVAR**
Especialista Sostenibilidad
Contratista de Obra
Matricula No. :25266184660-CND

Vo. Bo. Firma
Nombre: **ERIKA LISET SERRANO RADA**
Especialista Sostenibilidad
Interventor
Matricula No. : 68238106996-STD

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

Consorcio DSC

Bogotá D.C., 29 de Julio de 2022

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

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

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

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

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

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

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

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

Bogotá D.C., 29 de Julio de 2022

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

.

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

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

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

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

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

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

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

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

Bogotá D.C., 29 de Julio de 2022

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
2	Demolición de Estructuras	7.70	m3

ABSCISAS	DIMENSIONES										
INICIO	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	ESPESOR (m)	ÁREA TUBO (m2)	MURO 1 (m)	MURO 2 (m)	ÁREA (m2)	CANTIDAD (und)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
PR38+135	3.70	1.00	1.25	0.20						0.50	Zarpa costado derecho
		1.50		0.20		0.50	1.05		2.00	5.42	Aletas margen derecho
		1.25	1.30	0.20				0.63		0.20	Cabezal
		1.25	0.25	0.20						0.06	Guardarueda
	3.70	1.00	1.25	0.20						0.50	Zarpa costado izquierdo
		1.50		0.20		0.50	1.05		2.00	0.77	Aletas margen izquierdo
		1.25	1.30	0.20				0.63		0.20	Cabezal
		1.25	0.25	0.20						0.06	Guardarueda
										0.00	
										0.00	
										0.00	
										0.00	
										0.00	
										0.00	
									TOTAL	7.70	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.







PR38+135

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
3	Remoción de alcantarillas	10.00	ml

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					OBSERVACIONES
ABSCISA	CANTIDAD	LARGO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	LONGITUD (m)	
PR38+135	10.00				10.00	
				TOTAL	10.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.







FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	1,424.00	m3

ABSCISAS			DIMENSIONES				
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	OBSERVACIONES
PR43+146	PR43+140	6.00	4.35	4.35	4.35	26.10	Vo. Correspondientes a excavacion para muro
PR43+140	PR43+130	10.00	4.35	4.37	4.36	43.60	
PR43+130	PR43+120	10.00	4.37	4.46	4.42	44.15	
PR43+120	PR43+110	10.00	4.46	4.78	4.62	46.20	
PR43+110	PR43+100	10.00	4.78	4.32	4.55	45.50	
						205.55	
PR38+420	PR38+410	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	Excavación para filtro
PR38+410	PR38+400	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+400	PR38+390	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+390	PR38+380	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+380	PR38+370	10.00	1.80	3.60	2.70	27.00	
PR38+370	PR38+360	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+360	PR38+350	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+350	PR38+340	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+340	PR38+330	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+330	PR38+320	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+320	PR38+310	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+310	PR38+300	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+300	PR38+290	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+290	PR38+280	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+280	PR38+270	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+270	PR38+260	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+260	PR38+250	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+250	PR38+240	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+240	PR38+230	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+230	PR38+220	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+220	PR38+210	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+210	PR38+200	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+200	PR38+190	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+190	PR38+180	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+180	PR38+170	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+170	PR38+160	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+160	PR38+150	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+150	PR38+140	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
						927.00	
PR37+860	PR37+850	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	Perfilacion lateral y manejo de aguas
PR37+850	PR37+840	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+840	PR37+830	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+830	PR37+820	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+820	PR37+810	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+810	PR37+800	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+800	PR37+790	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+790	PR37+780	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+780	PR37+770	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+770	PR37+760	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+760	PR37+750	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+750	PR37+740	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+740	PR37+730	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+730	PR37+720	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+720	PR37+710	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+710	PR37+700	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
						291.52	
					TOTAL	**1,424.00**	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	1,424.00	m3

ABSCISAS			DIMENSIONES				
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	OBSERVACIONES

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



PR38+380



PR37+810



PR37+720



PR37+860

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/07/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
9	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	3,014.00	m2

ABSCISAS			DIMENSIONES		
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m2)	OBSERVACIONES
PR41+520	PR41+430	90.00	3.36	302.00	CARRIL DERECHO
PR41+515	PR41+500	15.00	4.00	60.00	CARRIL IZQUIERDO
PR41+470	PR41+370	100.00	3.16	316.00	CARRIL DERECHO
PR38+250	PR38+215	35.00	2.114	73.99	CARRIL IZQUIERDO
PR38+080	PR38+040	40.00	3.70	148.00	CARRIL DERECHO
PR38+050	PR38+020	30.00	2.60	78.00	CARRIL IZQUIERDO
PR38+040	PR38+010	30.00	2.80	84.00	CARRIL DERECHO
PR38+070	PR38+050	20.00	4.00	80.00	CARRIL DERECHO
PR38+060	PR38+000	60.00	3.44	206.40	CARRIL IZQUIERDO
PR36+990	PR36+950	40.00	3.50	140.00	CARRIL DERECHO
PR37+020	PR36+980	40.00	3.50	140.00	CARRIL IZQUIERDO
PR37+920	PR37+890	30.00	2.00	60.00	CARRIL DERECHO
PR37+990	PR37+900	90.00	3.26	293.40	CARRIL IZQUIERDO
PR37+935	PR37+920	15.00	4.00	60.00	CARRIL DERECHO
PR37+450	PR37+405	45.00	4.00	180.00	CARRIL DERECHO
PR37+450	PR37+425	25.00	4.00	100.00	CARRIL IZQUIERDO
PR37+010	PR36+975	35.00	4.00	140.00	CARRIL IZQUIERDO
PR37+080	PR37+050	30.00	3.73	112.00	CARRIL IZQUIERDO
PR36+975	PR36+910	65.00	4.00	260.00	CARRIL IZQUIERDO
PR36+940	PR36+900	40.00	3.00	120.00	CARRIL DERECHO
PR36+960	PR36+940	20.00	3.00	60.00	CARRIL DERECHO
			TOTAL	3,014.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR38+050 - PR38+020





PR36+960 - PR36+940

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/07/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
9	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	3,014.00	m2

ABSCISAS			DIMENSIONES		OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m2)	







PR37+010 - 36+970

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA NÚMERO:14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
10	Conformación de la calzada existente	27,594.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO (m)			CANTIDAD (m²)	
28+100	36+040	3780.00	7.30			27,594.00	Carril izquierdo y derecho
						0.00	
					TOTAL	27,594.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR33+800 - PR32+420





PR30+390 - PR28+890

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA NÚMERO: 08

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA		UND.
11	Afirmado	6,171.60		m3

CANTIDADES AFIRMADO PARA MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIA RETORNO -CALAMAR

ABSCISAS							
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	OBSERVACIONES
45+000	45+320	320.00	1.11	1.11	1.11	355.20	
40+830	40+910	80.00	1.11	1.11	1.11	88.80	
35+650	36+065	415.00	1.11	1.11	1.11	460.65	
34+965	35+165	200.00	1.11	1.11	1.11	222.00	
32+500	32+620	120.00	1.11	1.11	1.11	133.20	
35+210	35+500	290.00	1.11	1.11	1.11	321.90	
35+100	35+215	115.00	1.11	1.11	1.11	127.65	
44+960	45+340	380.00	1.11	1.11	1.11	421.80	
40+900	40+830	70.00	1.11	1.11	1.11	77.70	
33+660	34+220	560.00	1.11	1.11	1.11	621.60	
34+560	34+780	220.00	1.11	1.11	1.11	244.20	
32+760	33+085	325.00	1.11	1.11	1.11	360.75	
31+910	32+290	380.00	1.11	1.11	1.11	421.80	
29+960	30+470	510.00	1.11	1.11	1.11	566.10	
29+010	29+500	490.00	1.11	1.11	1.11	543.90	
28+730	28+995	265.00	1.11	1.11	1.11	294.15	
28+060	28+475	415.00	1.11	1.11	1.11	460.65	
30+780	31+005	225.00	1.11	1.11	1.11	249.75	
29+710	29+890	180.00	1.11	1.11	1.11	199.80	
					TOTAL	6,171.60	
					TOTAL AFIRMADO (m3)	6,171.60	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR37+690





PR37+590

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,806.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
PR38+000	PR37+990	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+990	PR37+980	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+980	PR37+970	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+970	PR37+960	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+960	PR37+950	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+950	PR37+940	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+940	PR37+930	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+930	PR37+920	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+920	PR37+910	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+910	PR37+900	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+900	PR37+890	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+890	PR37+880	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+880	PR37+870	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+870	PR37+860	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+860	PR37+850	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+850	PR37+840	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+840	PR37+830	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+830	PR37+820	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+820	PR37+810	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+810	PR37+800	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+800	PR37+790	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+790	PR37+780	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+780	PR37+770	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+770	PR37+760	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+760	PR37+750	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+750	PR37+740	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+740	PR37+730	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
						700.38	
PR37+480	PR37+470	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+470	PR37+460	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+460	PR37+450	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+450	PR37+440	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+440	PR37+430	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+430	PR37+420	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+420	PR37+410	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+410	PR37+400	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+400	PR37+390	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+390	PR37+380	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+380	PR37+370	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+370	PR37+360	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+360	PR37+350	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+350	PR37+340	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+340	PR37+330	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+330	PR37+320	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+320	PR37+310	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+310	PR37+300	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+300	PR37+290	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+290	PR37+280	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+280	PR37+270	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+270	PR37+260	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+260	PR37+250	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+250	PR37+240	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+240	PR37+230	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+230	PR37+220	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+220	PR37+210	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+210	PR37+200	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+200	PR37+190	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+190	PR37+180	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+180	PR37+170	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+170	PR37+160	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+160	PR37+150	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+150	PR37+140	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+140	PR37+130	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+130	PR37+120	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+120	PR37+110	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+110	PR37+100	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+100	PR37+090	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+090	PR37+080	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+080	PR37+070	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+070	PR37+060	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+060	PR37+050	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+050	PR37+040	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+040	PR37+030	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+030	PR37+020	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+020	PR37+010	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+010	PR37+000	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+000	PR36+990	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+990	PR36+980	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+980	PR36+970	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+970	PR36+960	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+960	PR36+950	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+950	PR36+940	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+940	PR36+930	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+930	PR36+920	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+920	PR36+910	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+910	PR36+900	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,806.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
						1504.52	
PR45+380	PR45+330	50.00	0.56	0.56	0.56	28.00	Subbase para cuneta y recuperación de franjas de protección
						28.00	
					TOTAL VOLUMEN SUBBASE GRANULAR (M3)	**2232.90**	
SUBBASE GRANULAR CLASE A							
PR44+470	PR44+460	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	Cantidades correspondientes a lleno de obra hidraulica, paso de fauna y mejoramiento de via
PR44+460	PR44+450	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR44+450	PR44+440	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR44+440	PR44+430	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
						448.00	
PR43+146	PR43+140	6.00	3.30	3.30	3.30	19.80	Lleno para muro
PR43+140	PR43+130	10.00	3.30	3.30	3.30	33.00	
						52.80	
PR42+050	PR42+040	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	Paso fauna y mejoramiento de via
PR42+040	PR42+030	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
						224.00	
PR40+880	PR40+870	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	Mejoramiento via
PR40+870	PR40+860	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	
PR40+860	PR40+850	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	
						36.60	
PR40+470	PR40+460	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	Mejoramiento subrasante
PR40+460	PR40+450	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+450	PR40+440	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+440	PR40+430	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+430	PR40+420	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+420	PR40+410	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+410	PR40+400	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+400	PR40+390	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
						414.40	
PR37+830	PR37+820	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	Mejoramiento para fallo
						22.40	
PR38+420	PR38+410	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	Mejoramiento de subrasante y conformacion de filtro
PR38+410	PR38+400	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+400	PR38+390	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+390	PR38+380	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+380	PR38+370	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+370	PR38+360	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+360	PR38+350	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+350	PR38+340	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+340	PR38+330	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+330	PR38+320	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+320	PR38+310	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+310	PR38+300	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+300	PR38+290	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+290	PR38+280	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+280	PR38+270	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+270	PR38+260	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+260	PR38+250	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+250	PR38+240	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+240	PR38+230	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+230	PR38+220	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+220	PR38+210	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+210	PR38+200	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+200	PR38+190	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+190	PR38+180	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+180	PR38+170	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+170	PR38+160	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+160	PR38+150	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+150	PR38+140	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+140	PR38+130	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
PR38+130	PR38+120	10.00	2.28	2.28	2.28	22.80	
						684.00	
PR37+980	PR37+970	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	Mejoramiento para fallo
						22.40	
PR37+940	PR37+930	10.00	5.04	5.04	5.04	50.40	Cajeo para mejoramiento
PR37+930	PR37+920	10.00	5.04	5.04	5.04	50.40	
						100.80	
PR37+840	PR37+830	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	Lleno de alcantarrilla
						22.40	
PR37+810	PR37+800	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	Cantidades correspondientes a mejoramiento de subrasante y
PR37+800	PR37+790	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+790	PR37+780	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+780	PR37+770	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+770	PR37+760	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+760	PR37+750	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+750	PR37+740	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+740	PR37+730	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+730	PR37+720	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+720	PR37+710	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+710	PR37+700	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+700	PR37+690	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,806.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
PR37+690	PR37+680	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	Mejoramiento de subrasante y estabilizacion de hombros para lleno y compactacion de talud
PR37+680	PR37+670	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+670	PR37+660	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+660	PR37+650	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+650	PR37+640	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+640	PR37+630	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+630	PR37+620	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+620	PR37+610	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+610	PR37+600	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+600	PR37+590	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+590	PR37+580	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+580	PR37+570	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+570	PR37+560	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
						1457.50	
PR37+350	PR37+340	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	Mejoramiento para fallo
PR37+340	PR37+330	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
PR37+330	PR37+320	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
PR37+320	PR37+310	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
PR37+310	PR37+300	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
PR37+300	PR37+290	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
PR37+290	PR37+280	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20	
						22.40	
PR37+190	PR37+180	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80	Mejoramiento para fallo
PR37+180	PR37+170	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80	
PR37+170	PR37+160	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80	
PR37+160	PR37+150	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80	
						51.20	
PR36+600	PR36+590	10.00	1.40	1.40	1.40	14.00	Mejoramiento para fallo
						14.00	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**3,573.00**	
					TOTAL VOLUMEN (M3)	**5,806.00**	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE SUBBASE GRANULAR





PR38+000 TOMA DE DENSIDADES DE SUBBASE GRANULAR





PR38+000 CEREO DE SUBBASE GRANULAR

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,806.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES




PR37+740 CEREO DE SUBBASE GRANULAR




PR37+480 CEREO DE SUBBASE GRANULAR

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE SUBBASE GRANULAR CLASE A




PR37+960




PR38+240

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	5,806.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO TERRAPLEN (m2)	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES



PR37+720



PR37+770

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
13	Base granular clase A (No incluye Transporte)	1,385.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR38+000	PR37+990	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+990	PR37+980	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+980	PR37+970	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+970	PR37+960	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+960	PR37+950	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+950	PR37+940	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+940	PR37+930	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+930	PR37+920	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+920	PR37+910	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+910	PR37+900	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+900	PR37+890	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+890	PR37+880	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+880	PR37+870	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+870	PR37+860	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
						273.00	
PR37+480	PR37+470	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+470	PR37+460	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+460	PR37+450	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+450	PR37+440	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+440	PR37+430	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+430	PR37+420	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+420	PR37+410	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+410	PR37+400	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+400	PR37+390	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+390	PR37+380	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+380	PR37+370	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+370	PR37+360	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+360	PR37+350	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+350	PR37+340	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+340	PR37+330	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+330	PR37+320	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+320	PR37+310	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+310	PR37+300	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+300	PR37+290	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+290	PR37+280	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+280	PR37+270	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+270	PR37+260	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+260	PR37+250	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+250	PR37+240	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+240	PR37+230	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+230	PR37+220	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+220	PR37+210	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+210	PR37+200	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+200	PR37+190	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+190	PR37+180	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+180	PR37+170	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+170	PR37+160	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+160	PR37+150	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+150	PR37+140	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+140	PR37+130	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+130	PR37+120	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+120	PR37+110	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+110	PR37+100	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+100	PR37+090	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+090	PR37+080	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+080	PR37+070	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+070	PR37+060	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+060	PR37+050	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+050	PR37+040	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+040	PR37+030	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+030	PR37+020	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+020	PR37+010	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+010	PR37+000	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+000	PR36+990	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+990	PR36+980	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+980	PR36+970	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+970	PR36+960	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+960	PR36+950	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+950	PR36+940	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+940	PR36+930	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+930	PR36+920	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+920	PR36+910	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
						1111.50	
					TOTAL VOLUMEN (M3)	**1,385.00**	

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
13	Base granular clase A (No incluye Transporte)	1,385.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.




PR37+990 INICIO CEREO DE BASE GRANULAR




PR37+950 SUBBASE GRANULAR




PR37+440 CEREO Y COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
14	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	10,856.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES			OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA FIN (m2)	ÁREA (m2)	
PR40+470	PR40+460	10.00	9.20	92.00	
PR40+460	PR40+450	10.00	9.20	92.00	
PR40+450	PR40+440	10.00	9.20	92.00	
PR40+440	PR40+430	10.00	9.20	92.00	
PR40+430	PR40+420	10.00	9.20	92.00	
PR40+420	PR40+410	10.00	9.20	92.00	
PR40+410	PR40+400	10.00	9.20	92.00	
PR40+400	PR40+390	10.00	9.20	92.00	
PR40+390	PR40+380	10.00	9.20	92.00	
PR38+440	PR38+430	10.00	9.20	92.00	
PR38+430	PR38+420	10.00	9.20	92.00	
PR38+420	PR38+410	10.00	9.20	92.00	
PR38+410	PR38+400	10.00	9.20	92.00	
PR38+400	PR38+390	10.00	9.20	92.00	
PR38+390	PR38+380	10.00	9.20	92.00	
PR38+380	PR38+370	10.00	9.20	92.00	
PR38+370	PR38+360	10.00	9.20	92.00	
PR38+360	PR38+350	10.00	9.20	92.00	
PR38+350	PR38+340	10.00	9.20	92.00	
PR38+340	PR38+330	10.00	9.20	92.00	
PR38+330	PR38+320	10.00	9.20	92.00	
PR38+320	PR38+310	10.00	9.20	92.00	
PR38+310	PR38+300	10.00	9.20	92.00	
PR38+300	PR38+290	10.00	9.20	92.00	
PR38+290	PR38+280	10.00	9.20	92.00	
PR38+280	PR38+270	10.00	9.20	92.00	
PR38+270	PR38+260	10.00	9.20	92.00	
PR38+260	PR38+250	10.00	9.20	92.00	
PR38+250	PR38+240	10.00	9.20	92.00	
PR38+240	PR38+230	10.00	9.20	92.00	
PR38+230	PR38+220	10.00	9.20	92.00	
PR38+220	PR38+210	10.00	9.20	92.00	
PR38+210	PR38+200	10.00	9.20	92.00	
PR38+200	PR38+190	10.00	9.20	92.00	
PR38+190	PR38+180	10.00	9.20	92.00	
PR38+180	PR38+170	10.00	9.20	92.00	
PR38+170	PR38+160	10.00	9.20	92.00	
PR38+160	PR38+150	10.00	9.20	92.00	
PR38+150	PR38+140	10.00	9.20	92.00	
PR38+140	PR38+130	10.00	9.20	92.00	
PR38+130	PR38+120	10.00	9.20	92.00	
PR38+120	PR38+110	10.00	9.20	92.00	
PR38+110	PR38+100	10.00	9.20	92.00	
PR38+100	PR38+090	10.00	9.20	92.00	
PR38+090	PR38+080	10.00	9.20	92.00	
PR38+080	PR38+070	10.00	9.20	92.00	
PR38+070	PR38+060	10.00	9.20	92.00	
PR38+060	PR38+050	10.00	9.20	92.00	
PR38+050	PR38+040	10.00	9.20	92.00	
PR38+040	PR38+030	10.00	9.20	92.00	
PR38+030	PR38+020	10.00	9.20	92.00	
PR38+020	PR38+010	10.00	9.20	92.00	
PR38+010	PR38+000	10.00	9.20	92.00	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
14	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	10,856.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES			OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA FIN (m2)	ÁREA (m2)	
PR38+000	PR37+990	10.00	9.20	92.00	
PR37+990	PR37+980	10.00	9.20	92.00	
PR37+980	PR37+970	10.00	9.20	92.00	
PR37+970	PR37+960	10.00	9.20	92.00	
PR37+960	PR37+950	10.00	9.20	92.00	
PR37+950	PR37+940	10.00	9.20	92.00	
PR37+940	PR37+930	10.00	9.20	92.00	
PR37+930	PR37+920	10.00	9.20	92.00	
PR37+920	PR37+910	10.00	9.20	92.00	
PR37+910	PR37+900	10.00	9.20	92.00	
PR37+900	PR37+890	10.00	9.20	92.00	
PR37+890	PR37+880	10.00	9.20	92.00	
PR37+880	PR37+870	10.00	9.20	92.00	
				0.00	
PR37+450	PR37+440	10.00	9.20	92.00	
PR37+440	PR37+430	10.00	9.20	92.00	
PR37+430	PR37+420	10.00	9.20	92.00	
PR37+420	PR37+410	10.00	9.20	92.00	
PR37+410	PR37+400	10.00	9.20	92.00	
PR37+400	PR37+390	10.00	9.20	92.00	
PR37+390	PR37+380	10.00	9.20	92.00	
PR37+380	PR37+370	10.00	9.20	92.00	
PR37+370	PR37+360	10.00	9.20	92.00	
PR37+360	PR37+350	10.00	9.20	92.00	
PR37+350	PR37+340	10.00	9.20	92.00	
PR37+340	PR37+330	10.00	9.20	92.00	
PR37+330	PR37+320	10.00	9.20	92.00	
PR37+320	PR37+310	10.00	9.20	92.00	
PR37+310	PR37+300	10.00	9.20	92.00	
PR37+300	PR37+290	10.00	9.20	92.00	
PR37+290	PR37+280	10.00	9.20	92.00	
PR37+280	PR37+270	10.00	9.20	92.00	
PR37+270	PR37+260	10.00	9.20	92.00	
PR37+260	PR37+250	10.00	9.20	92.00	
PR37+250	PR37+240	10.00	9.20	92.00	
PR37+240	PR37+230	10.00	9.20	92.00	
PR37+230	PR37+220	10.00	9.20	92.00	
PR37+220	PR37+210	10.00	9.20	92.00	
PR37+210	PR37+200	10.00	9.20	92.00	
PR37+200	PR37+190	10.00	9.20	92.00	
PR37+190	PR37+180	10.00	9.20	92.00	
PR37+180	PR37+170	10.00	9.20	92.00	
PR37+170	PR37+160	10.00	9.20	92.00	
PR37+160	PR37+150	10.00	9.20	92.00	
PR37+150	PR37+140	10.00	9.20	92.00	
PR37+140	PR37+130	10.00	9.20	92.00	
PR37+130	PR37+120	10.00	9.20	92.00	
PR37+120	PR37+110	10.00	9.20	92.00	
PR37+110	PR37+100	10.00	9.20	92.00	
PR37+100	PR37+090	10.00	9.20	92.00	
PR37+090	PR37+080	10.00	9.20	92.00	
PR37+080	PR37+070	10.00	9.20	92.00	
PR37+070	PR37+060	10.00	9.20	92.00	
PR37+060	PR37+050	10.00	9.20	92.00	
PR37+050	PR37+040	10.00	9.20	92.00	
PR37+040	PR37+030	10.00	9.20	92.00	
PR37+030	PR37+020	10.00	9.20	92.00	
PR37+020	PR37+010	10.00	9.20	92.00	
PR37+010	PR37+000	10.00	9.20	92.00	
PR37+000	PR36+990	10.00	9.20	92.00	
PR36+990	PR36+980	10.00	9.20	92.00	
PR36+980	PR36+970	10.00	9.20	92.00	
PR36+970	PR36+960	10.00	9.20	92.00	
PR36+960	PR36+950	10.00	9.20	92.00	
PR36+950	PR36+940	10.00	9.20	92.00	
PR36+940	PR36+930	10.00	9.20	92.00	
				0.00	
			TOTAL	10,856.00	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
14	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	10,856.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES			OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA FIN (m2)	ÁREA (m2)	

REGISTRO FOTOGRÁFICO





PR40+470 - PR40+380 RIEGO DE IMPRIMACIÓN CARRIL IZQUIERDO





PR38+440 RIEGO DE IMPRIMACIÓN CARRIL IZQUIERDO





PR37+050 RIEGO DE IMPRIMACIÓN CARRIL IZQUIERDO





PR37+050 RIEGO DE IMPRIMACIÓN CARRIL DERECHO

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESDEINTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
16	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	607.20	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	VOLUMEN (m^3)	
PR40+470	PR40+460	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+460	PR40+450	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+450	PR40+440	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+440	PR40+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+430	PR40+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+420	PR40+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+410	PR40+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+400	PR40+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+390	PR40+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
						45.09	
PR38+440	PR38+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+430	PR38+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+420	PR38+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+410	PR38+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+400	PR38+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+390	PR38+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+380	PR38+370	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+370	PR38+360	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+360	PR38+350	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+350	PR38+340	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+340	PR38+330	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+330	PR38+320	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+320	PR38+310	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+310	PR38+300	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+300	PR38+290	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+290	PR38+280	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+280	PR38+270	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+270	PR38+260	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+260	PR38+250	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+250	PR38+240	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+240	PR38+230	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+230	PR38+220	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+220	PR38+210	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+210	PR38+200	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+200	PR38+190	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+190	PR38+180	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+180	PR38+170	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+170	PR38+160	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+160	PR38+150	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+150	PR38+140	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+140	PR38+130	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+130	PR38+120	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+120	PR38+110	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+110	PR38+100	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+100	PR38+090	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+090	PR38+080	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+080	PR38+070	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+070	PR38+060	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+060	PR38+050	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+050	PR38+040	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+040	PR38+030	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+030	PR38+020	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+020	PR38+010	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+010	PR38+000	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+000	PR37+990	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+990	PR37+980	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+980	PR37+970	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+970	PR37+960	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+960	PR37+950	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+950	PR37+940	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+940	PR37+930	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+930	PR37+920	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+920	PR37+910	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+910	PR37+900	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+900	PR37+890	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+890	PR37+880	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+880	PR37+870	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
						285.57	
PR37+450	PR37+440	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+440	PR37+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+430	PR37+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+420	PR37+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+410	PR37+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+400	PR37+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+390	PR37+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+380	PR37+370	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+370	PR37+360	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+360	PR37+350	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+350	PR37+340	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+340	PR37+330	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+330	PR37+320	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+320	PR37+310	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+310	PR37+300	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+300	PR37+290	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+290	PR37+280	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+280	PR37+270	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+270	PR37+260	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+260	PR37+250	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+250	PR37+240	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+240	PR37+230	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+230	PR37+220	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+220	PR37+210	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+210	PR37+200	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+200	PR37+190	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+190	PR37+180	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+180	PR37+170	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+170	PR37+160	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+160	PR37+150	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+150	PR37+140	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+140	PR37+130	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+130	PR37+120	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+120	PR37+110	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+110	PR37+100	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+100	PR37+090	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+090	PR37+080	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+080	PR37+070	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+070	PR37+060	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+060	PR37+050	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+050	PR37+040	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+040	PR37+030	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+030	PR37+020	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+020	PR37+010	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+010	PR37+000	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
16	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	607.20	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	VOLUMEN (m^3)	
PR37+000	PR36+990	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+990	PR36+980	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+980	PR36+970	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+970	PR36+960	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+960	PR36+950	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+950	PR36+940	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+940	PR36+930	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
						260.52	
PR58+500	PR58+505	5.00	3.20	3.20	3.20	16.00	Parcheo visita presidente
						16.00	
					TOTAL	**607.20**	

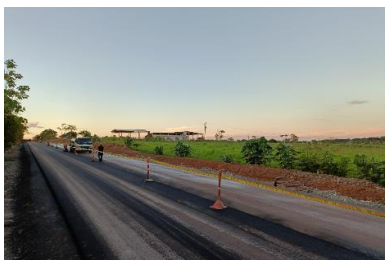
REGISTRO FOTOGRÁFICO.

ASFALTO EN PRIMERA CAPA





PR40+470 - PR40+380 ASFALTO EN LOS DOS CARRILES - PRIMERA CAPA


PR38+440 ASFALTO EN CARRIL IZQUIERDO - PRIMERA CAPA




PR38+440 ASFALTO EN CARRIL DERECHO - PRIMERA CAPA





PR37+450 ASFALTO EN CARRIL IZQUIERDO - PRIMERA CAPA

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
16	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (No incluye Transporte)	607.20	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD INTERVENIDA	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	VOLUMEN (m^3)	





PR37+050 ASFALTO EN CARRIL IZQUIERDO - PRIMERA CAPA







PR37+050 RIEGO DE IMPRIMACIÓN CARRIL DERECHO



FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
18	Excavaciones varias sin clasificar	318.00	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES				OBSERVACIONES
ABSCISA	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	VOLUMEN (m3)	
PR38+135	12	3.00	1.80	64.8	PASO FAUNA
PR37+835	11.00	2	1.50	33	ALCANTARILLA
PR42+020	5.00	8	2.50	100	PASO FAUNA
PR44+470	5.00	9.6	2.50	120	ENCOLE - PASO FAUNA
			TOTAL	318.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



PR38+135



PR37+835



PR44+470

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA NÚMERO:14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
23	Concreto clase 28 MPA	84.70	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES							OBSERVACIONES
ABSCISA	ALTO (m)	ANCHO (m)		LARGO (m)	ESPESOR (m)	ÁREA DE TUBO	VOLUMEN (m3)	
		ANCHO 1 (m)	ANCHO 2 (m)					
PR44+470	3.74	13.60			0.35	11.40	13.81	Muro costado derecho descole. Se resta el area de tres tubos de 1.80m dos para paso fauna y uno hidráulico.
			2.90	13.50	0.35		13.70	Zarpa de muro
	3.23			1.70	0.35		1.92	Aleta margen derecho
PR43+170		0.70		6.00	0.40		1.68	Dentellón muro módulo 1
		2.90		6.00	0.40		6.96	Zarpa muro módulo 1
	2.40			6.00	0.40		5.76	Vástago módulo 1 - sección 1
		0.70		6.00	0.40		1.68	Dentellón muro módulo 2
		2.90		6.00	0.40		6.96	Zarpa muro módulo 2
	2.40			6.00	0.40		5.76	Vástago módulo 2 (sección1) - Se resta tubería de 1.20
		0.70		6.00	0.40		1.68	Dentellón muro módulo 4
		2.90		6.00	0.40		6.96	Zarpa muro módulo 4
	2.40			6.00	0.40		5.76	Vástago módulo 3 - sección 1
	1.90			6.00	0.35		3.99	Muro de módulo 1 - Sección 2
	1.90			6.00	0.35		3.99	Muro de módulo 2 - Sección 2
PR38+135	2.42	1.90			0.25	0.24	0.91	Caja de encole carril derecho
	2.12	1.90			0.25		1.01	
	2.12	1.00			0.25		1.06	
		1.90	1.90		0.30		1.08	
					TOTAL		84.70	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR44+470







MURO PR43+170, ZARPA, ELEVACIÓN DE MURO 1 Y ELEVACIÓN DE MURO 2





PR38+135 CAJA DE ENCOLE

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
24	Concreto clase 21 MPA	45.40	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES								OBSERVACIONES
ABSCISA	ALTO (m)	ANCHO (m)	LARGO (m)	ESPESOR (m)	RADIO TUBERÍA	PERÍMETRO DE TUBERÍA	ÁREA DEL TUBO	VOLUMEN (m3)	
PR44+470	0.25	0.35			1.10	3.46		0.91	Concreto anillado de tubería tres hilos costado izquierdo
	0.75	1.17	2.50					32.91	Atraque para tubos instalados paso fauna e hidráulico (15 tubos) 5 por linea. 2 paso fauna y 1 paso hidráulico
PR38+135	1.10	1.60	6.00		0.55		0.95	4.86	Atraque tubería 90 paso fauna carril izquierdo
	1.10	1.60	5.00		0.55		0.95	4.05	Atraque tubería 90 paso hidráulico carril derecho
		1.60	6.00	0.15				1.44	Parrilla paso fauna
		1.60	5.00	0.15				1.20	Parrilla paso hidráulico
							TOTAL	45.40	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.







PR44+470 ATRAQUE DE TUBERÍA DE 1.80 PASO FAUNA Y PASO HIDRÁULICO





PR38+135 ATRAQUE DE TUBERÍA DE PASO FAUNA Y PASO HIDRÁULICO

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
25	Concreto clase 14 MPA	48.40	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					OBSERVACIONES
ABSCISA	ALTO (m)	ANCHO (m)	LARGO (m)	ESPESOR (m)	VOLUMEN (m3)	
PR44+470		0.50	3.00	13.80	20.70	Ciclopeo para mejoramiento piso para tubería de 1.80 costado izquierdo
		0.20	3.00	13.80	8.28	Ciclopeo para mejoramiento de piso para muro costado izquierdo
		0.40	3.60	3.40	4.90	Ciclopeo para mejoramiento de piso para un tubo de 1.80 costado derecho
PR44+010		0.15	0.45	25.00	1.69	Canal margen derecho mejoramiento por socavación
		0.15	0.25	15.00	0.56	Canal margen derecho mejoramiento por socavación
PR43+170		2.95	6.00	0.100	1.77	Solado zarpa muro módulo 1
		2.95	6.00	0.100	1.77	Solado zarpa muro módulo 2
		2.95	6.00	0.100	1.77	Solado zarpa muro módulo 3
		2.95	6.00	0.100	1.77	Solado zarpa muro módulo 4
PR38+135		1.60	11.00	0.100	1.76	Solado calzada izquierdo y derecho para instalación de tubería paso fauna
		1.60	10.00	0.100	1.60	Solado calzada izquierdo y derecho para instalación de tubería paso hidráulico
		1.60	1.90	0.070	0.21	Solado caja costado derecho
PR37+837		1.60	10.00	0.100	1.60	Solado calzada izquierdo y derecho para instalación de tubería de 0.90
				TOTAL	48.40	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR44+470 CICLOPEO PARA MEJORAMIENTO





PR37+837



PR38+135 Solado para paso fauna y paso hidráulico



PR44+470 SOLADO ZARPA

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
26	Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	6,408.00	kg

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					OBSERVACIONES
ABSCISA	DIÁMETRO	LONGITUD (m)	CANTIDAD	PESO KG	PESO (kg)	
PR44+470	1/2"	3.24	97.00	0.996	313.02	Acero zarpa inferior
	5/8"	3.24	119.00	1.560	601.47	Acero zarpa superior
	1/2"	14.40	31.00	0.996	444.61	Refuerzo de zarpa
	5/8"	4.55	25.00	1.560	177.45	Vastago
	5/8"	3.20	25.00	1.560	124.80	Refuerzo vastago
	5/8"	1.70	25.00	1.560	66.30	
	1/2"	4.55	21.00	0.996	95.17	Refuerzo para muro externo
	5/8"	1.70	19.00	1.560	50.39	Refuerzo ubicado encima de la tubería
	1/2"	1.70	28.00	0.996	47.41	
	5/8"	3.80	12.00	1.560	71.14	Refuerzo para dados de tubería
	1/2"	0.80	24.00	0.996	19.12	
	5/8"	2.00	12.00	1.560	37.44	
	1/2"	2.12	6.00	0.996	12.67	Aleta de cierre acero de zarpa
	1/2"	3.15	11.00	0.996	34.51	
	5/8"	3.25	13.00	1.560	65.91	
	5/8"	1.60	32.00	1.560	79.87	
	5/8"	4.08	5.00	1.560	31.82	
	5/8"	3.20	5.00	1.560	24.96	
	5/8"	1.70	5.00	1.560	13.26	
	1/2"	4.08	7.00	0.996	28.45	
	1/2"	1.60	40.00	0.996	63.74	
				TOTAL DE ACERO DE ALCANTARILLA KG	2403.51	
ACERO MURO CALZADA IZQUIERDA						
PR43+170	5/8"	5.30	31.00	1.560	256.31	Acero Refuerzo 3
	5/8"	3.20	30.00	1.560	149.76	Acero Refuerzo 4
	5/8"	1.70	30.00	1.560	79.56	Acero Refuerzo 5
	5/8"	3.25	93.00	1.560	471.51	Acero Refuerzo 2
	1/2"	5.30	49.00	0.996	258.66	Acero Refuerzo 6
	1/2"	3.15	76.00	0.996	238.44	Acero Refuerzo 1
	1/2"	12.00	42.00	0.996	501.98	Acero Refuerzo 7 - Zarpa
	1/2"	12.00	4.00	0.996	47.81	Acero de dentellón
	1/2"	12.00	46.00	0.996	549.79	Acero vastago
	1/2"	8.00	2.00	0.996	15.94	
	1/2"	1.05	12.00	0.996	12.55	Acero burros zarpa
				TOTAL DE ACERO DE MURO MÓDULO 1 Y 2	2582.31	
	5/8"	5.46	16.00	1.560	136.28	Acero Refuerzo 3
	5/8"	3.20	16.00	1.560	79.87	Acero Refuerzo 4
	5/8"	1.70	15.00	1.560	39.78	Acero Refuerzo 5
	5/8"	3.25	46.00	1.560	233.22	Acero Refuerzo 2
	1/2"	5.46	25.00	0.996	135.95	Acero refuerzo 6
	1/2"	3.15	38.00	0.996	119.22	Acero Refuerzo 1
	1/2"	12.00	4.00	0.996	47.81	Acero de dentellón
	1/2"	6.00	42.00	0.996	250.99	Acero vastago
	1/2"	8.00	46.00	0.996	366.53	
	1/2"	1.05	12.00	0.996	12.55	Acero burros zarpa
				TOTAL DE ACERO DE MURO MÓDULO 3	1422.20	
				TOTAL	6,408.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.






PR44+470





PR43+170







PR38+135

FIRMA		
NOMBRE	**MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA**	**GABRIEL [illegible] PEREZ GRANADOS**
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
27	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	31.00	ml

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					OBSERVACIONES
ABSCISA	CANTIDAD	LARGO (m)	LARGO (m)	ALTO (m)	LONGITUD (ml)	
PR38+135	11.00				11.00	Tubería margen derecho e izquierdo paso fauna
	10.00				10.00	Tubería margen derecho e izquierdopaso hidráulico
PR37+837	10.00				10.00	Tubería margen derecho e izquierdo
				TOTAL	31.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR38+135





PR37+837 CALZADA IZQUIERDA

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
39	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	3,878.00	m3-km

ABSCISAS		DIMENSIONES						
INICIO	FIN	LONGITUD TRANSPORTE	AREA (m2)	ALTO (m)	VOLUMEN DESCAPOTE (m^3)	VOLUMEN EXCAVACIONES (m^3)	VOLUMEN (m^3-Km)	OBSERVACIONES
PR43+146	PR37+700	2.72				1,424.00	3,877.55	Vo. Excavaciones
							00	
							00	
							00	
							00	
						TOTAL	3,878.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



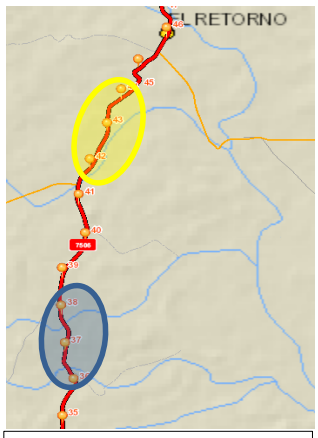
PR42+050



PR38+150



PR44+470



Recorrido transporte de materiales de excavación y llenos

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA Nº 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
40	Transporte de materiales de sub-base y base granular, compactos	1,842,632.00	m3-km

Teniendo en cuenta la Resolución

ABSCISAS			DIMENSIONES					
INICIO	LONGITUD AL PR45+450 (Km)	COLOCACION		LONGITUD EN OBRA	LONGITUD TRANSPORTE	VOLUMEN MATERIALES (m^3)	VOLUMEN (m^3-Km)	OBSERVACIONES
UBICACIÓN	DISTANCIA	INICIO	FIN	LO	218,5 KM + LO			
Granada Coordenandas Lat. 3.4827924N Long. -73.7164277W	241.00	PR38+000	PR37+730	7.86	248.855	700.38	174,293.06	SUBBASEGRANULAR
	241.00	PR37+480	PR36+900	8.84	249.840	1,504.52	375,889.28	
	241.00	PR45+380	PR45+330	0.15	241.145	28.00	6,752.06	
					TOTAL VOLUMEN DE SUBBASE GRANULAR (m3)	2,232.90	0.00	
Fuente de Oro Lat. 3.4827924N Long. -73.7164277W	218.50	PR38+000	PR37+860	7.66	226.160	273.00	61,741.68	BASE GRANULAR
	218.50	PR37+480	PR36+910	8.83	227.325	1,111.50	252,671.74	
					TOTAL VOLUMEN DE BASE GRANULAR (m3)	1,385.00	0.00	
Granada Coordenandas Lat. 3.4827924N Long. -73.7164277W	241.00	PR44+470	PR44+430	0.37	241.365	448.00	108,131.52	TRANSPORTE DE SUBBASE GRANULAR CLASE A
	241.00	PR43+146	PR43+130	2.35	243.345	52.80	12,848.62	
	241.00	PR42+050	PR42+030	0.84	241.840	224.00	54,172.16	
	241.00	PR40+880	PR40+850	3.45	244.445	36.60	8,946.69	
	241.00	PR40+470	PR40+390	3.56	244.560	414.40	101,345.66	
	241.00	PR37+830	PR37+820	5.22	246.220	22.40	5,515.33	
	241.00	PR38+420	PR38+120	5.07	246.065	684.00	168,308.46	
	241.00	PR37+980	PR37+970	5.41	246.405	22.40	5,519.47	
	241.00	PR37+940	PR37+920	5.45	246.450	100.80	24,842.16	
	241.00	PR37+840	PR37+830	7.02	248.015	22.40	5,555.54	
	241.00	PR37+810	PR37+560	7.25	248.245	1,457.50	361,817.09	
	241.00	PR37+350	PR37+280	7.62	248.620	22.40	5,569.09	
	241.00	PR37+190	PR37+150	8.06	249.060	51.20	12,751.87	
	241.00	PR36+600	PR36+590	8.06	249.060	14.00	3,486.84	
					TOTAL TRANSPORTE DE SUBBASE GRANULAR CLASE A	3,573.00	0.00	
					TOTAL		1,750,158.00	

ABSCISAS				DIMENSIONES				
INICIO	LONGITUD AL PR45+450 (Km)	COLOCACION		LONGITUD EN OBRA	LONGITUD TRANSPORTE	VOLUMEN MATERIALES (m^3)	VOLUMEN (m^3-Km)	OBSERVACIONES
UBICACIÓN	DISTANCIA	INICIO	FIN	LO	218,5 KM + LO			
	5.00	PR41+540	PR41+250	4.35	9.345	752.26	7,029.87	
	5.00	PR40+470	PR40+400	5.09	10.085	181.58	1,831.23	
	5.00	PR39+830	PR39+690	5.83	10.830	363.16	3,933.02	
	5.00	PR39+520	PR39+500	5.96	10.960	51.88	568.60	SUBBASE GRANULAR MES DE JUNIO
	5.00	PR38+250	PR38+000	7.58	12.575	648.50	8,154.89	
					TOTAL VOLUMEN DE SUBBASE GRANULAR MES DE JUNIO (m3)	**1,997.38**	0.00	
	5.00	PR41+520	PR41+260	4.32	9.320	1,211.02	11,286.71	
	5.00	PR40+300	PR40+230	5.26	10.255	162.05	1,661.82	
	5.00	PR40+150	PR40+120	5.35	10.345	140.01	1,448.40	
	5.00	PR40+050	PR40+040	5.42	10.415	23.15	241.11	
	5.00	PR39+860	PR39+840	5.62	10.620	46.30	491.71	
	5.00	PR39+810	PR39+770	5.70	10.700	71.76	767.83	
	5.00	PR39+760	PR39+660	5.84	10.840	112.00	1,214.08	
	5.00	PR38+610	PR38+590	6.87	11.870	46.30	549.58	
	5.00	PR38+510	PR38+420	7.08	12.075	162.09	1,957.24	
Granada Coordenandas Lat. 3.4827924N Long. -73.7164277W	5.00	PR38+350	PR38+340	7.12	12.115	23.15	280.46	
	5.00	PR38+250	PR38+140	7.37	12.365	245.64	3,037.34	SUBBASE GRANULAR CLASE A MES DE JUNIO
	5.00	PR38+130	PR38+050	7.44	12.440	349.60	4,349.02	
	5.00	PR37+990	PR37+930	7.55	12.550	346.10	4,343.56	
	5.00	PR37+920	PR37+880	7.59	12.590	115.76	1,457.42	
	5.00	PR37+470	PR37+440	8.03	13.025	225.74	2,940.26	
	5.00	PR37+410	PR37+050	8.58	13.580	1,950.12	26,482.63	
	5.00	PR37+010	PR36+980	8.49	13.485	104.19	1,405.00	
	5.00	PR36+970	PR36+900	8.59	13.585	462.00	6,276.27	
	5.00	PR39+850	PR39+845	5.61	10.608	28.10	298.07	
	5.00	PR39+510	PR39+505	5.95	10.948	18.00	197.06	
	5.00	PR40+430	PR40+427	5.02	10.025	27.00	270.66	
					TOTAL VOLUMEN DE SUBBASE GRANULAR CLASE A MES DE JUNIO (m3)	**5,870.08**	0.00	
						TOTAL	**92,474.00**	

	TOTAL TRANSPORTE m3-Km	**1,842,632.00**

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



PR40+430



PR38+000

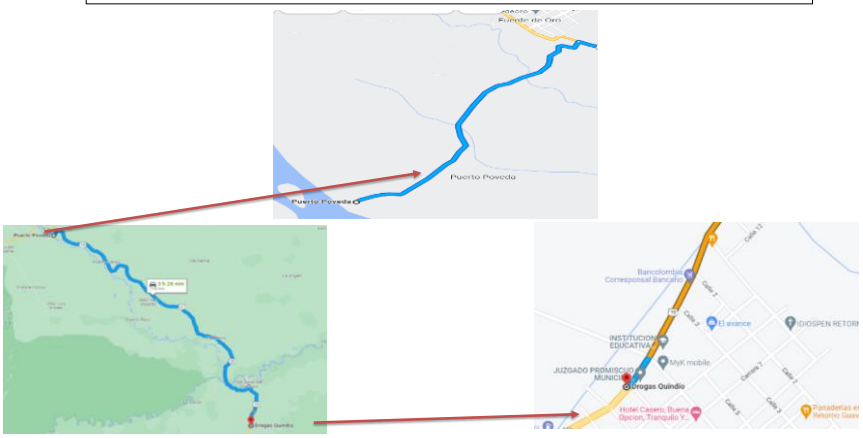


PR37+830

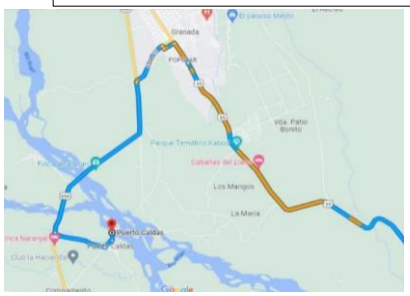


37+720

FUENTE DE MATERIALES DE SUBBASE MAS CERCANOS RIO ARIARI TRITURADOS DEL ARIARI A 218.5 KM DE PR45+450

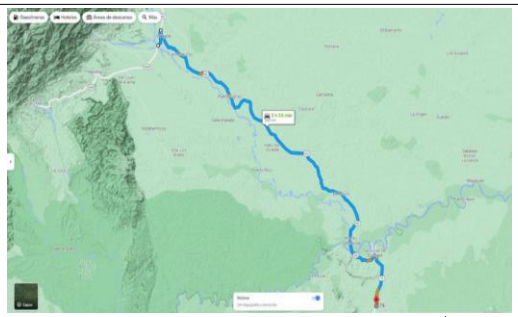


FUENTE DE MATERIALES DE BASE MAS CERCANOS RIO ARIARI MINERALES DEL LLANO A 236 KM DE PR45+450





FUENTE DE MATERIALES SUBBASE GRANULAR Y SUBBASE GRANULAR CLASE A 241 KM DE PR45+450



FIRMA		
NOMBRE	**MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA**	**OSCAR FERNANDO [illegible] DIAZ**
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
41	Transporte de mezcla asfáltica, compactos	129,950.00	m3-km

ABSCISAS			DIMENSIONES						
INICIO	COLOCACION		LONGITUD EN OBRA	LONGITUD AL PR45+450	MEZCLA ASFALTICA				OBSERVACIONES
	INICIO	FIN	LO	218,5 KM + LO	PORCENTAJE ASFALTO (%)	VOLUMEN MATERIALES (m^3)	VOLUMEN DE AGREGADOS (m3)	VOLUMEN (m^3-Km)	
Fuente de Oro coordenandas (3.425163, -73.636824)	PR40+470	PR40+380	5.115	223.615	5.5%	45.09	42.61	9528.25	Vo. MEZCLA ASFÁLTICA
	PR38+440	PR37+870	7.87	226.37	5.5%	285.57	269.86	61087.69	
	PR37+450	PR36+930	8.78	227.28	5.5%	260.52	246.19	55954.38	
	PR58+505	PR58+505	5.00	223.50	5.5%	16.00	15.12	3379.32	
	TOTAL VOLUMEN DE MEZCLA DENSA EN CALIENTE (m3)					607.20		0.00	
						TOTAL		129,950.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.

TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA




PR38+440 ASFALTO EN CARRIL DERECHO - PRIMERA CAPA





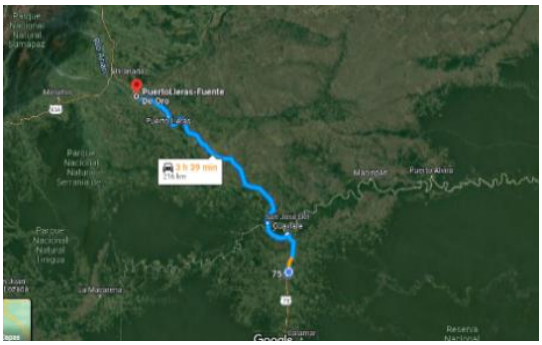
PR37+050 ASFALTO EN CARRIL IZQUIERDO - PRIMERA CAPA





PR37+050 RIEGO DE IMPRIMACION CARRIL DERECHO

TRANSPORTE DE ASFALTO DESDE FUENTE DE ORO



RECORRIDO AGREGADOS PÉTREOS PARA MEZCLA ASFÁLTICA

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL [illegible] GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORIA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE - ACTA	DESDE	HASTA
	01/07/2022	31/07/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UNIDAD
NP-2	Suministro de Cal Viva	44,000.00	KG

FECHA	PR INSTALADOS		CALZADA		%	CAL VIVA (KG)	OBSERVACIONES
			IZQUIERDA	DERECHA			
09/07/2022	PR37+690	PR37+590	X			6000	
15/07/2022	PR37+690	PR37+590		X		8000	
16/07/2022	PR37+680	PR37+590		X		8000	
19/07/2022	PR37+690	PR37+580	X	X		4000	
21/07/2022	PR37+690	PR37+580		X		9000	
22/07/2022	PR37+690	PR37+580	X			9000	
						44000	




PR37+690 - PR37+590 CAL VIVA EN CALZADA DERECHA




PR37+690 - PR37+590 CAL VIVA EN CALZADA IZQUIERDA




PR37+690 - PR37+580 CAL VIVA CALZADA DERECHA E IZQUIERDA

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE - ACTA	DESDE	HASTA
	01/07/2022	31/07/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UNIDAD
NP-2	Suministro de Cal Viva	44,000.00	KG





PR37+580 - PR37+690 CAL VIVA CALZADA DERECHA

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-3	Mejoramiento de la Subrasante con Cal Viva, no incluye suministro de Cal ni transporte. (Con material de prestamo).	1,338.30	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+700	PR37+690	10.00	5.25	6.70	5.98	59.75	Cantidades obtenidas por secciones de terraplen
PR37+690	PR37+680	10.00	6.70	7.85	7.28	72.75	
PR37+680	PR37+670	10.00	7.85	8.95	8.40	84.00	
PR37+670	PR37+660	10.00	8.95	10.45	9.70	97.00	
PR37+660	PR37+650	10.00	10.45	11.98	11.22	112.15	
PR37+650	PR37+640	10.00	11.98	14.94	13.46	134.60	
PR37+640	PR37+630	10.00	14.94	15.15	15.05	150.45	
PR37+630	PR37+620	10.00	15.15	16.22	15.69	156.85	
PR37+620	PR37+610	10.00	16.22	13.44	14.83	148.30	
PR37+610	PR37+600	10.00	13.44	12.24	12.84	128.40	
PR37+600	PR37+590	10.00	12.24	9.68	10.96	109.60	
PR37+590	PR37+580	10.00	9.68	7.21	8.45	84.45	
					TOTAL (m3)	1,338.30	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR37+580 - PR37+690 ESTABILIZACIÓN CON CAL VIVA



PR37+590 - PR37+690 ESTABILIZACIÓN CON CAL VIVA



PR37+690 ESTABILIZACIÓN CON CAL VIVA

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ANDRES PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE - ACTA	DESDE	HASTA
	01/07/2022	31/07/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UNIDAD
NP-5	Cemento hidraulico para suelo cemento	1,062.50	KG

FECHA	PR INSTALADOS		CALZADA		CEMENTO (Unidad)	CEMENTO (Kg)	OBSERVACIONES
			IZQUIERDA	DERECHA			
22/07/2022	PR38+310	PR38+440	X		16	680	
	PR38+140	PR38+170		x	9	383	
					TOTAL (Kg)	1062.50	





PR38+310 - PR38+440 CEMENTO CALZADA IZQUIERDA





PR38+140 - PR38+170 CEMENTO CALZADA IZQUIERDA

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN-190°

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

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-6	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos entre 100 metros y 1000 metros de distancia.	1,424.00	m3-E

ACTIVIDADES	DIMENSIONES			
TRANSPORTE DE	VOLUMEN DESCAPOTE (m^3)	VOLUMEN EXCAVACIONES (m^3)	VOLUMEN (m^3-E)	OBSERVACIONES
Excavaciones	1,424.00	1.00	1,424.00	
		TOTAL	1,424.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



PR38+160



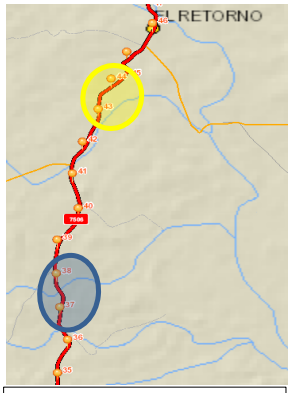
PR37+990



PR37+000



PR38+340



Recorrido de excavaciones

FIRMA		
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	GABRIEL ALEXANDER PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-7	Rellenos con Material Filtrante	702.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	OBSERVACIONES
PR44+010	PR44+000	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR44+000	PR43+990	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+990	PR43+980	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+980	PR43+970	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+970	PR43+960	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+960	PR43+950	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+950	PR43+940	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+940	PR43+930	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+930	PR43+920	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	Filtro por los dos carriles
PR43+920	PR43+910	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+910	PR43+900	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+900	PR43+890	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+890	PR43+880	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+880	PR43+870	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+870	PR43+860	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+860	PR43+850	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+850	PR43+840	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	Filtro costado izquierdo
PR43+840	PR43+830	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
						0.00	
PR41+500	PR41+490	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+490	PR41+480	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+480	PR41+470	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	Filtro costado izquierdo
PR41+470	PR41+460	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+460	PR41+450	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+450	PR41+440	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+440	PR41+430	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+430	PR41+420	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+420	PR41+410	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+410	PR41+400	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+400	PR41+390	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+390	PR41+380	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+380	PR41+370	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+370	PR41+360	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+360	PR41+350	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+350	PR41+340	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	Filtro por los dos carriles
PR41+340	PR41+330	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+330	PR41+320	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+320	PR41+310	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+310	PR41+300	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+300	PR41+290	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+290	PR41+280	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+280	PR41+270	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+270	PR41+260	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+260	PR41+250	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
						0.00	
PR38+420	PR38+410	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+410	PR38+400	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+400	PR38+390	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	Filtro costado derecho
PR38+390	PR38+380	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+380	PR38+370	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+370	PR38+360	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+360	PR38+350	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+350	PR38+340	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+340	PR38+330	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+330	PR38+320	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+320	PR38+310	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+310	PR38+300	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+300	PR38+290	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+290	PR38+280	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+280	PR38+270	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+270	PR38+260	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+260	PR38+250	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	Filtro por los dos carriles
PR38+250	PR38+240	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+240	PR38+230	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+230	PR38+220	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+220	PR38+210	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+210	PR38+200	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+200	PR38+190	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+190	PR38+180	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+180	PR38+170	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+170	PR38+160	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+160	PR38+150	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+150	PR38+140	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
					TOTAL (m3)	702.00	

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-7	Rellenos con Material Filtrante	702.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR38+340



PR41+420



PR41+260

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISPINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ELIAS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-8	Tubería de Plastico Tipo corrugada de Diametro 100mm.	1,300.00	m

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)				LONGITUD (m)	
PR44+010	PR43+830	IZQUIERDA				180.00	Tubería usada para filtros
PR44+010	PR43+850	DERECHA				160.00	
PR41+500	PR41+250	IZQUIERDA				250.00	
PR41+440	PR41+250	DERECHA				190.00	
PR38+420	PR38+140	IZQUIERDA				280.00	
PR38+380	PR38+140	DERECHA				240.00	
						0.00	
					TOTAL (m3)	1,300.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.



PR38+140



PR37+980



PR38+210



PR38+380

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-9	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido.	5,200.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO	ÁREA (m2)	ANCHO	ÁREA (m2)	
PR44+010	PR43+830	180.00	4.00	720.00	4.00	720.00	Filtro por los dos carriles
PR44+010	PR43+850	160.00	4.00	640.00	4.00	640.00	
PR41+500	PR41+250	250.00	4.00	1000.00	4.00	1000.00	
PR41+440	PR41+250	190.00	4.00	760.00	4.00	760.00	
PR38+420	PR38+140	280.00	4.00	1120.00	4.00	1120.00	
PR38+380	PR38+140	240.00	4.00	960.00	4.00	960.00	
					TOTAL (m3)	5,200.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR38+310



PR38+080



PR38+270

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISIÓN 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

PREACTA DE OBRA N° 14

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	01/julio/2022	31/julio/2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-12	Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1800mm de diámetro interior.	50.00	m

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	CANTIDAD	LARGO	ANCHO	ESPESOR	LONGITUD (ml)	
PR44+470- PASO FAUNA		2.50	5.00			12.50	TRES LÍNEAS DE TUBERÍA; UNA PARA PASO FAUNA Y DOS PASO HIDRÁULICO
PR44+470 - PASO HIRÁULICO		2.50	5.00			12.50	
PR44+470 - PASO HIRÁULICO		2.50	5.00			12.50	
PR42+050		2.5	5.00			12.50	UNA LÍNEA PARA PASO FAUNA
						0.00	
					TOTAL (m3)	50.00	

REGISTRO FOTOGRÁFICO.





PR44+470





PR42+050

FIRMA		FIRMA	
NOMBRE	MARIA CRISTINA MAZUERA PARRAGA	NOMBRE	GABRIEL ALEXIS PEREZ GRANADOS
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
ENTIDAD	CONSORCIO DSC	ENTIDAD	CONSORCIO ECOVISION 190

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
6	Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	1,424.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR43+146	PR43+140	6.00	4.35	4.35	4.35	26.10	Vo. Correspondientes a excavacion para muro
PR43+140	PR43+130	10.00	4.35	4.37	4.36	43.60	
PR43+130	PR43+120	10.00	4.37	4.46	4.42	44.15	
PR43+120	PR43+110	10.00	4.46	4.78	4.62	46.20	
PR43+110	PR43+100	10.00	4.78	4.32	4.55	45.50	
PR38+420	PR38+410	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	excavacion para filtro
PR38+410	PR38+400	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+400	PR38+390	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+390	PR38+380	10.00	1.80	1.80	1.80	18.00	
PR38+380	PR38+370	10.00	1.80	3.60	2.70	27.00	
PR38+370	PR38+360	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+360	PR38+350	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+350	PR38+340	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+340	PR38+330	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+330	PR38+320	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+320	PR38+310	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+310	PR38+300	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+300	PR38+290	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+290	PR38+280	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+280	PR38+270	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+270	PR38+260	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+260	PR38+250	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+250	PR38+240	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+240	PR38+230	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+230	PR38+220	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+220	PR38+210	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+210	PR38+200	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+200	PR38+190	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+190	PR38+180	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+180	PR38+170	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+170	PR38+160	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+160	PR38+150	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR38+150	PR38+140	10.00	3.60	3.60	3.60	36.00	
PR37+860	PR37+850	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	perfilacion lateral y manejo de aguas
PR37+850	PR37+840	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+840	PR37+830	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+830	PR37+820	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+820	PR37+810	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+810	PR37+800	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+800	PR37+790	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+790	PR37+780	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+780	PR37+770	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+770	PR37+760	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+760	PR37+750	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+750	PR37+740	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+740	PR37+730	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+730	PR37+720	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+720	PR37+710	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
PR37+710	PR37+700	10.00	1.82	1.82	1.82	18.22	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1,424.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoría consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
9	geotextil para separacion de suelos de subrasante y capas granulares	3,014.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	LONGUITUD	ANCHO (m)	AREA(m^2)	CARRIL	OBSERVACIONES
PR41+520	PR41+430	90.00	3.36	302.00	DERECHA	
PR41+515	PR41+500	15.00	4.00	60.00	IZQUIERDA	
PR41+470	PR41+370	100.00	3.16	316.00	DERECHA	
PR38+250	PR38+215	35.00	2.114	73.99	IZQUIERDA	
PR38+080	PR38+040	40.00	3.70	148.00	DERECHA	
PR38+050	PR38+020	30.00	2.60	78.00	IZQUIERDA	
PR38+040	PR38+010	30.00	2.80	84.00	DERECHA	
PR38+070	PR38+050	20.00	4.00	80.00	DERECHA	
PR38+060	PR38+000	60.00	3.44	206.40	IZQUIERDA	
PR36+990	PR36+950	40.00	3.50	140.00	DERECHA	
PR37+020	PR36+980	40.00	3.50	140.00	IZQUIERDA	
PR37+920	PR37+890	30.00	2.00	60.00	DERECHA	
PR37+990	PR37+900	90.00	3.26	293.40	IZQUIERDA	
PR37+935	PR37+920	15.00	4.00	60.00	DERECHA	
PR37+450	PR37+405	45.00	4.00	180.00	DERECHA	
PR37+450	PR37+425	25.00	4.00	100.00	IZQUIERDA	
PR37+010	PR36+975	35.00	4.00	140.00	IZQUIERDA	
PR37+080	PR37+050	30.00	3.73	112.00	IZQUIERDA	
PR36+975	PR36+910	65.00	4.00	260.00	IZQUIERDA	
PR36+940	PR36+900	40.00	3.00	120.00	DERECHA	
PR36+960	PR36+940	20.00	3.00	60.00	DERECHA	
				TOTAL AREA (m2)	**3,014.00**	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
10	Conformacion de calzada existente	27,594.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	LONGUITUD (-AFIRMADO)	ANCHO (m)	AREA(m^2)	CARRIL	OBSERVACIONES
28+100	36+040	3780.00	7.30	27594	Carril izquierdo y derecho	
				TOTAL AREA (m2)	27,594.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
11	afirmado	6,171.15	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+700	PR37+690	10.00	3.56	3.80	3.68	36.82	
PR37+690	PR37+680	10.00	3.80	8.77	6.29	62.87	
PR37+680	PR37+670	10.00	8.77	8.56	8.67	86.67	
PR37+670	PR37+660	10.00	8.56	13.22	10.89	108.92	
PR37+660	PR37+650	10.00	13.22	14.77	14.00	139.97	
PR37+650	PR37+640	10.00	14.77	17.73	16.25	162.52	
PR37+640	PR37+630	10.00	17.73	17.94	17.84	178.37	
PR37+630	PR37+620	10.00	17.94	19.01	18.48	184.77	
PR37+620	PR37+610	10.00	19.01	16.23	17.62	176.22	
PR37+610	PR37+600	10.00	16.23	15.03	15.63	156.32	
PR37+600	PR37+590	10.00	15.03	12.47	13.75	137.52	
PR37+590	PR37+580	10.00	12.47	10.00	11.24	112.37	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1,543.00	

CANTIDADES AFIRMADO PARA MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIA RETORNO -CALAMAR

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO EXCAVACION (m2)	CANTIDAD (m3)	
35+720	36+040	320.00	1.095	1.095	1.10	350.40	
35+000	35+140	140.00	1.095	1.095	1.10	153.30	
32+540	32+600	60.00	1.095	1.095	1.10	65.70	
35+250	35+480	230.00	1.095	1.095	1.10	251.85	
35+140	35+190	50.00	1.095	1.095	1.10	54.75	
45+000	45+320	320.00	1.125	1.125	1.13	360.00	
40+900	40+830	70.00	2	2	2.00	140.00	
33+700	34+200	500.00	1.095	1.095	1.10	547.50	
34+600	34+760	160.00	1.095	1.095	1.10	175.20	
32+800	33+060	260.00	1.095	1.095	1.10	284.70	
31+950	32+260	310.00	1.095	1.095	1.10	339.45	
30+000	30+450	450.00	1.095	1.095	1.10	492.75	
29+050	29+500	450.00	1.095	1.095	1.10	492.75	
28+770	28+970	200.00	1.095	1.095	1.10	219.00	
28+100	28+450	350.00	1.095	1.095	1.10	383.25	
30+820	30+980	160.00	1.095	1.095	1.10	175.20	
29+750	29+880	130.00	1.095	1.095	1.10	142.35	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	4628.15	

CONFORMACION				
PR INICIO	PR FIN	LONG (- AFIRMADO)	ANCHO	AREA
28+100	36+040	3780.00	7.3	27594

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
12	Subbase Granular clase A (No incluye Transporte)	3,572.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR38+000	PR37+990	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+990	PR37+980	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+980	PR37+970	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+970	PR37+960	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+960	PR37+950	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+950	PR37+940	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+940	PR37+930	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+930	PR37+920	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+920	PR37+910	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+910	PR37+900	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+900	PR37+890	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+890	PR37+880	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+880	PR37+870	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+870	PR37+860	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+860	PR37+850	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+850	PR37+840	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+840	PR37+830	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+830	PR37+820	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+820	PR37+810	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+810	PR37+800	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+800	PR37+790	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+790	PR37+780	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+780	PR37+770	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+770	PR37+760	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+760	PR37+750	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+750	PR37+740	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+740	PR37+730	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+480	PR37+470	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+470	PR37+460	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+460	PR37+450	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+450	PR37+440	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+440	PR37+430	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+430	PR37+420	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+420	PR37+410	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+410	PR37+400	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+400	PR37+390	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+390	PR37+380	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+380	PR37+370	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+370	PR37+360	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+360	PR37+350	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+350	PR37+340	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+340	PR37+330	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+330	PR37+320	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+320	PR37+310	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+310	PR37+300	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+300	PR37+290	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+290	PR37+280	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+280	PR37+270	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+270	PR37+260	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+260	PR37+250	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+250	PR37+240	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+240	PR37+230	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+230	PR37+220	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+220	PR37+210	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+210	PR37+200	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+200	PR37+190	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+190	PR37+180	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+180	PR37+170	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+170	PR37+160	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+160	PR37+150	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+150	PR37+140	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+140	PR37+130	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+130	PR37+120	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+120	PR37+110	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+110	PR37+100	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+100	PR37+090	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+090	PR37+080	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+080	PR37+070	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+070	PR37+060	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+060	PR37+050	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+050	PR37+040	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+040	PR37+030	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+030	PR37+020	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	

PR37+020	PR37+010	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+010	PR37+000	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR37+000	PR36+990	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+990	PR36+980	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+980	PR36+970	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+970	PR36+960	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+960	PR36+950	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+950	PR36+940	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+940	PR36+930	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+930	PR36+920	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+920	PR36+910	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR36+910	PR36+900	10.00	2.59	2.59	2.59	25.94	
PR45+380	PR45+330	50.00	0.56	0.56	0.56	28.00	
					TOTAL VOLUMEN SUBBASE GRANULAR (M3)	**2232.69**	

SUBBASE GRANULAR CLASE A

PR44+470	PR44+460	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	cantidades correspondientes a lleno de obra hidraulica, paso de fauna y mejoramiento de via
PR44+460	PR44+450	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR44+450	PR44+440	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR44+440	PR44+430	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
							lleno para muro
PR43+146	PR43+140	6.00	3.30	3.30	3.30	19.80	
PR43+140	PR43+130	10.00	3.30	3.30	3.30	33.00	
							paso fauna y mejoramiento de via
PR42+050	PR42+040	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR42+040	PR42+030	10.00	11.20	11.20	11.20	112.00	
PR40+880	PR40+870	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	mejoramiento via
PR40+870	PR40+860	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	
PR40+860	PR40+850	10.00	1.22	1.22	1.22	12.20	
PR40+470	PR40+460	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+460	PR40+450	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+450	PR40+440	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+440	PR40+430	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	mejoramiento subrasante
PR40+430	PR40+420	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+420	PR40+410	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+410	PR40+400	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
PR40+400	PR40+390	10.00	5.18	5.18	5.18	51.80	
							fallo
PR37+830	PR37+820	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR38+420	PR38+410	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+410	PR38+400	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+400	PR38+390	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+390	PR38+380	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+380	PR38+370	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+370	PR38+360	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+360	PR38+350	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+350	PR38+340	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+340	PR38+330	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+330	PR38+320	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+320	PR38+310	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+310	PR38+300	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+300	PR38+290	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+290	PR38+280	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	mejoramiento de subrasante y conformacion de filtro
PR38+280	PR38+270	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+270	PR38+260	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+260	PR38+250	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+250	PR38+240	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+240	PR38+230	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+230	PR38+220	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+220	PR38+210	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+210	PR38+200	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+200	PR38+190	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+190	PR38+180	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+180	PR38+170	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+170	PR38+160	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+160	PR38+150	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+150	PR38+140	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+140	PR38+130	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
PR38+130	PR38+120	10.00	2.28	2.28	2.28	22.78	
							fallo
PR37+980	PR37+970	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
							cajeo para mejoramiento
PR37+940	PR37+930	10.00	5.04	5.04	5.04	50.40	
PR37+930	PR37+920	10.00	5.04	5.04	5.04	50.40	
							lleno de alcantarrilla
PR37+840	PR37+830	10.00	2.24	2.24	2.24	22.40	
PR37+810	PR37+800	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+800	PR37+790	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+790	PR37+780	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+780	PR37+770	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+770	PR37+760	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+760	PR37+750	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+750	PR37+740	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+740	PR37+730	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+730	PR37+720	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+720	PR37+710	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+710	PR37+700	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	cantidades correspondientes a mejoramiento de subrasante y estabilizacion de hombros para lleno y compactacion de talud
PR37+700	PR37+690	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+690	PR37+680	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+680	PR37+670	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	
PR37+670	PR37+660	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30	

PR37+660	PR37+650	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+650	PR37+640	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+640	PR37+630	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+630	PR37+620	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+620	PR37+610	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+610	PR37+600	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+600	PR37+590	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+590	PR37+580	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+580	PR37+570	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+570	PR37+560	10.00	5.83	5.83	5.83	58.30
PR37+350	PR37+340	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+340	PR37+330	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+330	PR37+320	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+320	PR37+310	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+310	PR37+300	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+300	PR37+290	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+290	PR37+280	10.00	0.32	0.32	0.32	3.20
PR37+190	PR37+180	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80
PR37+180	PR37+170	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80
PR37+170	PR37+160	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80
PR37+160	PR37+150	10.00	1.28	1.28	1.28	12.80
PR36+600	PR36+590	10.00	1.40	1.40	1.40	14.00
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**3,572.00**

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

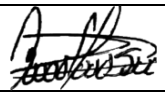
CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

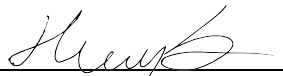
No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
13	Base Granular clase A (No incluye Transporte)	1.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR38+000	PR37+990	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+990	PR37+980	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+980	PR37+970	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+970	PR37+960	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+960	PR37+950	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+950	PR37+940	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+940	PR37+930	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+930	PR37+920	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+920	PR37+910	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+910	PR37+900	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+900	PR37+890	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+890	PR37+880	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+880	PR37+870	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+870	PR37+860	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+510	PR37+500	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+500	PR37+490	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+490	PR37+480	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+480	PR37+470	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+470	PR37+460	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+460	PR37+450	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+450	PR37+440	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+440	PR37+430	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+430	PR37+420	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+420	PR37+410	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+410	PR37+400	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+400	PR37+390	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+390	PR37+380	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+380	PR37+370	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+370	PR37+360	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+330	PR37+320	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+320	PR37+310	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+310	PR37+300	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+300	PR37+290	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+290	PR37+280	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+280	PR37+270	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+270	PR37+260	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+260	PR37+250	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+250	PR37+240	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+240	PR37+230	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+230	PR37+220	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+220	PR37+210	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+210	PR37+200	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+200	PR37+190	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+190	PR37+180	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+180	PR37+170	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+170	PR37+160	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+160	PR37+150	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+150	PR37+140	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+140	PR37+130	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+130	PR37+120	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+120	PR37+110	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+110	PR37+100	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+100	PR37+090	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+090	PR37+080	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+080	PR37+070	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+070	PR37+060	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+060	PR37+050	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+050	PR37+040	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+040	PR37+030	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+030	PR37+020	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+020	PR37+010	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+010	PR37+000	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR37+000	PR36+990	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+990	PR36+980	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+980	PR36+970	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	
PR36+970	PR36+960	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50	

PR36+960	PR36+950	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50
PR36+950	PR36+940	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50
PR36+940	PR36+930	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50
PR36+930	PR36+920	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50
PR36+920	PR36+910	10.00	1.95	1.95	1.95	19.50
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**1.00**



CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T



HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.

CONTRATO 976-2021
OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
14	Riego de imprimacion con emulsion asfaltica CRL -1	10,856.00	m2

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	ANCHO ABSCISA INICIO (m2)	ANCHOABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m2)	
PR40+470	PR40+460	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+460	PR40+450	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+450	PR40+440	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+440	PR40+430	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+430	PR40+420	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+420	PR40+410	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+410	PR40+400	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+400	PR40+390	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR40+390	PR40+380	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+440	PR38+430	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+430	PR38+420	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+420	PR38+410	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+410	PR38+400	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+400	PR38+390	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+390	PR38+380	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+380	PR38+370	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+370	PR38+360	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+360	PR38+350	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+350	PR38+340	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+340	PR38+330	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+330	PR38+320	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+320	PR38+310	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+310	PR38+300	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+300	PR38+290	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+290	PR38+280	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+280	PR38+270	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+270	PR38+260	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+260	PR38+250	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+250	PR38+240	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+240	PR38+230	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+230	PR38+220	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+220	PR38+210	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+210	PR38+200	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+200	PR38+190	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+190	PR38+180	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+180	PR38+170	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+170	PR38+160	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+160	PR38+150	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+150	PR38+140	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+140	PR38+130	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+130	PR38+120	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+120	PR38+110	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+110	PR38+100	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+100	PR38+090	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+090	PR38+080	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+080	PR38+070	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+070	PR38+060	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+060	PR38+050	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+050	PR38+040	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+040	PR38+030	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+030	PR38+020	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+020	PR38+010	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+010	PR38+000	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR38+000	PR37+990	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+990	PR37+980	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+980	PR37+970	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+970	PR37+960	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+960	PR37+950	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+950	PR37+940	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+940	PR37+930	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+930	PR37+920	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+920	PR37+910	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+910	PR37+900	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+900	PR37+890	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+890	PR37+880	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+880	PR37+870	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+450	PR37+440	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+440	PR37+430	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+430	PR37+420	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+420	PR37+410	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+410	PR37+400	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+400	PR37+390	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+390	PR37+380	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	
PR37+380	PR37+370	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00	

PR37+370	PR37+360	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+360	PR37+350	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+350	PR37+340	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+340	PR37+330	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+330	PR37+320	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+320	PR37+310	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+310	PR37+300	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+300	PR37+290	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+290	PR37+280	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+280	PR37+270	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+270	PR37+260	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+260	PR37+250	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+250	PR37+240	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+240	PR37+230	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+230	PR37+220	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+220	PR37+210	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+210	PR37+200	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+200	PR37+190	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+190	PR37+180	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+180	PR37+170	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+170	PR37+160	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+160	PR37+150	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+150	PR37+140	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+140	PR37+130	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+130	PR37+120	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+120	PR37+110	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+110	PR37+100	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+100	PR37+090	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+090	PR37+080	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+080	PR37+070	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+070	PR37+060	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+060	PR37+050	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+050	PR37+040	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+040	PR37+030	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+030	PR37+020	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+020	PR37+010	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+010	PR37+000	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR37+000	PR36+990	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+990	PR36+980	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+980	PR36+970	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+970	PR36+960	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+960	PR36+950	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+950	PR36+940	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
PR36+940	PR36+930	10.00	9.20	9.20	9.20	92.00
					TOTAL AREA (m2)	**10,856.00**

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
16	mezcla densa en caliente tipoMDC-19 (No incluye transporte)	607.30	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR40+470	PR40+460	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+460	PR40+450	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+450	PR40+440	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+440	PR40+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+430	PR40+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+420	PR40+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+410	PR40+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+400	PR40+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR40+390	PR40+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+440	PR38+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+430	PR38+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+420	PR38+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+410	PR38+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+400	PR38+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+390	PR38+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+380	PR38+370	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+370	PR38+360	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+360	PR38+350	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+350	PR38+340	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+340	PR38+330	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+330	PR38+320	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+320	PR38+310	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+310	PR38+300	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+300	PR38+290	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+290	PR38+280	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+280	PR38+270	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+270	PR38+260	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+260	PR38+250	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+250	PR38+240	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+240	PR38+230	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+230	PR38+220	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+220	PR38+210	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+210	PR38+200	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+200	PR38+190	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+190	PR38+180	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+180	PR38+170	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+170	PR38+160	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+160	PR38+150	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+150	PR38+140	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+140	PR38+130	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+130	PR38+120	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+120	PR38+110	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+110	PR38+100	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+100	PR38+090	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+090	PR38+080	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+080	PR38+070	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+070	PR38+060	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+060	PR38+050	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+050	PR38+040	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+040	PR38+030	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+030	PR38+020	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+020	PR38+010	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+010	PR38+000	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR38+000	PR37+990	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+990	PR37+980	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+980	PR37+970	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+970	PR37+960	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+960	PR37+950	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+950	PR37+940	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+940	PR37+930	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+930	PR37+920	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+920	PR37+910	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+910	PR37+900	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+900	PR37+890	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+890	PR37+880	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+880	PR37+870	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+450	PR37+440	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+440	PR37+430	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	

PR37+430	PR37+420	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+420	PR37+410	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+410	PR37+400	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+400	PR37+390	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+390	PR37+380	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+380	PR37+370	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+370	PR37+360	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+360	PR37+350	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+350	PR37+340	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+340	PR37+330	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+330	PR37+320	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+320	PR37+310	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+310	PR37+300	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+300	PR37+290	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+290	PR37+280	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+280	PR37+270	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+270	PR37+260	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+260	PR37+250	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+250	PR37+240	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+240	PR37+230	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+230	PR37+220	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+220	PR37+210	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+210	PR37+200	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+200	PR37+190	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+190	PR37+180	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+180	PR37+170	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+170	PR37+160	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+160	PR37+150	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+150	PR37+140	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+140	PR37+130	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+130	PR37+120	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+120	PR37+110	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+110	PR37+100	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+100	PR37+090	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+090	PR37+080	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+080	PR37+070	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+070	PR37+060	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+060	PR37+050	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+050	PR37+040	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+040	PR37+030	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+030	PR37+020	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+020	PR37+010	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+010	PR37+000	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR37+000	PR36+990	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+990	PR36+980	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+980	PR36+970	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+970	PR36+960	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+960	PR36+950	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+950	PR36+940	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR36+940	PR36+930	10.00	0.50	0.50	0.50	5.01	
PR58+500	PR58+505	5.00	3.20	3.20	3.20	16.00	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**607.30**	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
18	Excavaciones varias sin clasificar	318.00	m3

ALCANTARILLAS	DIMENSIONES					
ABSCISA	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	DESCRIPCION	VOLUMEN (m3)	OBSERVACIONES
PR38+140	12	3.00	1.80	PASO FAUNA	64.80	
PR37+840	11.00	2	1.5	ALCANTARILLA	33.00	
PR42+020	5.00	8	2.5	PASO FAUNA	100.00	
PR44+470	5.00	9.6	2.5	ENCOLE - PASO FAUNA	120.00	
				TOTAL VOLUMEN (m3)	318.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-8	Tuberia de plastico tipo corrugada de diametro 100mm	1,300.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	CARRIL			LONGITUD (m)	OBSERVACIONES
PR44+010	PR43+830	IZQUIERDA			180.00	
PR44+010	PR43+850	DERECHA			160.00	
PR41+500	PR41+250	IZQUIERDA			250.00	
PR41+440	PR41+250	DERECHA			190.00	
PR38+420	PR38+140	IZQUIERDA			280.00	
PR38+380	PR38+140	DERECHA			240.00	
				TOTAL AREA (m2)	1,300.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-9	Geotextil tipo NT-2500 o similar no tejido	5,200.00	m2

ALCANTARILLAS		DIMENSIONES				
ABSCISA INICIAL	ABCISA FINAL	LONGUITUD	ANCHO (m)	AREA(m^2)	CARRIL	OBSERVACIONES
PR44+010	PR43+830	180.00	4.00	720.00	IZQUIERDA	
PR44+010	PR43+850	160.00	4.00	640.00	DERECHA	
PR41+500	PR41+250	250.00	4.00	1000.00	IZQUIERDA	
PR41+440	PR41+250	190.00	4.00	760.00	DERECHA	
PR38+420	PR38+140	280.00	4.00	1120.00	IZQUIERDA	
PR38+380	PR38+140	240.00	4.00	960.00	DERECHA	
				TOTAL AREA (m2)	5,200.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

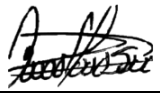
CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-7	Rellenos con material filtrante	702.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR44+010	PR44+000	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR44+000	PR43+990	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+990	PR43+980	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+980	PR43+970	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+970	PR43+960	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+960	PR43+950	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+950	PR43+940	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+940	PR43+930	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+930	PR43+920	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	filtro por los dos costados
PR43+920	PR43+910	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+910	PR43+900	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+900	PR43+890	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+890	PR43+880	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+880	PR43+870	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+870	PR43+860	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+860	PR43+850	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR43+850	PR43+840	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR43+840	PR43+830	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	filtro costado izquierdo
PR41+500	PR41+490	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+490	PR41+480	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+480	PR41+470	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+470	PR41+460	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	filtro costado izquierdo
PR41+460	PR41+450	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+450	PR41+440	10.00	0.48	0.48	0.48	4.80	
PR41+440	PR41+430	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+430	PR41+420	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+420	PR41+410	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+410	PR41+400	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+400	PR41+390	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+390	PR41+380	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+380	PR41+370	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+370	PR41+360	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+360	PR41+350	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+350	PR41+340	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	filtro por los dos costados
PR41+340	PR41+330	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+330	PR41+320	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+320	PR41+310	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+310	PR41+300	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+300	PR41+290	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+290	PR41+280	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+280	PR41+270	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+270	PR41+260	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR41+260	PR41+250	10.00	0.96	0.96	0.96	9.60	
PR38+420	PR38+410	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+410	PR38+400	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+400	PR38+390	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	filtro costado izquierdo
PR38+390	PR38+380	10.00	0.63	0.63	0.63	6.30	
PR38+380	PR38+370	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+370	PR38+360	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+360	PR38+350	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+350	PR38+340	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+340	PR38+330	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+330	PR38+320	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+320	PR38+310	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+310	PR38+300	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+300	PR38+290	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+290	PR38+280	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+280	PR38+270	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+270	PR38+260	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+260	PR38+250	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	filtro por los dos costados
PR38+250	PR38+240	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+240	PR38+230	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+230	PR38+220	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+220	PR38+210	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+210	PR38+200	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+200	PR38+190	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	

PR38+190	PR38+180	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+180	PR38+170	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+170	PR38+160	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+160	PR38+150	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
PR38+150	PR38+140	10.00	1.26	1.26	1.26	12.60	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	**702.00**	



CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T



HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC.	CONTRATO 976-2021 OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	INTERVENTOR

CARTERAS TOPOGRAFICAS

PERIODO PRE-ACTA	DESDE	HASTA
	1 de julio de 2022	31 de julio de 2022

No. DE ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	CANTIDAD EJECUTADA	UND.
NP-3	mejoramiento de la subrasante con cal viva, no incluye suministro de cal ni transporte	1,342.00	m3

ABSCISAS		DIMENSIONES					OBSERVACIONES
INICIO	FIN	LONGITUD (m)	AREA ABSCISA INICIO (m2)	AREA ABSCISA FIN (m2)	AREA PROMEDIO (m2)	CANTIDAD (m3)	
PR37+700	PR37+690	10.00	1.8841	2.1241	2.00	20.04	
PR37+690	PR37+680	10.00	2.1241	7.0941	4.61	46.09	
PR37+680	PR37+670	10.00	7.0941	6.8841	6.99	69.89	
PR37+670	PR37+660	10.00	6.8841	11.5441	9.21	92.14	
PR37+660	PR37+650	10.00	11.5441	13.0941	12.32	123.19	
PR37+650	PR37+640	10.00	13.0941	16.0541	14.57	145.74	
PR37+640	PR37+630	10.00	16.0541	16.2641	16.16	161.59	Cantidades obtenidas por secciones de terraplen
PR37+630	PR37+620	10.00	16.2641	17.3341	16.80	167.99	
PR37+620	PR37+610	10.00	17.3341	14.5541	15.94	159.44	
PR37+610	PR37+600	10.00	14.5541	13.3541	13.95	139.54	
PR37+600	PR37+590	10.00	13.3541	10.7941	12.07	120.74	
PR37+590	PR37+580	10.00	10.7941	8.3241	9.56	95.59	
					TOTAL VOLUMEN (m3)	1,342.00	

CAMILO HERNANDO SANCHEZ
Topografo Contratista Consorcio DSC
MP: 01-20551 C.P.N.T

HENRY ARMANDO SANABRIA FERNANDEZ
topografo interventoria consorcio ecovision 190
MP: 01- 17315 C.P.N.T

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
FE1043
Forma de pago: CREDITO 30 DIAS
Fecha: 25/08/2022
Fecha de Vencimiento: 24/09/2022
Moneda / TRM: COP / $0

CONSORCIO DSC
NIT 901476773-6
Cra 86 # 51-66 Of 204 edificio WBC
Bogotá, D.c. Colombia
TEL: 3456777
hayden.ramirez@grupolhs.com
Fecha generación: 25/08/2022 17:25:19

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

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

CUFE: ac7257151b3aeb8bb6a63d593fbb7a3e7046b4ff87f01c3f01f249b145d7230ee75811e336055934f84d8bfeeefe690a

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	U/M	VR.UNITARIO	IMP.	DCTO.	TOTAL
1	CDO COSTO DIRECTO DE OBRA	1	94	$5,141,637,038.05	0	0%	$5,141,637,038.05
2	UTL UTILIDAD	1	94	$205,665,478.95	19.00 %	0%	$205,665,478.95

Total cantidad : 2
ACTA DE OBRA No. 14 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE 01 DE JULIO DEL 2022 AL 31 DE JULIO DEL 2022. MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, ENMARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”.
#$24-02-00; 976-2021; rbaezg@invias.gov.co #$

SUBTOTAL	$5,347,302,517
IVA	$39,076,441
ANTICIPO	$1,604,190,755
NETO A PAGAR	**$3,782,188,203**

NO SOMOS RETENEDORES DE IVA

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

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

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 13 Actualización de oficio

4. Número de formulario 14800806131

(415)7707212489984(8020) 000001480080613 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 6 7 7 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO DSC

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 86 51 66 OF 204

42. Correo electrónico grupolhs@grupolhs.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 4 5 6 7 7 7	3 1 8 6 8 3 8 7 5 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 2 1 0 8 3 1							

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	7	1	4	4	8	5	2																			

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2021 - 12 - 09 / 14 : 43: 57

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14800806131

(415)7707212489984(8020) **000001480080613 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 6 7 7 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 1 0 2 1 5	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	9 8	
76. Fecha de registro	2 0 2 1 0 2 1 5	
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	

Vigencia

80. Desde	2 0 2 1 0 2 1 5	
81. Hasta	2 0 3 1 0 8 1 5	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14800806131

(415)7707212489984(8020) **000001480080613 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 6 7 7 3	6	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 1 0 2 1 5

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	9 4 5 0 9 3 6 7		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
SOLARTE	VIVEROS	DIEGO	ALEJANDRO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 1 0 2 1 5

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 3 8 3 9 2 9 4		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GOMEZ	SANABRIA	FABIO	ARTURO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14800806131

(415)7707212489984(8020) **000001480080613 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 6 7 7 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 3 0 0 0 3 7 3 3	5	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: REDES Y EDIFICACIONES S A QUE PODRA ABREVIARSE COMO R&E SA

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	4 0	2 0 2 1 0 2 1 5	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 0 0 4 2 7 4 1	4	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: CONSTRUCTORA LHS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA Y PODRA UTILIZAR LA DENOMINACION ABREVIADA DE CONSTRUCTORA LHS

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	1	2 0 2 1 0 2 1 5	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 3 0 1 2 9 2 8 9	8	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: SOLARTE NACIONAL DE CONSTRUCCIONES S A S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	5 9	2 0 2 1 0 2 1 5	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14800806131

(415)7707212489984(8020) **000001480080613 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 7 6 7 7 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 1 0 1 8 3 2 5 8		1 8 1 5 1 7 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
ESTUPIÑAN	RINCON	DAYANA	YUSLEYDI

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 1 0 8 3 1

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

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

FACTURA PROFORMA

No.FE0000

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

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

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

CUFE: 164f61d6badaccd9c1179cd5be78216922219987747 5faf0df7bff6a5c3272f15b0f43027fcd5c44bace40eca4f339e4

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

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CANT.	U/M	VR. UNITARIO	IMP.	DCTO.	TOTAL
1	CDO	COSTO DIRECTO OBRA	1		$ 4,113,309,628.46			$ 4,113,309,628.46
2	ADMON	ADMINISTRACION	1		$ 822,661,925.69			$ 822,661,925.69
3	IMV	IMPREVISTOS	1		$ 205,665,481.42			$ 205,665,481.42
4	UTL	UTILIDAD	1		$ 205,665,481.42			$ 205,665,481.42

Total cantidad : 1
ACTA DE OBRA Nº 13 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 1 JULIO DEL 2022 AL 31 DE JULIO DEL 2022 MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". #$24-02-00; 976-2021; rbaezg@invias.gov.co #$

SUBTOTAL	$ 5,347,302,517.00
IVA 19%	$ 39,076,441.00
VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA	$ 1,604,190,755.00
VALOR BÁSICO PRESENTE ACTA CON AMORTIZACIÓN	$ 3,743,111,762.00
NETO A PAGAR	$ 3,782,188,203.00

NO SOMOS RETENEDORES DE IVA

NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES - NO SOMOS AUTORETENEDORES

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

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