Factura Electrónica De Venta No.

FE No. 53

Documento oficial de autorización de numeración de facturación electrónica Nº 18764053115161 Vigencia 12 meses: 04/08/2023 a 04/08/2024 Numeración Habilitada del No 35 al 100 para el prefijo FE.

CONSORCIO ICEACSA -TPF

Nit 901480695 5

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 7112 8,66 x 1.000

CLIENTE	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS		FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO
NIT	800215807 2		13/12/2024	12/01/2025
DIRECCIÓN		CIUDAD	TELÉFONO	FORMA DE PAGO
CL 25 G 73 B 90 ED CENTRO EMPRESARIAL CENTRAL POINT		Bogota D.C.	3770660	Credito

Contrato 0971 de 2021 Interventoría Para Las Obras De Mejoramiento Mediante La Construcción Y Mantenimiento, Gestión Predial, Social Y Ambiental Sostenible De La Ruta De Los Comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; Girón - Piedecuesta)

En Los Departamentos De Cundinamarca, Boyacá Y Santander, En Marco De La Reactivación Económica, Mediante El Programa De Obra Pública “Vías Para La Legalidad Y La Reactivación Visión 2030” Módulo 1

Acta de Costos de interventoria No.43 / Periodo 01 al 31 de Diciembre 2024

Nota: #$24-02-00;0971-2021;ldiazp@invias.gov.co#$

Item	Código	Descripción	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	415550	Interventoria Vial - Valor Básico	357.165.220	19%	67.861.392	357.165.220

VALOR EN LETRAS Total Items: 1

CUATROCIENTOS VEINTICINCO MILLONES VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS M/CTE

Medio de Pago: Transferencia Electrónica.
Cuenta corriente No. 500224159 Banco de Bogota a favor del Consorcio Iceacsa - TPF.

SUBTOTAL	**357.165.220**
IVA	**67.861.392**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**425.026.612**
AMORTIZACION ANTICIPO	**0**
TOTAL MENOS AMORTIZACION	**425.026.612**

CONSORCIO ICEACSA - TPF esta conformado por:
TPF GETINSA EUROESTUDIOS COLOMBIA NIT. 900.797.235-9 participación 50%,
ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA NIT. 900.521.768-8 participación 50%.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 13/12/2024 11:46:25

Medio de Pago: Transferencia Electrónica

CRA 13 A 86 A 40 OF 402 Teléfono 6180519 Bogota D.C.

Correo Electrónico colombia@tpfingenieria.com

DOCUMENTO DE PRUEBA
DISEÑO DE DOCUMENTOS
NO TIENE NINGÚN VALOR COMERCIAL

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

CONTRATO No: 971 de 2021

			TIPO PAGO:		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO			ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO			ACTA DE INTERVENTORIA	X	43	dic-24
			ACTA DE AJUSTE			
DESEMBOLSO			PRESTACION DE SERVICIOS			
			OTRO			
			CUAL?			

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

No. COMPROMISO:	240524	RUBRO No.	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	RECURSO No.:	11	VALOR AFECTADO	**$ 1.938.679,00**
No. COMPROMISO:		RUBRO No.		RECURSO No.:		VALOR AFECTADO	**$ 423.087.933,00**
						TOTAL ACTA	**$ 425.026.612,00**

SUPERVISOR DEL CONTRATO
NOMBRE: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
MATRICULA PROFESIONAL 25202-248533 CND

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: DIC DE 2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA

VALOR BÁSICO ACTA DE COSTOS: $ 357.165.220

PERIODO MES: dic-24

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	DICIEMBRE DE 2024	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	DICIEMBRE DE 2024	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL DIRECTOR TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL INTERVENTOR	DICIEMBRE DE 2024	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO		
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	DIC-2024	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	CAROLINA PAIPA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE		Firmado digitalmente por CAÑON BONILLA JAVIER AUGUSTO Fecha: 2024.12.16 15:31:04 -05'00'	

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971 DE 2021

OBJETO: INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA - TPF **NIT.** 901.480.695-5

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO ICEACSA - TPF

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 425.026.612 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: CUATROCIENTOS VEINTICINCO MILLONES VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: 43 (Indicar No. del Acta de Costos) **DEL PERIODO** dic-24 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma:
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Matrícula No. 25202-248533 CND
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA - (e)
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: **GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO**
Matrícula No. 25202-248533 CND
DIRECTOR TERRITORIAL - (e)
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma:
Nombre: ADRIANA CAROLINA PAIPA CARRANZA
Matrícula No.25202-73263 CND
APOYO TECNICO A LA SUPERVISION
Fecha firma: DIC-2024
(Suscribe según su competencia)

Firma: Firmado digitalmente por CAÑON BONILLA JAVIER AUGUSTO Fecha: 2024.12.16 15:31:04 -05'00'
Nombre: **JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA**
Matrícula Profesional No.:
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 4
FECHA	DIC DE 2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GRUPO ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CUNDINAMARCA **ACTA No.** 43 **ACTA FINAL** – **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 357.165.220 **PERIODO:** dic-24

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 971-2021

OBJETO:
INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1

INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA - TPF

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAL MHC 063 CONTRATO DE OBRA No.: 989 - 2021

PLAZO INICIAL: 114 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 21/06/2021 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 33.499.857.438,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 33.499.857.438,00

PLAZO ACUMULADO: 114 (En meses según las anteriores sin suspensiones)

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

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

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 7 de fecha 09/07/2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
1		Director de Interventoria 2021 - 2022	$ 7.500.000,00	$ 525.000,00	114,00	$ 914.850.000,00			12,30	$ 98.707.500,00	0,00	$ -	12,30	$ 98.707.500,00
1A		2022 - 2023					$ 8.475.000,00	$ 593.000,00	11,78	$ 106.821.040,00	0,00	$ -	11,78	$ 106.821.040,00
1B		2023 - 2024					$ 9.474.000,00	$ 663.000,00	11,03	$ 111.811.110,00	0,00	$ -	11,03	$ 111.811.110,00
1C		2024 - 2025					$ 10.153.000,00	$ 711.000,00	68,00	$ 738.752.000,00	1,00	$ 10.864.000,00	6,00	$ 66.184.000,00
2		Ingeniero residente de Interventoria 2021 - 2022	$ 5.500.000,00	$ 385.000,00	328,00	$ 1.930.280.000,00			30,24	$ 177.962.400,00	0,00	$ -	30,24	$ 177.962.400,00
2A		2022 - 2023					$ 6.215.000,00	$ 435.000,00	34,37	$ 228.560.500,00	0,00	$ -	34,37	$ 228.560.500,00
2B		2023 - 2024					$ 6.947.000,00	$ 486.000,00	30,33	$ 225.442.890,00	0,00	$ -	30,33	$ 225.442.890,00
2C		2024 - 2025					$ 7.446.000,00	$ 521.000,00	146,00	$ 1.163.182.000,00	2,00	$ 15.934.000,00	11,82	$ 94.189.940,00
3		Ingeniero auxiliar de Interventoria 2021 - 2022	$ 3.500.000,00	$ 245.000,00	222,00	$ 831.390.000,00			19,84	$ 74.300.800,00	0,00	$ -	19,84	$ 74.300.800,00
3A		2022 - 2023					$ 3.955.000,00	$ 277.000,00	22,64	$ 95.812.480,00	0,00	$ -	22,64	$ 95.812.480,00
3B		2023 - 2024					$ 4.421.000,00	$ 309.000,00	21,06	$ 99.613.800,00	0,00	$ -	21,06	$ 99.613.800,00
3C		2024 - 2025					$ 4.738.000,00	$ 332.000,00	124,00	$ 628.680.000,00	2,00	$ 10.140.000,00	11,58	$ 58.710.600,00
4		Especialista Ambiental 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		54,00	$ 378.000.000,00			3,90	$ 27.300.000,00	0,00	$ -	3,90	$ 27.300.000,00
4A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		2,65	$ 20.961.500,00	0,00	$ -	2,65	$ 20.961.500,00
4B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		2,50	$ 22.105.000,00	0,00	$ -	2,50	$ 22.105.000,00
4C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		3,00	$ 28.431.000,00	0,70	$ 6.633.900,00	1,30	$ 12.320.100,00
5		Especialista en Geología y/o Geotecnia 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		52,00	$ 364.000.000,00			3,80	$ 26.600.000,00	0,00	$ -	3,80	$ 26.600.000,00
5A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		2,95	$ 23.334.500,00	0,00	$ -	2,95	$ 23.334.500,00
5B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		2,35	$ 20.778.700,00	0,00	$ -	2,35	$ 20.778.700,00
5C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		3,00	$ 28.431.000,00	0,60	$ 5.686.200,00	1,60	$ 15.163.200,00
6		Especialista en Pavimentos y/o Vías 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		7,00	$ 49.000.000,00			3,30	$ 23.100.000,00	0,00	$ -	3,30	$ 23.100.000,00
6A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		2,00	$ 15.820.000,00	0,00	$ -	2,00	$ 15.820.000,00
6B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		2,00	$ 17.684.000,00	0,00	$ -	2,00	$ 17.684.000,00
6C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		13,60	$ 128.887.200,00	0,25	$ 2.369.250,00	1,30	$ 12.320.100,00
7		Especialista en Estructuras 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		33,00	$ 231.000.000,00			5,00	$ 35.000.000,00	0,00	$ -	5,00	$ 35.000.000,00
7A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		3,85	$ 30.453.500,00	0,00	$ -	3,85	$ 30.453.500,00
7B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		1,85	$ 16.357.700,00	0,00	$ -	1,85	$ 16.357.700,00
7C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		8,25	$ 78.185.250,00	0,25	$ 2.369.250,00	1,35	$ 12.793.950,00
8		Especialista en Hidráulica e Hidrología 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		7,00	$ 49.000.000,00			4,40	$ 30.800.000,00	0,00	$ -	4,40	$ 30.800.000,00
8A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		2,50	$ 19.775.000,00	0,00	$ -	2,50	$ 19.775.000,00
8B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		0,30	$ 2.652.600,00	0,00	$ -	0,30	$ 2.652.600,00
8C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		15,50	$ 146.893.500,00	0,00	$ -	0,30	$ 2.843.100,00
9		Especialista en Diseño Geométrico 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		7,00	$ 49.000.000,00			4,70	$ 32.900.000,00	0,00	$ -	4,70	$ 32.900.000,00
9A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		2,60	$ 20.566.000,00	0,00	$ -	2,60	$ 20.566.000,00
9B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		3,07	$ 27.144.940,00	0,00	$ -	3,07	$ 27.144.940,00
9C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		9,54	$ 90.410.580,00	0,70	$ 6.633.900,00	0,85	$ 8.055.450,00
10		Especialista en Tuneles 2021-2022	$ 7.000.000,00		24,00	$ 168.000.000,00			0,20	$ 1.400.000,00	0,00	$ -	0,20	$ 1.400.000,00
10A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
10B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
10C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
11		Especialista en Tránsito 2021 - 2022	$ 7.000.000,00		2,00	$ 14.000.000,00			4,60	$ 32.200.000,00	0,00	$ -	4,60	$ 32.200.000,00
11A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		4,25	$ 33.617.500,00	0,00	$ -	4,25	$ 33.617.500,00
11B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		3,00	$ 26.526.000,00	0,00	$ -	3,00	$ 26.526.000,00
11C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		12,60	$ 119.410.200,00	0,20	$ 1.895.400,00	1,15	$ 10.898.550,00
12		Especialista en Sostenibilidad 2021 - 2022	$ 6.200.000,00		17,00	$ 105.400.000,00			1,10	$ 6.820.000,00	0,00	$ -	1,10	$ 6.820.000,00
12A		2022 - 2023					$ 7.006.000,00		1,75	$ 12.260.500,00	0,00	$ -	1,75	$ 12.260.500,00
12B		2023 - 2024					$ 7.832.000,00		1,35	$ 10.573.200,00	0,00	$ -	1,35	$ 10.573.200,00
12C		2024 - 2025					$ 8.394.000,00		10,70	$ 89.815.800,00	0,30	$ 2.518.200,00	1,20	$ 10.072.800,00
13		Líder de Integración 2021 - 2022	$ 6.200.000,00		108,00	$ 669.600.000,00			10,76	$ 66.712.000,00	0,00	$ -	10,76	$ 66.712.000,00
13A		2022 - 2023					$ 7.006.000,00		11,51	$ 80.639.060,00	0,00	$ -	11,51	$ 80.639.060,00
13B		2023 - 2024					$ 7.832.000,00		10,37	$ 81.217.840,00	0,00	$ -	10,37	$ 81.217.840,00
13C		2024 - 2025					$ 8.394.000,00		57,00	$ 478.458.000,00	1,00	$ 8.394.000,00	5,35	$ 44.907.900,00
14		Profesional Social 2021 - 2022	$ 4.000.000,00		111,00	$ 444.000.000,00			10,97	$ 43.880.000,00	0,00	$ -	10,97	$ 43.880.000,00
14A		2022 - 2023					$ 4.520.000,00		11,28	$ 50.985.600,00	0,00	$ -	11,28	$ 50.985.600,00
14B		2023 - 2024					$ 5.053.000,00		10,92	$ 55.178.760,00	0,00	$ -	10,92	$ 55.178.760,00
14C		2024 - 2025					$ 5.415.000,00		57,00	$ 308.655.000,00	1,00	$ 5.415.000,00	6,00	$ 32.490.000,00
15		Profesional Ambiental 2021 - 2022	$ 4.500.000,00		111,00	$ 499.500.000,00			11,00	$ 49.500.000,00	0,00	$ -	11,00	$ 49.500.000,00
15A		2022 - 2023					$ 5.085.000,00		11,11	$ 56.494.350,00	0,00	$ -	11,11	$ 56.494.350,00
15B		2023 - 2024					$ 5.684.000,00		10,81	$ 61.444.040,00	0,00	$ -	10,81	$ 61.444.040,00
15C		2024 - 2025					$ 6.092.000,00		56,10	$ 341.761.200,00	1,00	$ 6.092.000,00	6,00	$ 36.552.000,00
16		Profesional Técnico Predial 2021 - 2022	$ 4.500.000,00	$ 315.000,00	130,00	$ 625.950.000,00			11,00	$ 52.965.000,00	0,00	$ -	11,00	$ 52.965.000,00
16A		2022 - 2023					$ 5.085.000,00	$ 356.000,00	11,27	$ 61.320.070,00	0,00	$ -	11,27	$ 61.320.070,00
16B		2023 - 2024					$ 5.684.000,00	$ 398.000,00	10,41	$ 63.313.620,00	0,00	$ -	10,41	$ 63.313.620,00
16C		2024 - 2025					$ 6.092.000,00	$ 426.000,00	55,50	$ 361.749.000,00	1,00	$ 6.518.000,00	5,58	$ 36.370.440,00
17		Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad 2021-2022	$ 4.500.000,00		22,00	$ 99.000.000,00			3,50	$ 15.750.000,00	0,00	$ -	3,50	$ 15.750.000,00
17A		2022 - 2023					$ 5.085.000,00		1,25	$ 6.356.250,00	0,00	$ -	1,25	$ 6.356.250,00
17B		2023 - 2024					$ 5.684.000,00		1,90	$ 10.799.600,00	0,00	$ -	1,90	$ 10.799.600,00
17C		2024 - 2025					$ 6.092.000,00		6,50	$ 39.598.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
18		Auditor de calidad 2021-2022	$ 4.500.000,00		6,00	$ 27.000.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
18A		2022 - 2023					$ 5.085.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
18B		2023 - 2024					$ 5.684.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
18C		2024 - 2025					$ 6.092.000,00		5,30	$ 32.287.600,00	0,00	$ -	0,00	$ -
19		Abogado 2021-2022	$ 6.000.000,00		11,00	$ 66.000.000,00			2,50	$ 15.000.000,00	0,00	$ -	2,50	$ 15.000.000,00
19A		2022 - 2023					$ 6.780.000,00		5,62	$ 38.103.600,00	0,00	$ -	5,62	$ 38.103.600,00
19B		2023 - 2024					$ 7.579.000,00		10,35	$ 78.442.650,00	0,00	$ -	10,35	$ 78.442.650,00
19C		2024 - 2025					$ 8.123.000,00		3,00	$ 24.369.000,00	0,20	$ 1.624.600,00	1,00	$ 8.123.000,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 7 de fecha 09/07/2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		PERSONAL TÉCNICO												
20		Inspector 2021-2022	$ 2.000.000,00	$ 140.000,00	107,00	$ 228.980.000,00			13,50	$ 28.890.000,00	0,00	$ -	13,50	$ 28.890.000,00
20A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00	$ 158.000,00	15,58	$ 37.672.440,00	0,00	$ -	15,58	$ 37.672.440,00
20B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00	$ 177.000,00	29,16	$ 78.819.480,00	0,00	$ -	29,16	$ 78.819.480,00
20C		2024 - 2025					$ 2.708.000,00	$ 190.000,00	51,00	$ 147.798.000,00	3,00	$ 8.694.000,00	12,96	$ 37.558.080,00
21		Topógrafo Inspector 2021-2022	$ 2.000.000,00	$ 140.000,00	222,00	$ 475.080.000,00			10,07	$ 21.549.800,00	0,00	$ -	10,07	$ 21.549.800,00
21A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00	$ 158.000,00	11,52	$ 27.855.360,00	0,00	$ -	11,52	$ 27.855.360,00
21B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00	$ 177.000,00	10,32	$ 27.894.960,00	0,00	$ -	10,32	$ 27.894.960,00
21C		2024 - 2025					$ 2.708.000,00	$ 190.000,00	133,00	$ 385.434.000,00	1,00	$ 2.898.000,00	5,97	$ 17.301.060,00
22		Laboratorista Inspector 2021-2022	$ 2.000.000,00	$ 140.000,00	109,00	$ 233.260.000,00			5,88	$ 12.583.200,00	0,00	$ -	5,88	$ 12.583.200,00
22A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00	$ 158.000,00	11,77	$ 28.459.860,00	0,00	$ -	11,77	$ 28.459.860,00
22B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00	$ 177.000,00	10,46	$ 28.273.380,00	0,00	$ -	10,46	$ 28.273.380,00
22C		2024 - 2025					$ 2.708.000,00	$ 190.000,00	66,00	$ 191.268.000,00	1,00	$ 2.898.000,00	5,96	$ 17.272.080,00
23		Inspector SST 2021-2022	$ 2.000.000,00	$ 140.000,00	107,00	$ 228.980.000,00			16,04	$ 34.325.600,00	0,00	$ -	16,04	$ 34.325.600,00
23A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00	$ 158.000,00	21,28	$ 51.455.040,00	0,00	$ -	21,28	$ 51.455.040,00
23B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00	$ 177.000,00	19,26	$ 52.059.780,00	0,00	$ -	19,26	$ 52.059.780,00
23C		2024 - 2025					$ 2.708.000,00	$ 190.000,00	40,00	$ 115.920.000,00	2,00	$ 5.796.000,00	6,90	$ 19.996.200,00
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO									0,00	$ -	0,00	$ -
24		Cadenero 2021-2022	$ 1.200.000,00		222,00	$ 266.400.000,00			9,60	$ 11.520.000,00	0,00	$ -	9,60	$ 11.520.000,00
24A		2022 - 2023					$ 1.356.000,00		21,18	$ 28.720.080,00	0,00	$ -	21,18	$ 28.720.080,00
24B		2023 - 2024					$ 1.516.000,00		10,53	$ 15.963.480,00	0,00	$ -	10,53	$ 15.963.480,00
24C		2024 - 2025					$ 1.625.000,00		150,00	$ 243.750.000,00	1,00	$ 1.625.000,00	5,82	$ 9.457.500,00
25		Auxiliar de laboratorio 2021-2022	$ 1.200.000,00		218,00	$ 261.600.000,00			5,00	$ 6.000.000,00	0,00	$ -	5,00	$ 6.000.000,00
25A		2022 - 2023					$ 1.356.000,00		17,53	$ 23.770.680,00	0,00	$ -	17,53	$ 23.770.680,00
25B		2023 - 2024					$ 1.516.000,00		9,42	$ 14.280.720,00	0,00	$ -	9,42	$ 14.280.720,00
25C		2024 - 2025					$ 1.625.000,00		154,00	$ 250.250.000,00	1,00	$ 1.625.000,00	1,00	$ 1.625.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO									0,00	$ -	0,00	$ -
26		Secretaria 2021-2022	$ 1.000.000,00		225,00	$ 225.000.000,00			3,40	$ 3.400.000,00	0,00	$ -	3,40	$ 3.400.000,00
26A		2022 - 2023					$ 1.130.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
26B		2023 - 2024					$ 1.263.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
26C		2024 - 2025					$ 1.354.000,00		63,00	$ 85.302.000,00	1,00	$ 1.354.000,00	5,23	$ 7.081.420,00
27		Conductor 2021-2022	$ 1.200.000,00		114,00	$ 136.800.000,00			30,86	$ 37.032.000,00	0,00	$ -	30,86	$ 37.032.000,00
27A		2022 - 2023					$ 1.356.000,00		42,77	$ 57.996.120,00	0,00	$ -	42,77	$ 57.996.120,00
27B		2023 - 2024					$ 1.516.000,00		21,30	$ 32.290.800,00	0,00	$ -	21,30	$ 32.290.800,00
27C		2024 - 2025					$ 1.625.000,00		48,00	$ 78.000.000,00	2,00	$ 3.250.000,00	11,96	$ 19.435.000,00
28		Campamentero 2021-2022	$ 1.000.000,00		53,00	$ 53.000.000,00			8,66	$ 8.660.000,00	0,00	$ -	8,66	$ 8.660.000,00
28A		2022 - 2023					$ 1.130.000,00		11,30	$ 12.769.000,00	0,00	$ -	11,30	$ 12.769.000,00
28B		2023 - 2024					$ 1.263.000,00		9,78	$ 12.352.140,00	0,00	$ -	9,78	$ 12.352.140,00
28C		2024 - 2025					$ 1.354.000,00		19,00	$ 25.726.000,00	1,00	$ 1.354.000,00	5,86	$ 7.934.440,00
		PERSONAL NO PREVISTO									0,00	$ -	0,00	$ -
N1		Especialista en Urbanismo 2021-2022	$ 7.000.000,00		0,00	$ -			0,20	$ 1.400.000,00	0,00	$ -	0,20	$ 1.400.000,00
N1A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		0,30	$ 2.373.000,00	0,00	$ -	0,30	$ 2.373.000,00
N1B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		1,63	$ 14.412.460,00	0,00	$ -	1,63	$ 14.412.460,00
N1C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		3,00	$ 28.431.000,00	1,00	$ 9.477.000,00	1,20	$ 11.372.400,00
N2		Arqueologo 2021-2022	$ 7.000.000,00		0,00	$ -			1,40	$ 9.800.000,00	0,00	$ -	1,40	$ 9.800.000,00
N2A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		4,40	$ 34.804.000,00	0,00	$ -	4,40	$ 34.804.000,00
N2B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		3,26	$ 28.824.920,00	0,00	$ -	3,26	$ 28.824.920,00
N2C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		3,00	$ 28.431.000,00	0,20	$ 1.895.400,00	1,20	$ 11.372.400,00
N3		Profesional Valuatoria 2021-2022	$ 4.500.000,00		0,00	$ -			2,50	$ 11.250.000,00	0,00	$ -	2,50	$ 11.250.000,00
N3A		2022 - 2023					$ 5.085.000,00		5,70	$ 28.984.500,00	0,00	$ -	5,70	$ 28.984.500,00
N3B		2023 - 2024					$ 5.684.000,00		3,75	$ 21.315.000,00	0,00	$ -	3,75	$ 21.315.000,00
N3C		2024 - 2025					$ 6.092.000,00		5,00	$ 30.460.000,00	0,20	$ 1.218.400,00	1,00	$ 6.092.000,00
N4		Auxiliar Social 2021-2022	$ 2.000.000,00		0,00	$ -			5,83	$ 11.660.000,00	0,00	$ -	5,83	$ 11.660.000,00
N4A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00		11,30	$ 25.538.000,00	0,00	$ -	11,30	$ 25.538.000,00
N4B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00		7,86	$ 19.854.360,00	0,00	$ -	7,86	$ 19.854.360,00
N4C		2024 - 2025					$ 2.708.000,00		6,00	$ 16.248.000,00	1,00	$ 2.708.000,00	5,49	$ 14.866.920,00
N5		Auxiliar Ambiental 2021-2022	$ 2.000.000,00		0,00	$ -			5,83	$ 11.660.000,00	0,00	$ -	5,83	$ 11.660.000,00
N5A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00		11,39	$ 25.741.400,00	0,00	$ -	11,39	$ 25.741.400,00
N5B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00		6,52	$ 16.469.520,00	0,00	$ -	6,52	$ 16.469.520,00
N6		Auxiliar administrativo 2021-2022	$ 1.500.000,00		0,00	$ -			5,50	$ 8.250.000,00	0,00	$ -	5,50	$ 8.250.000,00
N6A		2022 - 2023					$ 1.695.000,00		11,03	$ 18.695.850,00	0,00	$ -	11,03	$ 18.695.850,00
N6B		2023 - 2024					$ 1.895.000,00		10,10	$ 19.139.500,00	0,00	$ -	10,10	$ 19.139.500,00
N7		Especialista en Derecho Ambiental 2021-2022	$ 7.000.000,00		0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N7A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N7B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N8		Especialista en Topografia 2021-2022	$ 7.000.000,00		0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N8A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		1,45	$ 11.469.500,00	0,00	$ -	1,45	$ 11.469.500,00
N8B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		1,66	$ 14.677.720,00	0,00	$ -	1,66	$ 14.677.720,00
N9		Especialista Electrico 2021-2022	$ 7.000.000,00						0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N9A		2022 - 2023					$ 7.910.000,00		0,80	$ 6.328.000,00	0,00	$ -	0,80	$ 6.328.000,00
N9B		2023 - 2024					$ 8.842.000,00		0,66	$ 5.835.720,00	0,00	$ -	0,66	$ 5.835.720,00
N9C		2024 - 2025					$ 9.477.000,00		3,00	$ 28.431.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
N10		Auxiliar de Ingenieria 2021-2022	$ 2.000.000,00		0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N10A		2022 - 2023					$ 2.260.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N10B		2023 - 2024					$ 2.526.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
N11		Ingeniero auxiliar predial 2021-2022					$ 2.500.000,00		3,22	$ 8.050.000,00	0,00	$ -	3,22	$ 8.050.000,00
N11A		2022 - 2023					$ 3.158.000,00		10,28	$ 32.464.240,00	0,00	$ -	10,28	$ 32.464.240,00
N11B		2023 - 2024					$ 3.384.000,00		6,00	$ 20.304.000,00	1,00	$ 3.384.000,00	5,90	$ 19.965.600,00
		OTROS COSTOS DE PERSONAL												
29		Provisión jornadas 7x24				$ 353.682.000,00				$ 353.682.000,00				
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 9.977.752.000,00				$ 10.584.848.540,00		$ 141.264.500,00		$ 4.389.762.440,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,36				2,36		2,36		$ 2,36
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				$ 23.547.494.720,00				$ 24.980.242.554,00		$ 333.384.220,00		$ 10.359.839.358,00

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 7 de fecha 09/07/2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS												
		VIATICOS												
30		Viaticos Director y/o Especialistas 2021-2022	$ 200.000,00	Día	691,00	$ 138.200.000,00		Día	39,00	$ 7.800.000,00	0,00	$ -	39,00	$ 7.800.000,00
30A		2022-2023					$ 226.000,00		39,80	$ 8.994.800,00	0,00	$ -	39,80	$ 8.994.800,00
30B		2023-2024					$ 253.000,00		11,00	$ 2.783.000,00	0,00	$ -	11,00	$ 2.783.000,00
30C		2024-2025					$ 271.000,00		122,00	$ 33.062.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA											0,00	$ -
31		Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. 2021-2022	$ 5.000.000,00	Mes	218,00	$ 1.090.000.000,00		Mes	30,19	$ 150.950.000,00	0,00	$ -	30,19	$ 150.950.000,00
31A		2022-2023					$ 5.650.000,00		34,43	$ 194.529.500,00	0,00	$ -	34,43	$ 194.529.500,00
31B		2023-2024					$ 6.316.000,00		23,80	$ 150.320.800,00	0,00	$ -	23,80	$ 150.320.800,00
31 C		2024-2025					$ 6.769.000,00		108,00	$ 731.052.000,00	2,00	$ 13.538.000,00	11,75	$ 79.535.750,00
32		Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior. 2021-2022	$ 5.000.000,00	Mes	91,00	$ 455.000.000,00		Mes	1,81	$ 9.050.000,00	0,00	$ -	1,81	$ 9.050.000,00
32A		2022-2023					$ 5.650.000,00		1,47	$ 8.305.500,00	0,00	$ -	1,47	$ 8.305.500,00
32B		2023-2024					$ 6.316.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
32C		2024-2025					$ 6.769.000,00		65,00	$ 439.985.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
33		Equipo completo de topografia 2021-2022	$ 1.800.000,00	Según comprobante por mes	222,00	$ 399.600.000,00		Según comprobante por mes	7,45	$ 13.410.000,00	0,00	$ -	7,45	$ 13.410.000,00
33A		2022-2023					$ 2.034.000,00		12,00	$ 24.408.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 24.408.000,00
33B		2023-2024					$ 2.274.000,00		11,73	$ 26.674.020,00	0,00	$ -	11,73	$ 26.674.020,00
33C		2024-2025					$ 2.437.000,00		157,00	$ 382.609.000,00	1,00	$ 2.437.000,00	6,00	$ 14.622.000,00
34		Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos 2021-2022	$ 2.500.000,00	Según comprobante por mes	110,00	$ 275.000.000,00		Según comprobante por mes	7,00	$ 17.500.000,00	0,00	$ -	7,00	$ 17.500.000,00
34A		2022-2023					$ 2.825.000,00		12,00	$ 33.900.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 33.900.000,00
34B		2023-2024					$ 3.158.000,00		11,30	$ 35.685.400,00	0,00	$ -	11,30	$ 35.685.400,00
34C		2024-2025					$ 3.384.000,00		76,00	$ 257.184.000,00	1,00	$ 3.384.000,00	2,20	$ 7.444.800,00
35		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos) 2021-2022	$ 2.000.000,00	según comprobante por mes	112,00	$ 224.000.000,00		Según comprobante por mes	12,00	$ 24.000.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 24.000.000,00
35A		2022-2023					$ 2.260.000,00		12,00	$ 27.120.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 27.120.000,00
35B		2023-2024					$ 2.526.000,00		12,00	$ 30.312.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 30.312.000,00
35C		2024-2025					$ 2.708.000,00		75,00	$ 203.100.000,00	1,00	$ 2.708.000,00	6,00	$ 16.248.000,00
		OTROS COSTOS											0,00	$ -
36		Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible) 2021-2022	$ 1.800.000,00	Según comprobante por mes	99,00	$ 178.200.000,00		Según comprobante por mes	4,01	$ 7.218.000,00	0,00	$ -	4,01	$ 7.218.000,00
36A		2022-2023					$ 2.034.000,00		3,35	$ 6.813.900,00	0,00	$ -	3,35	$ 6.813.900,00
36B		2023-2024					$ 2.274.000,00		1,21	$ 2.751.540,00	0,00	$ -	1,21	$ 2.751.540,00
36C		2024-2025					$ 2.437.000,00		62,20	$ 151.581.400,00	0,00	$ -	0,00	$ -
37		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc. 2021-2022	$ 633.000,00	Según comprobante por mes	114,00	$ 72.162.000,00		Según comprobante por mes	13,00	$ 8.229.000,00	0,00	$ -	13,00	$ 8.229.000,00
37A		2022-2023					$ 715.000,00		12,00	$ 8.580.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 8.580.000,00
37B		2023-2024					$ 800.000,00		11,70	$ 9.360.000,00	0,00	$ -	11,70	$ 9.360.000,00
37C		2024-2025					$ 857.000,00		64,00	$ 54.848.000,00	1,00	$ 857.000,00	4,41	$ 3.779.370,00
38		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc) 2021-2022	$ 633.000,00	Según comprobante por mes	109,00	$ 68.997.000,00		Según comprobante por mes	11,00	$ 6.963.000,00	0,00	$ -	11,00	$ 6.963.000,00
38A		2022-2023					$ 715.000,00		12,00	$ 8.580.000,00	0,00	$ -	12,00	$ 8.580.000,00
38B		2023-2024					$ 800.000,00		11,80	$ 9.440.000,00	0,00	$ -	11,80	$ 9.440.000,00
38C		2024-2025					$ 857.000,00		61,00	$ 52.277.000,00	1,00	$ 857.000,00	4,47	$ 3.830.790,00
39A		Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19 2021-2022	$ 1.350.000,00	Según comprobante por mes	22,00	$ 29.700.000,00		Según comprobante por mes	0,61	$ 823.500,00	0,00	$ -	0,61	$ 823.500,00
39B		2022-2023					$ 1.526.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
39C		2023-2024					$ 1.705.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
40		Veeduría Técnica Comunitaria 2021-2022	$ 200.000,00	Según comprobante por mes	108,00	$ 21.600.000,00		Según comprobante por mes	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
40A		2022-2023					$ 226.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
40B		2023-2024					$ 253.000,00		0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
40C		2024-2025					$ 271.000,00		82,00	$ 22.222.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		Ajuste por Acta de modificación												
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 2.952.459.000,00				$ 3.162.422.360,00		$ 23.781.000,00		$ 959.962.670,00
	*	Valor Total Basico				$ 26.499.953.720,00				$ 28.142.864.914,00		$ 357.165.220,00		$ 11.319.802.030,00
	*	Provisión para ajustes y frente adicional				$ 1.651.186.984,00				$ 8.475.790,00		$ -		$ -
	*	Subtotal Costos basicos				$ 28.151.140.704,00				$ 28.151.140.704,00	Valor basico	$ 357.165.220,00		$ 11.319.802.030,00
	*	IVA (19%)				$ 5.348.716.734,00				$ 5.348.716.734,00	IVA	$ 67.861.392,00		$ 2.150.762.388,00
	*	Costo Total				$ 33.499.857.438,00				$ 33.499.857.438,00	Valor total	$ 425.026.612,00		$ 13.470.564.418,00

* 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 DE OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COSTOS**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	4 de 4
		FECHA	DIC DE 2024 (Día / Mes / Año)

Valor Anticipo Otorgado	Valor	%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ -	
Valor Amortizado Acumulado	$ -	
Valor Saldo por Amortizar	$ -	

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 357.165.220
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ -

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**
*	$ 357.165.220,00	$ 67.861.392,00	$ 425.026.612,00
*			
*			
*			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 357.165.220,00	$ 67.861.392,00	$ 425.026.612,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 425.026.612
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: CUATROCIENTOS VEINTICINCO MILLONES VEINTISEIS MIL SEISCIENTOS DOCE PESOS M/CTE

OBSERVACIONES
EL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 971 DE 2021 NO TIENE ANTICIPO

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Supervisor del contrato de interventoría se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de "Observaciones" del presente formato.

2. El Supervisor del contrato de interventoría certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Interventor, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Interventor de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.

3. El Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor manifiesta bajo la gravedad de juramento que los costos relacionados corresponden a los causados y pagados realmente por el Interventor.
5. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Interventor después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.

6. El Interventor debe realizar los pagos correspondientes a seguridad social integral, aportes de ley y demás obligaciones a que hace referencia el contrato de Interventoría y cumplir con la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.

7. Las dedicaciones se deben indicar con dos decimales y el valor total se debe redondear al peso.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de costos, los que en ella intervinieron,

Firma:
Nombre: JUAN MANUEL MÉNDEZ PIRA
Representante Legal o su Apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-37320 CND

Firma:
Nombre: GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-248533 CND

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 **IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL**	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

Contrato No. 971 de 2021 **Contratista** CONSORCIO ICEACSA - TPF

Objeto del Contrato INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRON - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1.

Acta No. 43 **Valor básico** $ 357.165.220,00 **Período** dic-24

Valor incluido el Iva: $ 425.026.612,00

VALOR DESCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (código vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	RUTA 45ACND	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA	$ 198.221.974,23		$ -	$ 198.221.974,23
2	RUTA 45A04	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA		$ 82.184.251,45	$ 35.221.822,05	$ 117.406.073,50
3	RUTA 45A05	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA			$ 50.008.823,62	$ 50.008.823,62
4	RUTA 45A06	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA			$ 59.389.740,66	$ 59.389.740,66
5	RUTA 45A07	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA			$ -	$ -
5	RUTA 45ACNC	CORREDOR VIAL ZIPAQUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON - PIEDECUESTA			$ -	$ -
	TOTALES		**$ 198.221.974,23**	**$ 82.184.251,45**	**$ 144.620.386,33**	**$ 425.026.612,00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CUNDINAMARCA	VALOR CON IVA	VALOR BASICO
899.999.466-8	MUNICIPIO 1	COGUA	$ 49.893.523,28	$ 41.927.330,46
899.999.323-3	MUNICIPIO 2	FUQUENE	$ -	$ -
899.999.366-1	MUNICIPIO 3	NEMOCON	$ 41.425.637,11	$ 34.811.459,74
899.999.384-2	MUNICIPIO 4	SIMIJACA	$ -	$ -
899.999.700.-7	MUNICIPIO 5	SUSA	$ -	$ -
899.999.476-1	MUNICIPIO 6	SUTATAUSA	$ -	$ -
899.999.481-9	MUNICIPIO 7	TAUSA	$ 41.292.136,08	$ 34.699.274,00
899.999.281-2	MUNICIPIO 8	UBATE	$ -	$ -
899.999.318-6	MUNICIPIO 9	ZIPAQUIRA	$ 178.614.640,34	$ 150.096.336,35
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		**$ 311.225.936,80**	**$ 261.534.400,55**

NIT	DEPARTAMENTO 2	BOYACA	VALOR CON IVA	VALOR BASICO
891800475-0	MUNICIPIO 1	CHIQUINQUIRA	$ -	$ -
800028517-1	MUNICIPIO 2	SABOYA	$ -	$ -
800083233-7	MUNICIPIO 3	SAN JOSE DE PARE	$ -	$ -
800020733-8	MUNICIPIO 4	SANTANA	$ -	$ -
800034476-0	MUNICIPIO 5	CHITARAQUE	$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 2		**$ -**	**$ -**

NIT	DEPARTAMENTO 3	SANTANDER	VALOR CON IVA	VALOR BASICO
890209299-3	MUNICIPIO 1	PUENTE NACIONAL	$ 57.574.549,79	$ 48.381.974,59
890206033-8	MUNICIPIO 2	BARBOSA	$ -	$ -
890207790-1	MUNICIPIO 3	GUEPSA	$ -	$ -
890204985-5	MUNICIPIO 4	SUAITA	$ -	$ -
890210948-7	MUNICIPIO 5	OIBA	$ 56.226.125,41	$ 47.248.844,86
890208947-3	MUNICIPIO 6	CONFINES	$ -	$ -
800003253-2	MUNICIPIO 7	PALMAS DEL SOCORRO	$ -	$ -
890203688-8	MUNICIPIO 8	SOCORRO	$ -	$ -
890204265-0	MUNICIPIO 9	PINCHOTE	$ -	$ -
800099824-1	MUNICIPIO 10	SAN GIL	$ -	$ -
800099489-5	MUNICIPIO 11	CURITI	$ -	$ -
890205334-5	MUNICIPIO 12	ARATOCA	$ -	$ -
890205383-6	MUNICIPIO 13	PIEDECUESTA	$ -	$ -
	TOTAL DEPARTAMENTO 3		**$ 113.800.675,20**	**$ 95.630.819,45**

JUAN MANUEL MÉNDEZ PIRA
Representante Legal

GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO
Supervisor de Contrato de Interventoria

CONSORCIO ICEACSA – TPF

Bogotá, diciembre de 2024

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS
GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO
Director Territorial Cundinamarca (E)

Asunto: Carta de compromiso pago de aportes parafiscales y de seguridad social y demás obligaciones contrato **No. 971 de 2021**

Bajo la gravedad de juramento, **CONSORCIO ICEACSA-TPF** identificado con número de **NIT**. **901480695-5**, Representado Legalmente por **JUAN MANUEL MENDEZ PIRA**, identificado con número de cédula de ciudadanía No. 80.407.599, nos comprometemos que el pago de honorarios, prestaciones sociales y parafiscales de profesionales en la presente acta de costos No. 43 correspondiente al periodo del mes de DICIEMBRE de 2024, se realizará acorde con la relación que se anexa a continuación, la cual corresponde a los valores reales que se pagaran a los profesionales que hicieron parte de la nómina para el mes de DICIEMBRE de 2024, en el desarrollo de los trabajos encomendados en la referida Acta de costos del contrato No. 971 DE 2021, cuyo objeto es ““Interventoría para las obras de mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento, gestión predial, social y ambiental sostenible de la ruta de los comuneros (Zipaquirá - Barbosa - Bucaramanga; Girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública “vías para la legalidad y la reactivación visión 2030” módulo 1.”.así mismo, se adquiere el compromiso de remitir, una vez realizados los pagos correspondientes, la documentación soporte para su verificación; igualmente, se adquiere el compromiso de presentar todos los informes, soportes y documentación faltante del acta de costos y en caso de que exista alguna diferencia en valores, manifestamos no tener objeción alguna de que se realicen los respectivos descuentos en la siguiente Acta de costos del Contrato No. 971 de 2021 o de la forma que consideré pertinente la Entidad.

En constancia de lo anterior, se firma en Bogotá D.C., el mes de diciembre de 2024.



JUAN MANUEL MENDEZ PIRA
CC: 80.407.599
Representante Legal
Consorcio Iceacsa-TPF