CONSTRUMAJ S.A.S
INTERVENTORÍA Y OBRAS CIVILES

C.MAJ-CI-5066-23
304

Bogotá D.C. 15 de mayo de 2024.

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVÍAS
Atn: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Calle 51 No. 79-51
Medellín, Antioquia.

REFERENCIA: **CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 5066 de 2023 "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1.**

ASUNTO: **ACTA PARCIAL No. 01 VERSIÓN 3 DE INTERVENTORÍA.**

Respetado Ingeniero:

Por medio del presente comunicado remitimos para su revisión y fines pertinentes, los documentos del acta parcial de pago No. 1 en su versión No. 03, del contrato de interventoria No 5066 de 2023, los cuales enlistamos a continuación:

DOCUMENTO	FOLIO No.
Factura electrónica (proforma)	2
Hoja de ruta y orden de pago.	4
Afectación presupuestal de obligaciones.	6
Acta de costos No. 1	8
Identificación de ejecución contractual.	12
Informe financiero y presupuestal	14
Personal, control aportes legales y seguridad social.	16
Planillas de seguridad social.	21
Aportes parafiscales.	24
Contrato.	29

Póliza y aprobación de póliza.	42
Acta Modificación de costos	48
Certificación bancaria.	51
Soportes de otros costos directos.	53
RUT.	66

Gracias por su atención, quedamos atentos a suministrar cualquier información adicional.

Cordialmente.

CONSTRUMAJ S.A.S.

GIOVANNI LUCHINI LUCHINI
Representante Legal.

Copia:	Archivo.
Anexos:	Lo indicado en sesenta y siete (67) folios.
Proyectó:	Miguel Ángel Tocanchón - Apoyo de Interventoria.
Aprobó:	Juan Diego Jiménez Serna - Director de Interventoria.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES

TERRITORIAL ANTIOQUIA

ACTA PARCIAL DE INTERVENTORIA No. 1 DEL 22 AL 31 DE ENERO DE 2024.

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1.

CONTRATO N° 5066 DE 2023

FACTURA ELECTRÓNICA

CONSTRUMAJ S.A.S
INTERVENTORÍA Y OBRAS CIVILES

Factura Electrónica De Venta No

FT No. 55

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764057764285 que habilita desde FT 38 hasta FT 100. Vence 2024-10-10

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4290 6.90 X 1000

CONSTRUMAJ SAS

Nit 901563205

CLIENTE	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
NIT	800215807 2

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 59 26 60	Bogota D.C.	7056000

POR CONCEPTO DE

#$24-02-00;5066-2023;lsepulveda@invias.gov.co#$

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
17/06/2024	16/07/2024	ANDERSSON EDUARDO SANTOS TOQUICA	Credito

Item	Descripción	Cant	UND	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	Acta parcial No. 1 con corte del 22 al 31 de enero de 2024 del contrato de interventoria No. 5066-2023 cuyo objeto es: "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1	1	Und.	$ 2.069.760,00	19%	$ 393.254,40	$ 2.069.760,00

Total líneas o ítems: 1

Valor en Letras

DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CATORCE PESOS M/CTE

SUBTOTAL	**$ 2.069.760,00**
DESCUENTO	**$ 0,00**
IVA	**$ 393.254,40**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**$ 2.463.014,40**
TOTAL MENOS RETENCIONES	**$ 2.463.014,40**

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 22/03/2024 09:53:34

CR 58 90 53 Teléfono 6013225888

cmaj2022@gmail.com

CUFE: de5fb610605f23fad50b9bba9ac2b263ed32c0a7712de4ebfdb2f5d0c81dd960c8a27752a475534acd00b6c877f403b7--Expedición:17/06/2024 09:06 AM

MEPI-MN1-IN-8-FR-2

Hoja de ruta y orden de pago.

	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: 15/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

VALOR BÁSICO ACTA DE COSTOS: $ 2.069.760,00 PERIODO MES: 22 al 31 de enero de 2024

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	23-mar-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	27-mar-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JULIO CORDOBA		Ajuste de las observaciones socializadas durante reunión virtual
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR	30-abr-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	3-may-24	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL DIRECTOR TERRITORIAL	3-may-24	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	3-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	DIEGO FELIPE PABON		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)	14-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	Ajustar dedicaciones a dos decimales
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	15-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JULIO CORDOBA		Ajustar dedicaciones a dos decimales
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR	15-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	16-may-24	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL DIRECTOR TERRITORIAL	16-may-24	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA	
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	17-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	DIEGO FELIPE PABON		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5066 DE 2023

OBJETO: INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1

INTERVENTOR: CONSTRUMAJ S.A.S. **NIT.** 901.563.205-7

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, LUIS FERNANDO SEPULVEDA ORTIZ, GERENTE PROGRAMA CCPT (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONSTRUMAJ S.A.S.

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 2.463.014,40 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CATORCE PESOS CON CUARENTA CENTAVOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: 1 (Indicar No. del Acta de Costos) **DEL PERIODO** 22 al 31 de enro de 2024 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA
Firma
Nombre: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA
Matrícula profesional No.: 05202096971 ANT
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA
Firma
Nombre: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA
Matrícula profesional No.: 05202096971 ANT
DIRECTOR TERRITORIAL
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: DIEGO FELIPE PABON
Matrícula Profesional No.: 68202-383759 STD
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Luis Fernando Sepulveda Ortiz
Firmado digitalmente por LUIS FERNANDO SEPULVEDA ORTIZ
Firma
Nombre: LUIS FERNANDO SEPULVEDA ORTIZ
Matrícula Profesional No.: 17202-70460
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

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

AFINCO-FR-12

Afectación presupuestal de obligaciones.

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

CONTRATO N°: **5066-2023**

		%
ANTICIPO	$ -	0%
PAGO ANTICIPADO	$ -	0%
DESEMBOLSO	$ -	0%

TIPO PAGO:		**NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO**	**PERIODO**
ACTA DE OBRA			
ACTA DE INTERVENTORIA	X	1	DEL 22 AL 31 DE ENERO DE 2024
ACTA DE AJUSTE			
PRESTACION 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	**1442923**	RUBRO No.	**C-2402-0600-14-0-2402041-02**	RECURSO No.	**10**	VALOR AFECTADO	**$2.463.014,40**
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	
No. COMPROMISO		RUBRO No.		RECURSO No.		VALOR AFECTADO	
						TOTAL ACTA	**$2.463.014,40**

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
MAURICIO HOYOS SIERRA
Matrícula No. 05202096971 ANT

MEPI-MN1-IN-8-FR-1

Acta de costos.

	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	

FECHA: 15/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA **ACTA No.** 1 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 2.069.760,00 **PERIODO:** 22 AL 31 DE ENERO DE 2024

ACTA FINAL ☐

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5066 DE 2023

OBJETO:

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1.

INTERVENTOR: CONSTRUMAJ SAS

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: MAURICIO HOYOS SIERRA

CONTRATISTA:	CONTRATO DE OBRA No.:
JAC DE LA VEREDA PALO BLANCO – ITUANGO, ANTIOQUIA	3180 DE 2023
JAC DE LA VEREDA EL ASTILLERO – VALDIVIA, ANTIOQUIA	3502 DE 2023
JAC DE LA VEREDA LOS NARANJOS – BRICEÑO, ANTIOQUIA	3705 DE 2023
JAC DE LA VEREDA CORRENTOSO – NECHI, ANTIOQUIA	4002 DE 2023
JAC DE LA VEREDA CORRALES – NECHI, ANTIOQUIA	4082 DE 2023

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: DOS (02) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRA 30/12/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 23/03/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 30/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 22/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 188.780.410,00 (Según contrato principal)

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

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 188.780.410,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 1 de fecha 22/01/2024		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												
		PERSONAL PROFESIONAL												
		Director de Interventoría	$ 6.600.000,00		1,00	$ 6.600.000,00			1,00	$ 6.600.000,00	0,03	$ 198.000,00	0,03	$ 198.000,00
		Ingeniero Residente de Interventoria	$ 4.800.000,00		3,00	$ 14.400.000,00			2,00	$ 9.600.000,00	0,06	$ 288.000,00	0,06	$ 288.000,00
		Profesional Social	$ 3.500.000,00		2,00	$ 7.000.000,00			2,00	$ 7.000.000,00				
		Profesional Ambiental	$ 3.500.000,00		2,00	$ 7.000.000,00			2,00	$ 7.000.000,00				
MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta						$ 5.000.000,00				$ 5.263.157,89				
		Especialista en Pavimentos y/o vías	$ 6.000.000,00								0,03	$ 180.000,00	0,03	$ 180.000,00
		Especialista en Estructuras	$ 6.000.000,00											
		Especialista en Geología y Geotecnia	$ 6.000.000,00											
		Especialista Ambiental	$ 6.000.000,00											
		Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 6.000.000,00											
		Especialista en Diseño Geométrico	$ 6.000.000,00											
		PERSONAL TÉCNICO												
		Inspector 1	$ 1.800.000,00		4,00	$ 7.200.000,00			2,00	$ 3.600.000,00				
		Inspector 2	$ 1.800.000,00			$ -			2,00	$ 3.600.000,00				
		Inspector 3	$ 1.800.000,00			$ -			2,00	$ 3.600.000,00				
		Inspector SST	$ 1.800.000,00		1,50	$ 2.700.000,00			1,50	$ 2.700.000,00				
		PERSONAL ADMINISTRATIVO												
		Técnico administrativo	$ 1.300.000,00		2,00	$ 2.600.000,00			2,00	$ 2.600.000,00				
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				**$ 52.500.000,00**				**$ 51.563.157,89**		**$ 666.000,00**		**$ 666.000,00**
		FACTOR MULTIPLICADOR				**2,36**				**2,36**		**2,36**		**2,36**
						$ 123.900.000,00				**$ 121.689.052,62**		**$ 1.571.760,00**		**$ 1.571.760,00**
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)												

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						TUALIZACION COSTOS Y TARIF		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 01 de fecha 22/01/2024		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												
		VIÁTICOS												
		Viáticos Director y/o Especialistas	$ 199.800,00	Dia	10,00	$ 1.998.000,00			10,00	$ 1.998.000,00				
		OSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICIN												

		Vehículo tipo campero ó camioneta (incluye peajes, conductor y combustible) y cuyo modelo sea hasta diez (10) años anteriores al año de suscripción del contrato.	$ 5.000.000,00	Mes	2,00	$ 10.000.000,00			2,00	$ 10.000.000,00				
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	$ 600.000,00	Mes	6,50	$ 3.900.000,00			2,00	$ 1.200.000,00				
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	$ 600.000,00	Mes		$ -			2,00	$ 1.200.000,00				
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	$ 600.000,00	Mes		$ -			2,00	$ 1.200.000,00				
		Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)				$ -			1,50	$ 900.000,00				
		Trabajo de topografía (Incluye personal, equipo y transporte)	$ 6.000.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 12.000.000,00			2,00	$ 12.000.000,00				
		Ensayos de laboratorios.	$ 670.500,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 1.341.000,00			2,00	$ 1.341.000,00				
		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 800.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 1.600.000,00			2,00	$ 1.600.000,00				
		Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 800.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 1.600.000,00			2,00	$ 1.600.000,00				
		OTROS COSTOS												
		Transportes aéreos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 1.200.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 2.400.000,00			2,01	$ 2.410.947,38	0,28	$ 336.000,00	0,28	$ 336.000,00
		Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 300.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 600.000,00			2,00	$ 600.000,00	0,54	$ 162.000,00	0,54	$ 162.000,00
		Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc)	$ 300.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 600.000,00			2,00	$ 600.000,00				
		Veeduría Técnica Comunitaria	$ 150.000,00	Según comprobante por mes	2,00	$ 300.000,00			2,00	$ 300.000,00				
		Ajuste por Acta de modificación												
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 34.739.000,00**				**$ 36.949.947,38**		**$ 498.000,00**		**$ 498.000,00**
		* SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)				**$ 158.639.000,00**				**$ 158.639.000,00**		**$ 2.069.760,00**		**$ 2.069.760,00**
		* IVA = 19% * (C) = (D)				**$ 30.141.410,00**				**$ 30.141.410,00**		**$ 393.254,40**		**$ 393.254,40**
		* COSTO TOTAL = (C) + (D)				**$ 188.780.410,00**				**$ 188.780.410,00**		**$ 2.463.014,40**		**$ 2.463.014,40**

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

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

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ -
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
*			
*			
*			
*			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	2.069.760,00	$ 393.254,40	$ 2.463.014,40

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 2.463.014,40
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: DOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CATORCE PESOS CON CUARENTA CENTAVOS M/CTE

OBSERVACIONES

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

	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	3 de 3
		FECHA	22/05/2024 (Día / Mes / Año)

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: Giovanni Luchini Luchini
Representante Legal
Interventoría
Matrícula Profesional No.: N/A

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA

Firma:
Nombre: Mauricio Hoyos Sierra
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202096971 ANT

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

AFIN-FR-5
Identificación de ejecución contractual.

INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	PROCESO GESTION FINANCIERA FORMATO: IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL	CÓDIGO	AFIN-FR-5		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

Contrato N° 5066-2023 Contratista: CONSTRUMAJ S.A.S.

Objeto del Contrato : INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1

Acta N° 1 Valor basico $ 2,069,760,00 Período: Del 22 al 31 de enero de 2024

Valor Incluido Iva $ $ 2.463.014,40

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	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		Camino vereda Palo Blanco		$ 492.602,88		**$ 492.602,88**
2		Camino vereda El Astillero		$ 492.602,88		**$ 492.602,88**
3		Camino Vereda Los Naranjos		$ 492.602,88		**$ 492.602,88**
4		Camino Vereda Correntoso		$ 492.602,88		**$ 492.602,88**
5		Camino Vereda Corrales		$ 492.602,88		**$ 492.602,88**
		TOTALES	**$**	**$ 2.463.014,40**		**$ 2.463.014,40**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	ANTIOQUIA		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.982.278-2	MUNICIPIO 1	ITUANGO	$ 492.602,88	$ 413.952,00
890.981.106-1	MUNICIPIO 2	VALDIVIA	$ 492.602,88	$ 413.952,00
890984415-4	MUNICIPIO 3	BRICEÑO	$ 492.602,88	$ 413.952,00
890985354-8	MUNICIPIO 4	NECHI	$ 985.205,76	$ 827.904,00
	TOTAL DEPARTAMENTO 1		$ 2.463.014,40	$ 2.069.760,00

NIT	DEPARTAMENTO 2		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 2			

NIT	DEPARTAMENTO 3		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 3			

Firma:
Nombre: Giovanni Luchini Luchini
Representante Legal
Interventoría
Matrícula Profesional No.: N/A

Firma: Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA
Nombre: Mauricio Hoyos Sierra
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202096971 ANT

MEPI-MN1-IN-15-FR-9

Informe financiero y presupuestal.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-9
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 15/05/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5066 DE 2023

INTERVENTOR: CONSTRUMAJ SAS

MES INFORME MENSUAL: ENERO DE 2024

PROYECTO: INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS CONVENIOS SOLIDARIOS SUSCRITOS ENTRE EL INVIAS Y LOS ORGANISMOS DE ACCIÓN COMUNAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUÍA EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL" – LOTE 1.

CONTRATO DE OBRA No: 3180 DE 2023	**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA PALO BLANCO DEL MUNICIPIO DE ITUANGO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO DE OBRA No: 3502 DE 2023	**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA EL ASTILLERO DEL MUNICIPIO DE VALDIVIA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO DE OBRA No: 3705 DE 2023	**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA LOS NARANJOS DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO DE OBRA No: 4002 DE 2023	**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CORRENTOSO DEL MUNICIPIO DE NECHI DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO DE OBRA No: 4082 DE 2023	**CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CORRALES DEL MUNICIPIO DE NECHI DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor	Saldo del Acta Anterior
2023	1442923	C-2402-0600-14-0-2402041-02	10	Nación	Contrato Principal No, 5066 de 2023	$ 185.004.801,80	$ -
2023	1442923	C-2402-0600-14-0-2402112-02	10	Nación	Contrato Principal No, 5066 de 2023	$ 3.775.608,20	$ -
TOTAL						$ 188.780.410,00	$ -

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 188.780.410,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	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	Observaciones
								1442923 - 2023-12-28	$ 185.004.801,80	$ 188.780.410,00		**valor inicial**
1	**Enero**	$ 2.069.760,00	$ 393.254,40	**$ 2.463.014,40**	**N/A**	**N/A**	**N/A**	1442923 - 2023-12-28	$ 182.541.787,40	$ 186.317.395,60		
TOTALES												

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL	$ 1.571.760,00	$ 298.634,40	$ 1.870.394
OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 498.000,00	$ 94.620,00	$ 592.620
VALOR TOTAL	$ 2.069.760,00	$ 393.254,40	$ 2.463.014,40

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

NOTAS:
1. Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.
2. Este formato se diligencia por año.

Firma
Nombre: JUAN DIEGO JIMENEZ SERNA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:25202097497 CND

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA

Firma:
Nombre: Mauricio Hoyos Sierra
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202096971 ANT

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

MEPI-MN1-IN-15-FR-7
Personal, control aportes legales y seguridad social.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-7
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 31/01/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5066 DE 2023

INTERVENTOR: CONSTRUMAJ SAS.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: 22 al 31 de enero de 2024

PROYECTO: CONTRUCCION DE PLACA HUELLAS, CAMINOS COMUNITARIOS, ALCANTARILLAS Y LIMPIESA Y ROSERIA

CONTRATO DE OBRA No.: 3180-3705-2502-4002-4082

CONTRATISTA: JAC VEREDA PALO BLANCO, ASTILLERO, LOS NARANJOS, CORRENTOSO Y CORRALES

NOMBRE ARL: SURA

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COMFAMA - COMPENSAR

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes (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 27 28 29 30 31)	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
									Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	JUAN DIEGO JIMENEZ SERNA	79.912.944	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	$ 6.600.000	X X X	50	CONTRUMAJ SAS	$ 3.850.000	$ 268.000	V	COMPENSAR	9464625745	$ 154.000	PROTECCION	9464625745	$ 616.000	$ 154.000	$ -	$ -	Personal que ya venia trabajando con la empresa
2	JULIO CESAR CORDOBA MOSQUERA	1.076.325.190	RTESIDENTE DE INTERVENTORIA	$ 4.800.000	X X X	100	CONTRUMAJ SAS	$ 800.000	$ 55.700	V	NUEVA E.P.S.	9464278117	$ 32.000	PORVENIR	9464278117	$ 128.000	$ 32.000	$ -	$ -	Ingreso desde el 26 de enro de 2024
3																				
4																				
5																				
TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES				$ -																

El Interventor adjunta la certificación de fecha N/A a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoría, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: JUAN DIEGO JIMENEZ SERNA
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.:25202097497 CND

Firmado digitalmente por MAURICIO HOYOS SIERRA

Firma
Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05.

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

RUT.

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001 67

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14922947171

(415)7707212489984(8020) 000001492294717 1

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

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 58 90 53

42. Correo electrónico cmaj2022@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 3 2 2 5 8 8 8	

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 9 0	2 0 2 2 0 2 0 7	7 1 1 2	2 0 2 2 0 2 0 7					

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	5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5													

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios 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 2023 - 06 - 28 / 11 : 14: 46

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 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre LUCHINI LUCHINI GIOVANNI

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO