INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS SAS
NIT 900.819.630-1
Calle 2 B No 81A-460
Tel: (57) 3122031439
Medellín - Colombia
interproyectos@outlook.es

Factura electrónica de venta
No. IP 107

Señores	INSTITUTO NACIONA DE VIAS - INVIAS		
NIT	800.215.807-2	**Teléfono**	(601) 3770600 - Ext. 000
Dirección	Cll 25 G No. 73 - 90 Ed Centro Empresarial Central Point	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	10/10/2024, 16:36
Expedición	10/10/2024, 16:36
Vencimiento	10/10/2024

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Acta Parcial No. 3 - Del contrato de interventoría No. 4824 de 2023 cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL.	1.00	4,928,147.00

Total items: 1

Valor en Letras:
Cuatro millones novecientos veintiocho mil ciento cuarenta y siete pesos m/cte

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Desembolso Crédito plus (CCD+) - Transferencia $ 4,928,147.00

Observaciones:
#$24-02-00;4824-2023;mhoyos@invias.gov.co#$

Total Bruto	4,141,300.00
IVA 19%	786,847.00
Total a Pagar	4,928,147.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8, Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764071422980 aprobado en 20240526 prefijo IP desde el número 77 al 500 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa 5/1000
CUFE: 27b8aefc77eb530091000bb73a882870b69ccd44a92981d421ebe530dfc862517765ebe7fb13e97cee2e6a7a9430692d

INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 900.819.630-1

CONTRATO No. 4824 DE 2023

"INTERVENTORRIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

ACTA DE COSTOS No. 3

PERIODO:

1 AL 29 DE FEBRERO DEL 2024

AMALFI- ANTIOQUIA

INTERPROYECTOS S.A.S

HOJA DE RUTAY ORDEN DE PAGO CONTRATO DE INTERVENTORIA

MEPI-MN1-IN-8FR-2

	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	1 DE 1

FECHA: 29/07/2024 (Día / Mes / Año)

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

VALOR BÁSICO ACTA DE COSTOS: $ 4.141.300 PERIODO MES: 1 al 29 de febrero 2024

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	23-may-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR (EN CASO DE REQUERIRSE)	14-jun-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	CESAR MAURICIO CASTAÑEDA		
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR	29-jul-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	03-oct-24	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL DIRECTOR TERRITORIAL	04-oct-24	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL INTERVENTOR	04-oct-24	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	N/A	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	N/A	N/A	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)	N/A	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	N/A	N/A	
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	N/A	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	N/A	N/A	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO SIERRA HOYOS	Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	

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

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4824 DE 2023

OBJETO: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

INTERVENTOR: INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S **NIT.** 900.819.630-1

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, MAURICIO HOYOS SIERRA (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 4.928.147 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS MONEDA CORRIENTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: 3 (Indicar No. del Acta de Costos) **DEL PERIODO** 1 al 29 de febrero 2024 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma: Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	Firma: Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO	Firma N/A	Firma: Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO
Nombre: **MAURICIO HOYOS SIERRA**	Nombre: **MAURICIO HOYOS SIERRA**	Nombre: N/A	Nombre: **MAURICIO HOYOS SIERRA**
Matrícula profesional No.: 05202-096971 ANT	Matrícula profesional No.: 05202-096971 ANT	Matrícula profesional No.:	Matrícula profesional No.: 05202-096971 ANT
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA	DIRECTOR TERRITORIAL	GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	ORDENADOR DEL PAGO
Fecha firma:	Fecha firma:	Fecha firma:	Fecha de Firma:
(Suscribe según su competencia)	(Suscribe según su competencia)	(Suscribe según su competencia)	

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

INTERPROYECTOS S.A.S

AFECTACIÓN PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES

AFINCO-FR-12

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

CONTRATO N°: 4824 DE 2023

	%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO		ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA	X	3	1 AL 29 DE FEBRERO DE 2024
		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 1349223	RUBRO No. C-2402-0600-14-0-2402041-02	RECURSO No. 10	VALOR AFECTADO	$ 4.928.147,00
No. COMPROMISO_____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO	$ -
No. COMPROMISO_____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO	$ -
			TOTAL ACTA	$ 4.928.147,00

Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO

MAURICIO HOYOS SIERRA
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Matrícula profesional No.: 05202-096971 ANT

INTERPROYECTOS S.A.S

ACTA DE COSTOS No. 3 MES DE FEBRERO 2024

MEPI-MN1-IN-8FR-1

FECHA: 29/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA **ACTA No.** 3 **ACTA FINAL** ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.141.300 **PERIODO:** Del 1 al 29 de febrero de 2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4824 DE 2023

OBJETO: "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

INTERVENTOR: INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA

CONTRATISTA: JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA GUAYABITO CONTRATO DE OBRA No.: 4167-2023

PLAZO INICIAL: Hasta el 31/12/2023 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 6 meses y 19 días (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/12/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/07/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 28/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: 17/01/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 48.711.128,00 (Según contrato principal)

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

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 48.711.128,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____		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				**$ 10.660.000,00**						**$ 1.230.000,00**		**$ -**
1	1	Director de Interventoría	$ 5.800.000,00		0,30	$ 1.740.000,00					0,10	$ 580.000,00	0,10	$ 580.000,00
2	1	Ingeniero Residente de Interventoria	$ 2.600.000,00		3,00	$ 7.800.000,00					0,25	$ 650.000,00	0,25	$ 650.000,00
3	1	Profesional Ambiental	$ 2.800.000,00		0,20	$ 560.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -
4	1	Profesional Social	$ 2.800.000,00		0,20	$ 560.000,00					0,00	$ -	0,00	$ -
		PERSONAL ESPECIALISTA				**$ 1.761.279,50**						**$ -**		
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS									0	$ -	0,00	$ -
5	1	Especialista en Pavimentos y/o vias	$ 4.800.000,00								0	$ -	0,00	$ -
6	1	Especialista en Geologia y Geotecnia	$ 4.800.000,00								0	$ -	0,00	$ -
7	1	Especialista en Estructuras	$ 4.800.000,00								0	$ -	0,00	$ -
8	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 4.800.000,00								0	$ -	0,00	$ -
9	1	Especialista en Diseño Geométrico	$ 4.800.000,00								0	$ -	0,00	$ -
		PERSONAL PROFESIONAL				**$ 2.400.000,00**						**$ -**		
10	1	Inspector SST	$ 1.200.000,00		2,00	$ 2.400.000,00					0	$ -	0,00	$ -
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				**$ 14.821.279,50**						**$ 1.230.000,00**		**$ -**
		FACTOR MULTIPLICADOR				**2,36**						**2,36**		**2,36**
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				**$ 34.978.220,00**						**$ 2.902.800,00**		**$ -**

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____		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				**500.000,00**						**$ 100.000,00**		**$ -**
11	1	Viaticos Director y/o Especialistas	$ 100.000,00	Dia	5	$ 500.000,00					1	$ 100.000,00	0,00	$ -
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA				**$ 4.600.000,00**						**$ 1.000.000,00**		**$ -**
12	1	Motocicletas (150 cc o mayor, modelo 2014 en adelante, Incluye combustible y SOAT)	$ 450.000,00	Mes	6	$ 2.700.000,00					0	$ -	0,00	$ -
13	1	Trabajo de topografia (Incluye personal, equipo y trnasporte)	$ 1.000.000,00	Mes	1	$ 1.000.000,00					1	$ 1.000.000,00	0,00	$ -
14	1	Ensayos de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos	$ 200.000,00	Mes	1,5	$ 300.000,00					0	$ -	0,00	$ -
15	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y servicios públicos)	$ 300.000,00	Mes	2	$ 600.000,00					0	$ -	0,00	$ -
		OTROS COSTOS				**$ 855.500,00**						**$ 138.500,00**		**$ -**
16	1	Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes y combustible)	$ 100.000,00	Según comprobante por mes	2	$ 200.000,00					1	$ 100.000,00	0,00	$ -
17	1	Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	$ 90.000,00	Según comprobante por mes	3	$ 270.000,00					0	$ -	0,00	$ -
18	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 90.000,00	Según comprobante por mes	3	$ 270.000,00					0	$ -	0,00	$ -
19	1	Veeduría Técnica Comunitaria	$ 38.500,00	Según comprobante por mes	3	$ 115.500,00					1	$ 38.500,00	0,00	$ -
		Ajuste por Acta de modificación										$ -		$ -
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 5.955.500,00				**$ -**		**$ 1.238.500,00**		**$ -**
		* Valor total básico (C) = (A) + (B)				$ 40.933.720,00				$ -		$ 4.141.300,00		$ -
		* Provisión para ajustes y frente adicional (D)				$ -				$ -		$ -		$ -
		Subtotal costos básicos (E) =(C) + (D)				$ 40.933.720,00				$ -		$ 4.141.300,00		$ -
		* IVA (F) = (E) * (19% IVA)				$ 7.777.407,00				$ -		$ 786.847,00		$ -
		* Costo Total = (E) + (F)				$ 48.711.128,00				$ -		$ 4.928.147,00		$ -

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

Valor Anticipo Otorgado	Valor	%
Valor Amortizado Presenta Acta	N/A	
Valor Amortizado Acumulado	N/A	
Valor Saldo por Amortizar	N/A	

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 4.141.300

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
COSTOS DE PERSONAL	2.902.800,00	$ 551.532,00	$ 3.454.332,00
COSTOS DIRECTOS	1.238.500,00	$ 235.315,00	$ 1.473.815,00
*			
*			

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:	$ 4.141.300	VALOR TOTAL PRESENTE MES	4.141.300,00	$	786.847,00	$	4.928.147,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 4.928.147
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: CUATRO MILLONES NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE PESOS MONEDA CORRIENTE.

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 del periodo seguida de
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: **CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO**
Representante Legal o su Apoderado
Interproyectos Interventorías y Proyectos S.A.S
Matrícula Profesional No.: 25202-147775CND

Firma:
Nombre: **ING. 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.

INTERPROYECTOS S.A.S

IDENTIFICACIÓN DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

AFINCO-FR-13

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

Contrato N° 4824 DE 2023 Contratista INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S

Objeto del Contrato

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

Acta N° 3 Valor basico $ 4.141.300 Período FEBRERO DE 2024

Valor Incluido Iva $ $ 4.928.147

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	Vía Guayabito	Obras transversales en carretera	$ 4.928.147,00	$ -	**$ -**	**$ 4.928.147,00**
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
		TOTALES	**$ 4.928.147,00**	**$ -**	**$ -**	**$ 4.928.147,00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.981.518-0	MUNICIPIO 1	Amalfi	$ 4.928.147,00	$ 4.141.300,00
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA		$ 4.928.147,00	$ 4.141.300,00

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			

Nombre: CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO
Representante Legal o su Apoderado
Matrícula Profesional No.: 25202-147775CND

Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO

Nombre: ING. MAURICIO HOYOS SIERRA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202096971 ANT

INTERPROYECTOS S.A.S

INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA

MEPI-MN1-IN-15-FR-9

	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	1 DE 1

FECHA: 22/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4824 DE 2023 **INTERVENTOR:** INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S

MES INFORME MENSUAL: FEBRERO **PROYECTO:** "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO DE OBRA No: 4167 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA GUAYABITO

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	1349223	C-2402-0600-14-0-2402041-02	10	NACION	Contrato Principal	$ 48.711.128	$ -
			TOTAL			$ 48.711.128	$ -

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 48.711.128**

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
01	22 al 28 de diciembre de 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	1349223/2023-12-11	$ 48.711.128	**$ 48.711.128**		
02	17 al 31 de enero de 2024	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	1349223/2023-12-11	$ 48.711.128	**$ 48.711.128**		
03	1 al 29 de febrero de 2024	$ 4.141.300	$ 786.847	$ 4.928.147	$ -	$ -	$ -	1349223/2023-12-11	$ 43.782.981	**$ 43.782.981**		
TOTALES		**$ 4.141.300**	**$ 786.847**	**$ 4.928.147**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 43.782.981**	**$ 43.782.981**		

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

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL	$ 2.902.800	$ 551.532	$ 3.454.332
OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 1.238.500	$ 235.315	$ 1.473.815
*			
VALOR TOTAL	$ 4.141.300	$ 786.847	$ 4.928.147

***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: CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 25202-147775CND

Firmado digitalmente por HOYOS SIERRA MAURICIO
Firma
Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula profesional No.: 05202-096971 ANT

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

INTERPROYECTOS S.A.S

PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

MEPI-MN1-IN-15-FR-7

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	1 DE 1

FECHA 22/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4824 DE 2023. **INTERVENTOR:** INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: FEBRERO DE 2024 **PROYECTO:** "INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"

CONTRATO DE OBRA No.: 4167 DE 2023 **CONTRATISTA:** JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA GUAYABITO

NOMBRE ARL: SURA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACION:** COMFAMA

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 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	PARAFISCALES Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
1	CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO	79953305	DIRECTOR	$ 580.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			10%	INTERPROYECTOS S.A.S	$ 4.000.000	$ 278.400	V	SURA	9464047223	$ 160.000	PORVENIR	9464047223	$ 640.000	$ 160.000	N/A	N/A	
2	DANIELA NARVAEZ PADILLA	1003359901	RESIDENTE	$ 650.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			25%	INTERPROYECTOS S.A.S	$ 2.600.000	$ 181.000	V	SURA	9464047223	$ 104.000	PORVENIR	9464047223	$ 416.000	$ 104.000	N/A	N/A	
3																																														
4																																														
5																																														
6																																														
7																																														
8																																														
9																																														
10																																														
N																																														

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S identificado(a) con NI 900819630 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO identificado(a) con CC 79953305

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9464047223	495789811	E	2024-03-05	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-03	30																		$4,000,000	4%	$160,000
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$4,000,000	16%	$640,000
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-02	30																		$4,000,000		$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-02	30																		$4,000,000		$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-02	30																		$0	0%	$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-02	30																		$0	0%	$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$4,000,000	6.96%	$278,400
9464047223	495789811	E	2024-03-05	CCF	CCF04	COMFAMA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$4,000,000	4%	$160,000

Este certificado se expide el día 2024-04-21 a las 05:44.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S identificado(a) con NI 900819630 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para DANIELA NARVAEZ PADILLA identificado(a) con CC 1003359901

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9464047223	495789811	E	2024-03-05	EPS	ESSC07	MUTUAL SER	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-03	30																		$2,600,000	4%	$104,000
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$2,600,000	16%	$416,000
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-02	30																		$2,600,000		$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-02	30																		$2,600,000		$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-02	30																		$0	0%	$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-02	30																		$0	0%	$0
9464047223	495789811	E	2024-03-05	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$2,600,000	6.96%	$181,000
9464047223	495789811	E	2024-03-05	CCF	CCF04	COMFAMA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																		$2,600,000	4%	$104,000

Este certificado se expide el día 2024-05-20 a las 10:12.

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO identificado con cédula de ciudadanía No. 79.953.305 en mi condición de representante legal de INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S identificada con NIT 900.819.630-1 conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Medellín, a los 29 días del mes de Julio de 2024.

CESAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO

Representante Legal

MEDELLÍN, octubre 3 de 2024.

Dirección Territorial Antioquia - INVIAS

El supervisor de contrato comunica que a la fecha del presente documento el contratista **INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S,** identificado con **NIT 900.819.630-1** presento copias correspondientes a los pagos de Seguridad Social integral (Salud, Pensión y Riesgos profesionales) y Parafiscales (SENA, ICBF y cajas de compensación familiar de personal para el mes de **febrero de 2024 en el contrato de interventoría 4824-2023** que tiene por objeto: *"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE AMALFI DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL"* información que se registra en el formato **MEPI-MN1-IN-15-FR-7**, "*PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA"* del manual de interventoría vigente. La información contenida en dichas copias y el cumplimiento de la obligación legal de los pagos de seguridad social integral y parafiscales, son de responsabilidad del contratista **INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S,** identificado con **NIT 900.819.630-1.**



MAURICIO HOYOS SIERRA

Supervisor de contrato

Matrícula Profesional No.:05202096971 ANT

INTERPROYECTOS S.A.S

SOPORTES – OTROS COSTOS DIRETOS

INTERPROYECTOS S.A.S

VIATICOS DIRECTOR Y/O ESPECIALISTAS

CUENTA DE COBRO

EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
NIT. 800.215.807-2

DEBE A:
CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA SALCEDO
C.C: 79.953.305 de Bogotá D.C

LA SUMA DE:
CIEN MIL PESOS M/CTE ($100.000)

POR CONCEPTO DE: Viáticos del director de interventoría del mes de febrero de 2024, en el municipio de Amalfi, Antioquia.

Lo anterior se enmarca en el contrato de interventoría No. 4824 - 2023, cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

Atentamente,



CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA S.
C.C: 79.953.305 de Bogotá D.C

INTERPROYECTOS S.A.S

TRABAJO DE TOPOGRAFIA (INCLUYE PERSONAL, EQUIPO Y TRANSPORTE)

BUSINESS
GROUP MAPS

Trazando Futuros















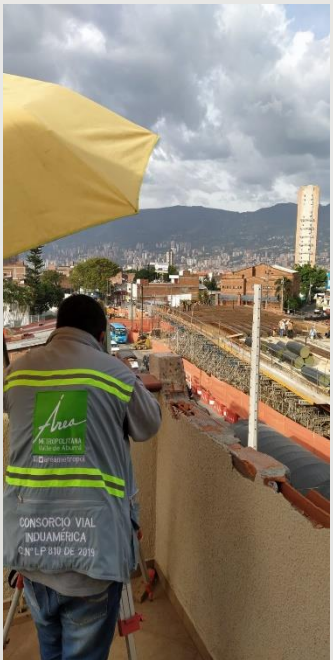












INFORME LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
VEREDA EL GUAYABO AMALFI ANTIOQUIA

Febrero de 2024

CONTENIDO

1. ANTECEDENTES Y ASPECTOS GENERALES..... 3

2. OBJETIVO..... 4

3. LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO..... 5

4. EQUIPO TOPOGRAFICO..... 7

5. INFORME DE PREDIO..... 8

6. ANEXO 9

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

1. Antecedentes y aspectos generales

El Levantamiento topográfico se desarrolla dentro del marco del trabajo de Topografía al detalle.

Los trabajos de control terrestre se llevaron a cabo desarrollando las actividades siguientes:

- Recopilación de información.
- Reconocimiento y foto identificación de puntos de control terrestre.
- Lectura de puntos de control terrestre.

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

2. Objetivo

El principal objetivo es obtener planos topográficos veraces y fidedignos, mientras que el objetivo secundario es obtener Bench Marks o puntos de control en cantidad suficiente a fin de poder verificar el área y sus curvas de nivel.

- El trabajo de levantamiento topográfico se inicia con la lectura de los puntos GEODESICOS calculados por el equipo de topógrafos, referidos al sistema MAGNA SIRGAS

- Realizándose un levantamiento topográfico por toda la zona denominada

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

3. Levantamiento topográfico

Introducción

El levantamiento topográfico se refiere al establecimiento de puntos de control horizontal y vertical.
En efecto, se requiere por una parte puntos de control vertical y de igual manera puntos de control horizontal para los casos de verificación

Trabajos de Campo Realizados

- En función a la importancia de los estudios a ejecutarse, y dar cumplimiento de lo requerido; se han empleado equipos electrónicos de alta precisión como son las estaciones totales, en las que se han almacenado información codificada que luego es convertida en datos que se suministran a programas de cómputo (CIVIL 3D 2018) para la elaboración de planos sectorizados en sistema CAD.

- Para el caso de la poligonal de control se realizó con un equipo de estación total, básicamente para poder obtener niveles de error mínimos. Para ello, se tomaron lecturas de distancia repetida y en modo fino del instrumento lo que significa que, en un intervalo de tiempo de 2,5 segundos por visada, utilizando de este tiempo el promedio de lecturas computarizadas, cada una de ellas, medidas con rayos láser, el cual se afecta principalmente por la posición y el número de prismas utilizados. Además, se realizaron los ajustes por temperatura y la metodología resumida en lo siguiente:

- Se implantaron vértices de la poligonal sin exceder de una distancia promedio de 500m. Asegurando su intervicibilidad.

- Apoyados en los vértices y a las poligonales de control, se levantaron en campo todos los detalles planimétrico compatibles con la escala de presentación de los servicios, tales como: viviendas, pistas, postes, acequias, canales. Para ello se hizo uso de la estación total los cuales apoyaron en una red de poligonales ajustadas y calculadas previamente.
- Se caracterizaron todos los puntos bajos y puntos altos, tomados a partir de la lectura de puntos intermedios entre las plantillas.
- Toda la información obtenida se ha procesado empleando programas con un software de cálculo en el caso de la estación total (indicando en el equipo de software utilizado).
- Los puntos de coordenadas se procedieron a modelar superficies topográficas para finalmente. obtener el área.

Estos trazos que generan los planos, han sido procesados en dibujos sectorizados en AutoCAD, los archivos están en unidades métricas los puntos son incluidos como bloques en la capa 0 y controlada en tres tipos de información básica (número de punto norte, este, elevación, y descripción) PNEZD.

- Planos

  Concluidos los cálculos se procedió a digitalizar las poligonales en AutoCAD.
  Se presentan los planos con los levantamientos topográficos,
  los planos son entregados en escala indicadas y acorde a las características conforme a las consideraciones generales.



4. Equipo de topografía utilizado.

- 1 estación total marca SOKKIA IM 50 series.
- 2 porta prismas.
- 2 bastones.
- 2 prismas.
- 1 herramienta menor.

Personal de apoyo en el trabajo de levantamiento topográfico:

- 1 topógrafo.
- 2 ayudantes.
- 1 dibujante.

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

5. INFORME DE PREDIO

El día 8 de febrero del año en curso, se realizó el levantamiento de zonas de interés de obras de drenajes ubicada en la zona conocida como vereda el guayabo del municipio de Amalfi Antioquia, obteniendo las siguientes observaciones:

Se realiza levantamiento altiplanimétrico de 7 zonas de interés para obras de drenaje iniciando en las coordenadas N 1243728.452 E 888952.105 se avanza hacia la escuela de la vereda el guayabo, finalizando en las coordenadas N 1245020.308 E 888243.995.
Se realiza levantamiento cercas, obras de drenaje, cunetas, postes de energía y puntos de interés para obtener curvas de nivel y longitud de las obras de drenaje a construir



businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

6. ANEXOS

- **Cartera**

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
1	1243760.77	888930.326	1289.8467	sta1
3	1243722.54	888951.652	1280.3466	BV
4	1243723.02	888952.86	1280.3424	TN
5	1243723.28	888954.026	1280.5204	TN
6	1243724.11	888955.579	1280.5627	BV
7	1243724.36	888956.211	1280.379	TN
8	1243727.6	888955.154	1281.2137	TN
100	1243727.61	888955.044	1281.214	TN
101	1243727.31	888954.574	1281.2537	TN
102	1243727.17	888954.31	1281.3841	BV
103	1243726.47	888952.742	1281.2987	EJE
104	1243725.94	888950.862	1281.2202	BV
105	1243725.69	888950.223	1281.3582	cerca
106	1243728.4	888948.976	1282.072	cerca
107	1243728.8	888949.351	1282.0123	BV
108	1243729.79	888951.013	1282.1013	EJE
109	1243730.94	888952.324	1282.2439	BV
110	1243731.46	888952.951	1282.0979	TN
111	1243734.03	888950.852	1282.8409	TN
112	1243733.73	888950.474	1282.8495	BV
113	1243733.1	888949.416	1282.9662	EJE
114	1243732.03	888947.827	1282.8959	BV
115	1243731.71	888947.444	1282.8825	TN
116	1243731.42	888947.017	1283.1635	cerca
117	1243727.55	888950.064	1281.6005	obra nueva
118	1243728.36	888951.873	1281.7644	obra nueva
119	1243729.25	888953.378	1281.8463	obra nueva
120	1243729.65	888954.213	1281.6915	obra nueva
121	1243884.07	888802.034	1332.6615	obra nueva
122	1243885.45	888804.461	1333.0979	obra nueva
123	1243888.11	888807.136	1333.4744	obra nueva
124	1243889.55	888808.74	1333.3914	obra nueva
125	1243892.43	888807.879	1333.6348	TN
126	1243892.12	888807.056	1333.9813	BV
127	1243891.5	888804.451	1334.2023	EJE
128	1243890.97	888801.961	1334.2013	BV
129	1243890.86	888801.295	1334.205	TN

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
132	1243886.26	888805.674	1333.2657	EJE
133	1243886.84	888808.574	1333.1978	BV
134	1243887.47	888810.302	1333.2009	TN
135	1243881.86	888809.742	1332.0947	TN
136	1243881.8	888808.824	1332.1688	BV
137	1243881.67	888806.551	1332.2717	EJE
138	1243881.5	888804.547	1332.1642	BV
139	1243881.35	888802.487	1332.0687	TN
140	1243988.46	888773.291	1354.2797	TN
141	1243988.52	888773.93	1354.3007	BV
142	1243988.54	888775.483	1354.4509	EJE
143	1243988.72	888776.925	1354.6067	BV
144	1243988.69	888777.984	1354.7731	TN
145	1243991.13	888778.719	1354.9205	TN
146	1243991.19	888777.477	1354.6099	BV
147	1243990.22	888775.397	1354.6513	EJE
148	1243989.99	888773.567	1354.5719	BV
149	1243989.72	888772.889	1354.2797	TN
150	1243991.44	888773.177	1354.3304	cuenta
151	1243992.37	888774.922	1354.4644	cuenta
152	1243993.74	888777.363	1354.6027	cuenta
153	1243995.14	888776.238	1354.5255	cuenta
154	1243994.21	888774.565	1354.5734	cuenta
155	1243993.06	888772.41	1354.5454	cuenta
156	1243995.69	888771.253	1354.9101	TN
157	1243996.06	888771.756	1354.9082	BV
158	1243997.02	888773.19	1355.1102	EJE
159	1243997.99	888774.719	1355.2465	BV
160	1243998.43	888775.422	1355.2469	TN
161	1243999.29	888777.812	1354.9783	TN
162	1243998.27	888778.995	1354.503	TN
163	1243996.18	888780.064	1354.5824	TN
164	1243996.94	888779.415	1354.4349	EJE
165	1243995.19	888777.439	1354.3426	EJE
166	1243995.19	888777.367	1354.3081	EJE
167	1243993.78	888776.128	1354.5369	EJE
168	1243993.13	888774.455	1354.4382	EJE
169	1243992.06	888772.701	1354.4054	EJE
170	1244048.71	888736.1	1367.8212	obra nueva

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
171	1244046.76	888736.006	1367.9476	obra nueva
172	1244044.46	888735.178	1367.741	obra nueva
173	1244042.96	888737.285	1367.1522	TN
174	1244043.31	888737.607	1367.0181	BV
175	1244044.54	888738.763	1367.336	EJE
176	1244047.57	888740.777	1367.4761	TN
177	1244048.9	888737.703	1367.7725	TN
178	1244048.02	888737.311	1367.9174	BV
179	1244046.31	888736.562	1367.8955	EJE
180	1244044.62	888735.471	1367.7501	BV
181	1244046.03	888731.269	1368.6476	TN
182	1244046.69	888731.491	1368.6682	BV
183	1244047.89	888732.108	1368.6492	EJE
184	1244049.41	888732.237	1368.7737	BV
185	1244050.37	888732.169	1368.5701	TN
186	1244064.4	888111.285	1515.1949	base2
187	1244062.08	888104.715	1515.2986	obra nueva
188	1244060.13	888105.481	1515.4135	obra nueva
189	1244058.31	888105.86	1515.4533	obra nueva
190	1244055.16	888106.526	1515.2122	obra nueva
191	1244054.86	888101.797	1516.3884	TN
192	1244055.82	888101.684	1516.4504	BV
193	1244057.85	888101.525	1516.4254	EJE
194	1244059.97	888100.834	1516.3802	BV
195	1244061.35	888100.519	1516.219	TN
196	1244063.08	888105.078	1514.8799	TN
197	1244061.99	888105.675	1515.2705	TN
198	1244061.37	888105.93	1515.0917	BV
199	1244059.38	888106.569	1515.2019	EJE
200	1244057.26	888107.146	1515.1685	BV
201	1244055.58	888107.42	1515.0403	TN
202	1244057.15	888113.413	1513.5828	TN
203	1244058.21	888113.126	1513.5958	BV
204	1244059.93	888112.781	1513.7658	EJE
205	1244061.97	888112.162	1513.803	BV
206	1244062.98	888112.055	1513.7183	TN
207	1244047.65	888058.421	1523.7177	CTN
208	1244047.31	888059.032	1523.7124	CTN
209	1244047.57	888059.761	1523.5143	CTN

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
210	1244047.99	888060.371	1523.3443	CTN
211	1244048.7	888060.731	1523.2017	CTN
212	1244049.2	888060.917	1523.1517	CTN
213	1244049.31	888060.547	1522.2555	PTN
214	1244048.78	888060.257	1522.5707	PTN
215	1244048.43	888060.15	1522.7149	PTN
216	1244047.66	888059.041	1522.6789	PTN
217	1244047.89	888058.559	1522.4796	PTN
218	1244048.1	888058.249	1522.4683	PTN
219	1244044.53	888064.901	1521.8423	PTN
220	1244044.74	888064.504	1521.8437	PTN
221	1244044.87	888063.886	1521.8562	PTN
222	1244044.66	888063.094	1521.8767	PTN
223	1244044.3	888062.572	1521.9776	PTN
224	1244043.8	888063.178	1521.7541	PTN
225	1244043.36	888063.971	1521.4977	PTN
226	1244044.35	888065.015	1522.2256	CTN
227	1244045.12	888064.815	1522.3745	CTN
228	1244045.95	888064.526	1522.683	CTN
229	1244045.8	888063.651	1522.9501	CTN
230	1244045.4	888062.757	1523.0739	CTN
231	1244045.07	888062.065	1523.1568	CTN
232	1244044.52	888061.791	1523.1505	CTN
233	1244044.24	888062.078	1523.0767	CTN
234	1244045.18	888062.244	1523.1037	obra nueva
235	1244046.64	888061.306	1523.3629	obra nueva
236	1244047.84	888060.291	1523.3947	obra nueva
237	1244046.75	888055.958	1524.0036	TN
238	1244046.53	888056.191	1524.1176	BV
239	1244046.09	888056.366	1524.1375	BV
240	1244044.98	888056.666	1524.1374	BV
241	1244043.3	888057.231	1524.1176	BV
242	1244042.13	888057.803	1524.0088	TN
243	1244043.94	888060.242	1523.51	TN
244	1244044.35	888060.298	1523.5755	BV
245	1244045.63	888059.811	1523.6223	EJE
246	1244047.04	888059.263	1523.6381	BV
247	1244048.02	888061.43	1523.2568	BV
248	1244048.84	888061.155	1523.1507	TN

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
249	1244046.69	888061.679	1523.2971	EJE
250	1244045.6	888062.378	1523.1112	BV
251	1244046.07	888066.388	1522.3056	TN
252	1244046.83	888065.993	1522.5239	BV
253	1244048.18	888065.653	1522.6637	EJE
254	1244049.45	888064.828	1522.7075	BV
255	1244050.35	888064.464	1522.6958	TN
256	1244394.3	887924.539	1618.2096	obra nueva
257	1244393.52	887922.151	1618.1406	obra nueva
258	1244392.67	887920.997	1617.9354	obra nueva
259	1244390.9	887919.077	1617.7471	obra nueva
260	1244387.85	887920.228	1616.7475	TN
261	1244388.08	887921.507	1616.9103	BV
262	1244388.28	887923.139	1616.9589	EJE
263	1244388.67	887925.077	1616.8543	BV
264	1244389.14	887926.009	1616.673	TN
265	1244393.52	887925.111	1617.7551	TN
266	1244393.43	887924.497	1617.9937	BV
267	1244393.08	887922.638	1618.0288	EJE
268	1244392.75	887920.859	1617.9314	BV
269	1244391.74	887918.816	1617.8581	TN
270	1244397.21	887918.76	1618.9701	TN
271	1244397.33	887920.034	1619.0101	BV
272	1244397.69	887921.554	1619.0348	EJE
273	1244397.94	887923.807	1619.0625	BV
274	1244398.23	887926.521	1619.1951	TN
275	1244402.13	887925.89	1619.8043	TN
276	1244401.41	887923.38	1619.652	BV
277	1244400.94	887921.638	1619.6929	EJE
278	1244400.66	887920.403	1620.7647	BV
279	1244400.62	887918.735	1620.8065	TN
280	1245008.57	888249.078	1727.3746	base2
281	1245022.73	888236.511	1722.6908	obra nueva
282	1245020.68	888235.532	1722.5204	obra nueva
283	1245018.01	888234.49	1722.0808	obra nueva
284	1245016.48	888233.996	1721.685	obra nueva
285	1245015.44	888233.497	1721.6008	obra nueva
286	1245014.57	888231.079	1721.357	TN
287	1245015.01	888230.653	1721.2824	BV

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
288	1245016.37	888229.981	1721.2664	EJE
289	1245017.42	888229.23	1721.1159	BV
290	1245017.97	888228.529	1721.2305	TN
291	1245020.12	888231.495	1721.8711	TN
292	1245019.46	888232.017	1721.5894	BV
293	1245018.13	888232.725	1721.8416	EJE
294	1245016.73	888233.614	1721.8311	BV
295	1245016.26	888233.63	1721.7067	TN
296	1245017.81	888236.946	1722.6808	TN
297	1245018.18	888236.834	1722.6438	BV
298	1245019.78	888236.274	1722.6695	EJE
299	1245021.16	888235.864	1722.5605	EJE
300	1245021.24	888235.882	1722.5517	EJE
301	1245021.2	888235.842	1722.5441	BV
302	1245022.41	888235.391	1722.4735	TN
303	1245023.93	888239.037	1723.095	TN
304	1245022.67	888239.072	1723.2225	BV
305	1245020.77	888239.657	1723.3776	EJE
306	1245018.61	888239.953	1723.371	TN
307	1245017.93	888239.863	1723.5093	TN
308	1245018.75	888239.728	1723.3155	BV
309	1245018.47	888242.67	1723.9813	BV
310	1245017.71	888242.802	1723.9218	TN
311	1245020.39	888243.186	1724.0795	EJE
312	1245022.85	888243.577	1724.1906	BV
313	1245023.92	888243.827	1724.2953	TN
314	1245025.91	888240.533	1723.1023	cuneta proyectada
315	1245023.57	888236.827	1722.3382	cuneta proyectada
316	1245021.39	888233.096	1721.9244	cuneta proyectada
317	1245018.85	888230.537	1721.307	cuneta proyectada
318	1245018.3	888230.195	1721.2828	cuneta proyectada
319	1245017.7	888229.158	1721.0562	cuneta proyectada
320	1245015.38	888225.599	1720.6026	cuneta proyectada
321	1245012.49	888222.048	1720.1806	cuneta proyectada
322	1245008.08	888217.068	1720.0661	cuneta proyectada
323	1245002.75	888213.762	1719.4615	cuneta proyectada
324	1245001.9	888213.762	1719.2193	EJE quebrada
325	1245000.22	888215.101	1719.2939	EJE quebrada
326	1244998.38	888216.455	1719.2558	EJE quebrada

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

N° DETALLE	NORTE	ESTE	COTA	DETALLE
327	1245000.07	888217.06	1719.5355	BV
328	1245002.78	888214.78	1719.5705	BV
329	1245007.08	888217.5	1719.9623	BV
330	1245005.5	888220.457	1719.9825	BV
331	1245009.13	888223.236	1720.2538	BV
332	1245011.84	888222.353	1720.1884	BV
333	1245016.03	888227.319	1720.8067	BV
334	1245014.32	888229.568	1721.0309	BV
335	1245016.46	888233.378	1721.7961	BV
336	1245019.59	888232.449	1721.6649	BV
337	1245018.16	888243.253	1724.0786	BV
338	1245022.11	888245.746	1724.6063	BV
339	1245020.09	888248.851	1725.202	BV
340	1245016.33	888246.727	1724.9625	BV
341	1245013.52	888248.636	1725.7801	BV
342	1245013.85	888252.15	1726.1392	BV

➢ Certificado de calibración equipo utilizado

N°. Certificado: 1283
Fecha: 27/11/2023

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Servicio Tecnico NOVA S.A.S
NIT. 901163978-5

DATOS DEL CLIENTE			
Nombre	ALEXANDER ALVAREZ RUIZ	Nit/ C.C	1094910992
Dirección	CALLE 34 # 34C – 41 IN 182	Ciudad	MEDELLIN
Telefono	3234607511	Fecha de Expiración	26/05/2024

DATOS DEL EQUIPO			
Equipo	ESTACION TOTAL	Marca	SOKKIA
Modelo	IM-50series	N° Serial	1Z013147
Aumentos	30X	Precisión	5"

Basado en los procedimientos según norma ISO 17123-1-2-3-4, estipulada por el fabricante a continuación se describen los ajustes realizados al equipo

Inspección Mecánica

Partes	A	R	M	CP	N/A
Base Nivelante					X
Frenos - paso lento Hz y Vt					X
Teclados y contactos					X
Eje Hz y Vt					X
Sistema de enfoque					X
Verticalidad					X
Niveles tubulares y esférico					X

Inspección Electrónica

Partes	A	R	M	CP	N/A
Distanciómetro					X
Nonios Hz y Vt					X
Puntero laser					X
Compensador Electrónico	X				
Plomada Láser / óptica	X				
Sensores Hz y Vt					X

(A) Ajuste (R) Reparación (M) Mantenimiento (CP) Cambio de piezas (N/A) No aplica

AJUSTE ANGULAR Y DISTANCIA

Patrón	Fase 1	Fase 2	Residuo	Tolerancia	Cierre	Error
Vertical	90,0000	269,5945	0,0015	(+ / -) 0.0005	270,0000	0,0000
Horizontal	0,0000	179,5955	0.0005	(+ / -) 0.0005	180,0000	0,0000
Distancia	5,5290	5,5290	0.0000	(+ / -) 0.001	5,5290	0,0000

Equipo verificado, ajustado y patronado bajo las normas ISO 17123 de acuerdo a los procedimientos dados por el fabricante

Observaciones:
El instrumento se encuentra en buen funcionamiento, se recomienda realizar chequeos de campo.
El cliente es responsable del buen transporte del equipo, ya que las vibraciones y manipulación no adecuada pueden desajustarlo

HOLGER IVAN NOVA GOMEZ
Técnico Laboratorio.

CRA 77 N° 45B - 21 Medellin Antioquia
Telefono: 580 4175 - 314 5460510

4

CERTIFICADO DEL COLIMADOR						Servicio Tecnico NOVA S.A.S NIT. 901163978-5
SERVICIO DE LABORATORIO OPTOMECÁNICO Y ELECTRÓNICO CERTIFICADO DE AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL COLIMADOR SERVICIO TECNICO NOVA S.A.S						
FECHA DE INSPECCION:			21/08/2023			
PROXIMA INSPECCION:			20/02/2024			
EMPRESA:	SERVICIO TECNICO NOVA S.A.S		NIT :		901163978-5	
DIRECCION :	CRA 77 # 45B - 21 VELODROMO		CIUDAD:		MEDELLIN-ANTIOQUIA	
TELEFONO :	5804175		PROXIMO CONTROL		20/02/2024	
INSTRUMENTO :	COLIMADOR		MARCA		SOUTH	
MODELO :	W420-3		SERIE		S/N	
ANGULO DE GRADUACION	10"2mm		GRADUACION MINIMA		20"	

inspección sistemas mecanicos y óptimos	ajuste	lubricación	reparación	repuesto	limpieza	función aceptable
niveles tubulares y esféricos	x					
tubo superior	x					
tubo intermedio	x					
tubo inferior	x					

SERVICIO DE LABORATORIO OPTOMECÁNICO Y ELECTRÓNICO CERTIFICADO DE AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL COLIMADOR SERVICIO TECNICO NOVA S.A.S

inspeccion de cierres angulares de cada eje	lectura inicial	errores encontrados	lecturas después de ajuste
Angulo vertical tubo superior	60°00´12"	00°00´12"	00°00´00"
Angulo vertical tubo intermedio	90°00´15"	00°00´15"	00°00´00"
Angulo vertical tubo inferior	119°59´50"	00°00´10"	00°00´00"
Angulo horizontal tubo superior	00°00´07"	00°00´07"	00°00´00"
Angulo horizontal tubo intermedio	00°00´00"	00°00´00"	00°00´00"
Angulo horizontal tubo inferior	00°00´12"	00°00´12"	00°00´00"

CRA 77 N° 45B - 21 Medellín Antioquia
Telefono: 580 4175 - 314 5460510

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

CERTIFICADO EQUIPOS PATRONES							Servicio Tecnico NOVA S.A.S NIT. 901163978-5
SERVICIO DE LABORATORIO OPTOMECÁNICO Y ELECTRÓNICO. CERTIFICADO DE AJUSTE Y CALIBRACIÓN DEL COLIMADOR SERVICIO TECNICO NOVA S.A.S							
FECHA DE INSPECCION:				21/08/2023			
PROXIMA INSPECCION:				20/02/2024			
EMPRESA:	SERVICIO TECNICO NOVA S.A.S			NIT :			901163978-5
DIRECCION :	CRA 77 # 45B - 21 VELODROMO			CIUDAD:			MEDELLIN-
TELEFONO :	5804175			PROXIMO CONTROL			20/02/2024
INSTRUMENTO :	ESSTACION TOTAL			MARCA			TOPCON
MODELO :	GPT7501L			SERIE			S/N
ANGULO DE GRADUACION	1"			GRADUACION MINIMA			(2mm+2ppm*D)m.s.e
inspección opto mecanica	corrección	ajuste	lubricacion	reparacion	repuestos	limpieza	función aceptable
Base nivelante			x				
Niveles tubulares y esféricos		x					x
Verticalidad							x
óptica general (lentes y prisma)							x
Eje vertical y horizontal							x
Frenos y movimientos tangenciales							x
Inspección sistema de medida angular y verificacion según prueba de campo procedimiento N.	corrección	ajuste	lubricación	reparación	repuestos	limpieza	función aceptable
compensador automático							
compensador electrónico		x					
colimación vertical		x					
colimación horizontal		x					

Posición 1 (vertical)	90°	Grados	00´	Minutos	00"
Posición 2 (vertical)	170°	Grados	00´	Minutos	05"
Error detectado	00°	Grados	00´	Minutos	08"
Posición 1 (horizontal)	00°	Grados	00´	Minutos	00"
Posición 2 (horizontal)	180°	Grados	00´	Minutos	10"
Error detectado	00°	Grados	00´	Minutos	10"

INSTRUMENTO	NIVEL AUTOMATICO	**MARCA**	SOKKISHA
MODELO	B1C	**SERIE**	6906
AUMENTOS	32X	**PRECISIÓN EN DISTANCIA**	.+/-0.8mm*2kmde nivelación

Inspección de centro de diferencia nivel según prueba de campo procedimiento	corrección	ajuste	lubricación	reparación	repuestos	limpieza	función aceptable
sistema pendular automatico							x

A1	1.254	MM	B2	1.425
A2	1.246	MM	B1	1.375
A1-A2		MM	B1-B2	

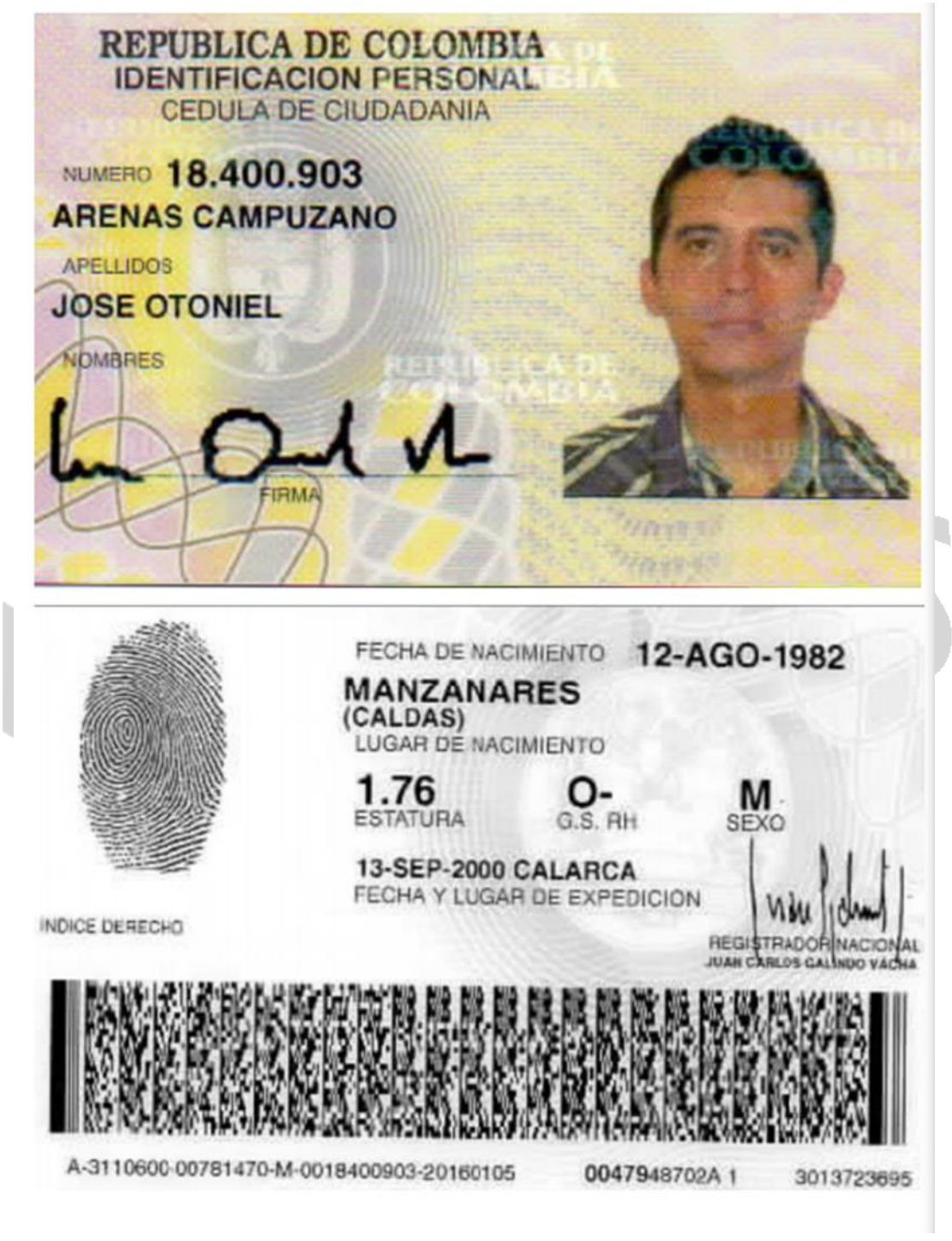
Error detectado	**0.000**

HOLGER IVAN NOVA GOMEZ
Técnico Laboratorio.

CRA 77 N° 45B - 21 Medellín Antioquia
Telefono: 580 4175 - 314 5460510

businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

- **Cedula de ciudanía**



businessgroupmaps@gmail.com 3234607511 Medellín, Antioquia

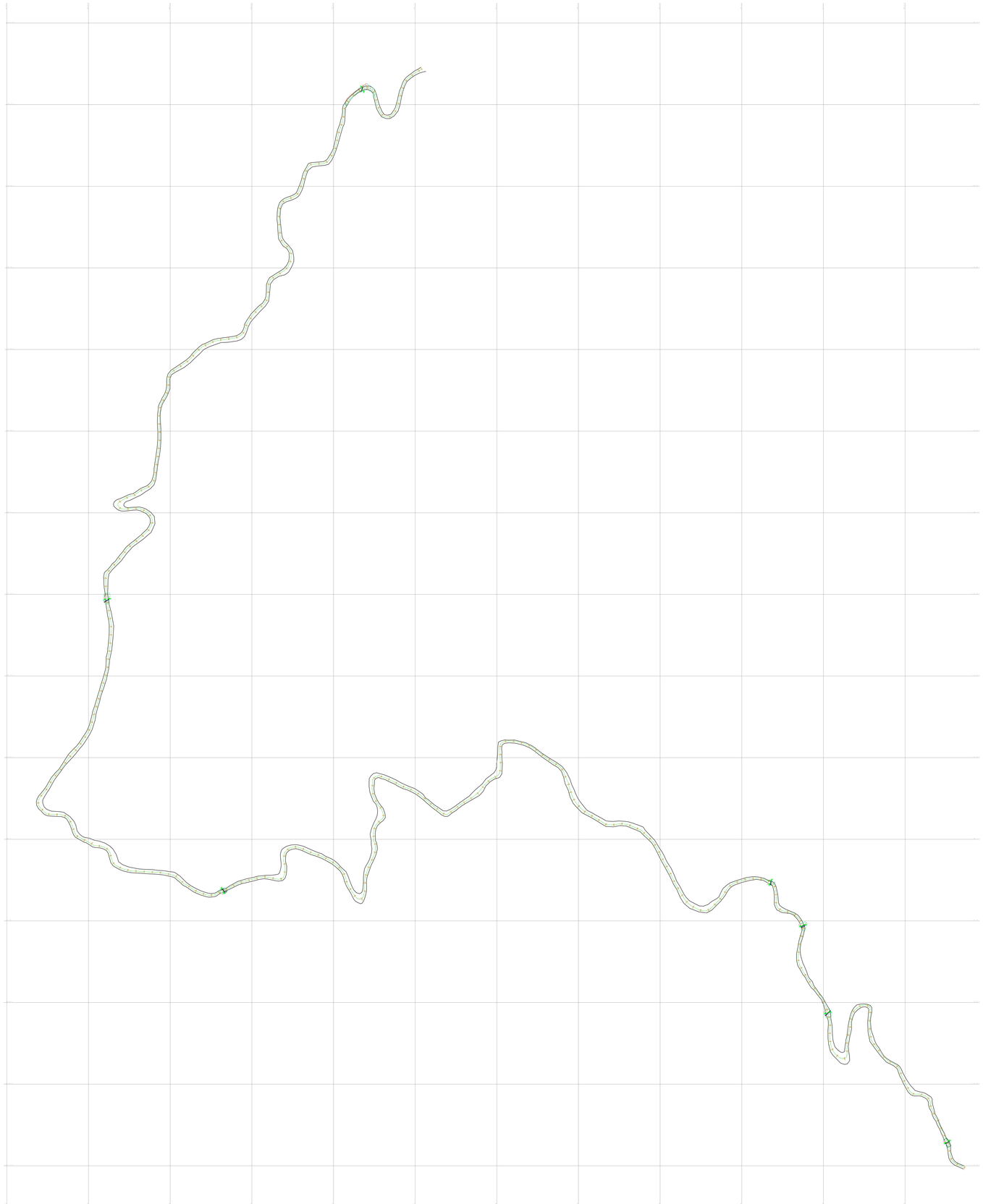
- **Licencia profesional**





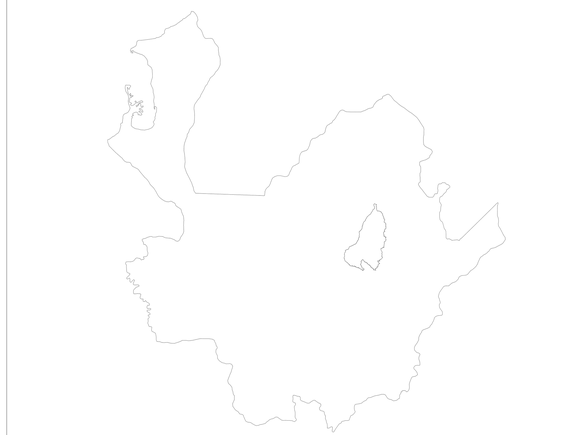
Alexander Álvarez
CC 1094910992
Coordinador BUSSINES GROUP MAPS

José Otoniel Arenas
CC 18400903
Topógrafo Ejecutor





Colombia



Antioquia



Amalfi

BUSINESS
GROUP MAPS S.A.S

PROYECTO :

Caminos Comunitarios
para la Paz Total

CONTIENE :

Levantamiento Altiplanimetrico

LOCALIZACIÓN:

Vereda el guayabo
Amalfi
Antioquia

ORDENA:

INTERPROYECTOS S.A.S

LEVANTÓ,DIBUJÓ
CALCULÓ:

BUSSINES GROUP MAPS S.A.S

AREA:

CONVENCIONES:

- LINDERO
- VÍA EXISTENTE
- QUEBRADA
- CURVA DE NIVEL
- STA
- PUNTO CONTROL

OBSERVACIONES:

Plano en coordenadas MAGNA
SIRGAS Bogotá (NO PRECISAS)

VISTO BUENO:

ARCHIVO:

vr el guayabo.dwg

ESCALA:

1/100

PLANO:

1/1

FECHA:

8/02/2024

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que JOSE OTONIEL ARENAS CAMPUZANO identificado(a) con CC 18400903 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: ESTRADA CRUZ GIOVANNI CC 18398169

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
9463601597	545465128	E	2024-04-01	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-03	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	CCF	CCF04	COMFAMA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	

Este certificado se expide el día 2024-07-29 a las 10:07.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que JOSE OTONIEL ARENAS CAMPUZANO identificado(a) con CC 18400903 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: ESTRADA CRUZ GIOVANNI CC 18398169

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
9463601597	545465128	E	2024-04-01	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-03	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	
9463601597	545465128	E	2024-04-01	CCF	CCF04	COMFAMA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-02	30																	

Este certificado se expide el día 2024-07-29 a las 10:07.

Factura Electrónica De Venta No. FEV 24
Ver. UBL 2.1

Forma de Pago: Contado
Medio de Pago: Consignación Bancaria
Moneda: COP
Total de Lineas: 1

Fecha de Validación: 25/07/2024 05:32 PM
Fecha de Generación: 25/07/2024 05:32 PM
Responsabilidad Fiscal: R-99-PN No responsable
(48) Impuesto sobre las ventas - IVA

Emisor : BUSINESS GROUP MAPS S.A.S.
Razón Social: BUSINESS GROUP MAPS S.A.S.
NIT: 901743314-4
Teléfono: + (57) 323 4607511
Correo Electrónico: **GRUPOEMPRESARIALMAPS@GMAIL.COM**
Dirección: CL 34 34 C 41 IN 182
Departamento: ANTIOQUIA
Municipio: MEDELLÍN

Receptor : INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S
Razón Social INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S
NIT: 900819630-1
Teléfono: N/A
Correo Electrónico: interproyectos@outlook.es
Dirección: N/A
Responsabilidad Tributaria: ZZ
País: Colombia
Departamento: ANTIOQUIA
Municipio: MEDELLÍN

#	Cod	Item	Detalle	Cant	Unidad	Precio	Subtotal	IVA%	IVA	Total
1	003	Mano de obra topografía	Mano de obra topografía Amalfi a todo costo incluye personal, transporte, equipo, elaboración de informe, viáticos	1.00	unidad	2,359,604.00	2,359,604.00	0	0.00	**2,359,604.00**

Detalle de Venta	
Subtotal :	COP 2,359,604.00
Descuento :	COP 0.00
Monto Bruto :	COP 2,359,604.00
Total Aiu (5.00 %) :	COP 117,980.20
- Utilidad (5.00 %) :	COP 117,980.20
Monto IVA :	COP 22,416.24
Total Venta:	COP 2,500,000.44
Total:	COP 2,500,000.44

Detalles:
Son: DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS CON CUARENTA Y CUATRO CENTAVOS

CUFE :
328f685b41aaaf26f28ba0760442cdcbf4062d01710b6be5c6779202b8fbab185a5a3911744e4e1383ba46240e7c7314

Firma Digital:
j1KttFJJ9IYQ4HIuZsPrgKr2XvukVguzC6FyDhyW3IODZmht11FfoAjAeRKcCjma c+/tgsdZxAKUN8zT2wVgTydp8CDqMxFtahv4E5f1D9XNEMD4Gy6y+RGk1UutU29h
qNIw6zRKqHAZOhl990gT8P8z/54d7+ZO7hUpFZofAxveZps0MzlOQlpStbd5b6N1 Z5KkzEar9qVpgET9+SRcRLsMLcWNI+RMIOMMtodbiZBCIvgkpMlSY0lSEFT7JSDT
VLj9sglrjyYVgHt1z2g8C/8LzhOvFbGkBcXnspIQ7ZR6tEvtHEH+sBddvJq9HHK9 fq9hrVAaHHTKM4khZCs8Rw==

Autorizado DIAN para la Facturación Electrónica mediante la resolución N° 18764054094347 entre los rangos de Facturación del 1 al 500 usando el prefijo FEV con vigencia entre las fechas 2023-08-18 al 2024-08-18.

Generada por: FACTOA https://factoa.co

Servicios informáticos TECNODEV CO SA 901360857-7 / Proveedor Tecnologico Cadena SA 890930534-0

INTERPROYECTOS S.A.S

TRANSPORTES AÉREOS Y/O TERRESTRES (INCLUYE PEAJES Y COMBUSTIBLES)

CUENTA DE COBRO

EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
NIT. 800.215.807-2

DEBE A:
INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 900.819.630-1

LA SUMA DE:
CIEN MIL PESOS M/CTE ($100.000)

POR CONCEPTO DE: Transporte terrestre (Combustible) para el desplazamiento realizado el mes febrero de 2024, al municipio de Amalfi - Antioquia.

Lo anterior se enmarca en el contrato de interventoría No. 4824 - 2023, cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

Atentamente,



CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA S.
C.C: 79.953.305 de Bogotá D.C

ESTACION DE SERVICIO MARCELLA S.A.S.

900082179 - 5
CL 84 SUR 33 161
MEDELLIN
3096443

RESOLUCIÓN DIAN 18764054280194 DE 2023-08-23 VIGENCIA 2024-08-23
NUMERACIÓN AUTORIZADA: FE - 7442 - 10000

ESTACION DE SERVICIO MARCELLA S.A.S.
CL 84 SUR 33 161
MEDELLIN 3096443
contabilidad@grupoempresarialestrella.com

RÉGIMEN FISCAL: Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

FACTURA: **FE9687**

CLIENTE: INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S
NIT o C.C.: 900819630 - 1
DIRECCIÓN: MEDELLIN
TELÉFONO: 00 - 00
TICKET: 1653428
EMAIL: interproyectos@outlook.es

FECHA: 2024-02-12 18:57:22
FEC VALIDACIÓN: 2024-02-12 18:57:22
FORMA DE PAGO: Contado
MEDIO DE PAGO: Efectivo
PLACA:
KILOMETRAJE:

CUFE: 857deb4277c11eadadb404b6e3b819275bd5e02a0d67b217278fb353f1332ba9714c35f8d863402e8167faf5b88ae424

ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VRUNITARIO	DCT	IVA	ICO	TOTAL
1	09132000-3	Gasolina	Galon	9,72	15.430,00	0	0,00	0,00	150.010,00

OBSERVACIÓN:

VALOR A PAGAR FACTURA ELECTRÓNICA: 150.010,00

ARTÍCULOS:	9,72	*SUB-TOTAL:*	150.010,00
TOTAL ÍTEMS:	1	*DESCUENTO:*	0,00
AUTORETE ICA	0,00	*BASE IVA:*	0,00
AUTRETENCIÓN	0,00	*VR IVA:*	0,00
CARGOS:	0,00	*VR ICO:*	0,00
		OTROS DESCUENTO	0,00

VALOR FACTURA:CIENTO CINCUENTA MIL DIEZ PESOS

VALOR FACTURA:=> **150.010,00**

SOFTWARE DESARROLLADO POR: SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM S.A. NIT:900.064.324-0 Syscom® AutoFactura

INTERPROYECTOS S.A.S

VEEDURÍA TÉCNICA COMUNITARIA

CUENTA DE COBRO

EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS
NIT. 800.215.807-2

DEBE A:
INTERPROYECTOS INTERVENTORÍAS Y PROYECTOS S.A.S
NIT. 900.819.630-1

LA SUMA DE:
TREINTA Y OCHO MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE ($38.500)

POR CONCEPTO DE: Veeduría Técnica comunitaria llevada a cabo el 8 de febrero de 2024, en el municipio de Amalfi, Antioquia.

Lo anterior se enmarca en el contrato de interventoría No. 4824 - 2023, cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS RURALES DEL MUNICIPIO DE AMALFI, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DEL PROGRAMA "CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL".

Atentamente,

CÉSAR MAURICIO CASTAÑEDA S.
C.C: 79.953.305 de Bogotá D.C

REGISTRO FOTOGRAFICO

Visita 8 de febrero de 2024 – Vereda Guayabito Municipio de Amalfi.





D1 S.A.S. NIT: 900276962-1
NORTH POINT T. E P. 38 TEL: 018000120201
Gran contribuyente retenedor de IVA

CODIGO	DESCRIPCION	VALOR	
30 X $1,290			
07702004013608	PONY MALTA MINI	38,700	A
12 X $1,290			
00000077091833	GASEOSA KOLA RO	15,480	A
8 X $1,290			
00000077082381	GASEOSA COCA CO	10,320	A
10 X $5,490			
07700304517558	TAJADA SABOR SU	54,900	A
SUBTOTAL		119,400	

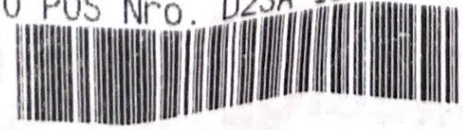
VALOR PAGADO	119,400
TARJ CRE/DEB $	119,400

TARJ:7977 Recibo:024711 RRN:026252
Apro:163557
CAMBIO 0

RESUMEN DE IMPUESTOS

ID	TOTAL	BASE	IVA
A	119,400	100,335	19,065
		100,335	19,065

6=EXCLU 5=EXENTO C=5% A=19% 0=NO GRAVADO
CONSUMIDOR FINAL
SISTEMA P.O.S ARS - DESARROLLADO POR:
NCR COLOMBIA LTDA NIT 860.005.074-8
ATENDIDO POR: CATERINE ALVAREZ
NUMERO DE ARTICULOS ENTREGADOS 60
28/01/24 16:35 05 0088 02 3826 884935
Res.DIAN 18764056735259 de 20230925
D23A DESDE 1 HASTA 1999999
DOCUMENTO POS Nro. D23A 19786



INTERPROYECTOS S.A.S

COPIA RUT

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14945038815

(415)7707212489984(8020) 000001494503881 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 1 9 6 3 0	1	Impuestos de Medellín 1 1	

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
INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla
INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS SAS	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

41. Dirección principal
CL 2 B 81 A 460 IN 1404

42. Correo electrónico interproyectos@outlook.es

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 2 2 0 3 1 4 3 9	5 8 6 6 4 6 1

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
7 1 1 2	2 0 1 5 1 0 0 1	4 2 9 0	2 0 1 5 0 1 1 0			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	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

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 2023 - 09 - 07 / 11 : 47: 28

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 CASTAÑEDA SALCEDO CESAR MAURICIO
985. Cargo Representante legal Certificado

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: 14945038815

(415)7707212489984(8020) **000001494503881 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 1 9 6 3 0	1	Impuestos de Medellín 1 1	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	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		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 1 5 0 1 1 0	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 5 0 2 1 2	
77. No. Matrícula mercantil	2 1 5 2 9 9 6 6 1 2	
78. Departamento	0 5	
79. Ciudad/Municipio	0 2 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 5 0 1 1 0	
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1	

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: Superintendencia de Sociedades 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 9 0 2 0 7		-
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: 14945038815

(415)7707212489984(8020) **000001494503881 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 1 9 6 3 0	1	Impuestos de Medellín	1 1

Representación

1

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

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

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CASTAÑEDA	SALCEDO	CESAR	MAURICIO

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

2

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

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
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14945038815

(415)7707212489984(8020) **000001494503881 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 0 8 1 9 6 3 0	1	Impuestos de Medellín	1 1	

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 5 2 0 8 9 6 9		1 6 8 7 3 3 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
ATENCIO	FELIZZOLA	NICOLAS	

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

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 2 0 4 0 1

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14945038815

(415)7707212489984(8020) **000001494503881 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 8 1 9 6 3 0	1	Impuestos de Medellín 1 1	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Otro tipo de establecimiento 9 9	Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7 1 1 2

162. Nombre del establecimiento: INTERPROYECTOS INTERVENTORIAS Y PROYECTOS SAS

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Antioquia 0 5	Medellín 0 0 1

165. Dirección: CL 2 B 81 A 460 IN 1404

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
2 1 5 8 5 2 0 3 0 2	2 0 1 5 0 2 1 2
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
3 1 2 2 0 3 1 4 3 9	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO