ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S.
NIT 900.615.681-0
CR 81 3 A SUR 16
Tel: (57) 3196071441
MEDELLIN - Colombia
estainge@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FEV 125

Señores	MUNICIPIO DE SAN ROQUE		
NIT	890.980.850-7	**Teléfono**	(604) 8656755
Dirección	CL 20 # 20 59	**Ciudad**	Medellín - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	23/02/2026, 16:19
Expedición	23/02/2026, 16:19
Vencimiento	23/02/2026

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Impto. Rete.	Vr. Bruto
1	0002	ACTA 3 OBJETIVO: INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIODE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO LINAI ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAIN 2025 (2024056700061)	1.00	9,343,750.00	0 %	0 %	9,343,750.00

Total items: 1

Total Bruto	9,343,750.00
Total a Pagar	9,343,750.00

Valor en Letras:
Nueve millones trescientos cuarenta y tres mil setecientos cincuenta pesos m/cte

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Otro - Credito $ 9,343,750.00

Observaciones:
- NO SOMOS AGENTES RETENEDORES DE IVA
- SOMOS AGENTES RETENEDORES
- NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
- RESPONSABLE DEL IMPUESTO A LAS VENTAS

FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE BANCO DE OCCIDENTE A NOMBRE DE ESTANDAR INGENIEROS S.A.S N° 422-006379

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 18764100558440 aprobado en 20251023 prefijo FEV desde el número 108 al 10000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: e0e2ee7059e52d6027f64be88f5d07acf22641695f6241a08584a11cec7142b27ac6932d40649766c57b79218b0ba1de

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

EL SECRETARIO DE PLANEACIÓN, OBRAS PÚBLICAS E INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA

CERTIFICA:

Que de acuerdo a las evidencias presentadas por la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297 y en *cumplimiento* a lo estipulado en el **CONTRATO CALAMIDAD PUBLICA No CAL 002-2025**, cuyo objeto ***es:*** **INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061);** durante el periodo comprendido entre el **8/10/2025 al 22/10/2025,** por un valor de **NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CUARENRA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS. M.L ($ 9.343.750 COP).** Según factura Electrónica No FEV-125.

CUMPLIO:

Calidad de las especificaciones del bien o servicio
Cumplimiento de la entrega
Atención y cumplimiento a los requerimientos entregados al contratista

Dada en San Roque, veintiséis (26) días del de marzo de 2026

CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN
Secretaria Planeación, Obras Públicas e Infraestructura
Supervisor

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Nombre: **BEATRIZ ELENA GÓMEZ CARDONA**	Nombre: **CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**	Nombre: **CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**
Cargo: Profesional de Apoyo -Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura
Firma:	**Firma:**	**Firma:**
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.		

INFORME DE SUPERVISIÓN Nro.	**No 3 y final**	**NUMERO DEL CONVENIO**	CAL002-2025

NUMERO DEL CONTRATO	CAL 002-2025			
CONVENIENTE-MUNICIPIO	MUNICIPIO DE SAN ROQUE-ANTIQUIA NIT 890980850-7			
CONVENIENTE-ASOCIACION	**ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297			
MODALIDAD DE SELECCIÓN:	REGIMEN ESPECIAL-URGENCIA MANIFIESTA			
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)".			
VALOR DEL CONTRATO	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ML, ($285.000.000).			
PLAZO	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO			
REGISTRO PRESUPUESTAL	00000000651			
SUPERVISOR	SECRETARIA DE PLANEACION, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA -CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN			
VALOR DEL CONVENIO	**VALOR INICIAL**	**ADICION AL VALOR**		
	$ 285.000.000	**No.**	**TIEMPO**	**VALOR**
PLAZO:	**INICIAL**	**No.**	**FECHA INICIO**	**FECHA TERMINACION**
	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO	**1**	22/07/2025	22/10/2025

		ADICION AL PLAZO		
		No.	TIEMPO ADICIONADO	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN

HISTORICO DE SUSPENSIONES:	**NA**
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	22/10/2025
TIENE GARANTIAS VIGENTES Y ACTUALIZADAS	SI
% DE EJECUCION FISICA	95%
% DE EJECUCION DE RECURSOS	90.77%

REPORTE SOBRE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Alcance (actividades realizadas)	Ejecución	Observaciones

ITEM	DESCRIPCION	UND	VR. UNITARIO	CANT	VR.TOTAL
1. MURO REFORZADO SECTOR PARQUE ECOLOGICO					**$41.883.315**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	$ 85.000,00	32,22	$ 2.738.700
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	$ 150.000,00	0,00	$ 0
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	$ 76.096,00	0,00	$ 0
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	$ 146.638,00	17,50	$ 2.566.165

CUMPLIO | Se anexa

1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	$ 800.788,00	5,59	$ 4.476.405		
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	$ 1.200.000,00	9,04	$ 10.848.000		
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, TIPO 3 BOLILLOS , INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	$ 345.000,00	27,00	$ 9.315.000		
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109, O FABRICADO EN OBRA	ML	$ 55.095,00	0,00	$ 0		
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	$ 10.911,00	868,55	$ 9.476.749		
OE.1	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m	$ 157.392	8,10	$ 1.274.878		
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137	22,07	$ 334.078		
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 28.377	12,15	$ 344.785		

OE.7	Colocación de concreto de 21 Mpa para ajuste de placa con un espesor de 0.10 cm. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 69.761	7,29	$ 508.556		
2. MURO REFORZADO SECTOR LOS ALPES				0,00	**$ 51.838.339,72**		
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	$ 85.000,00	35,48	$ 3.015.800		
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	$ 150.000,00	2,39	$ 358.500		
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	$ 76.096,00	0,00	$ 0		
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	$ 146.638,00	24,52	$ 3.595.564		
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	$ 800.788,00	8,48	$ 6.790.682		
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	$ 1.200.000,00	9,14	$ 10.968.000		
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1,5M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS	ML	$ 345.000,00	27,00	$ 9.315.000		

	EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.						
7.HORAS MAQUINARIA						**$ 0,00**	
1,18	RETROEXCAVADORA DE ORUGA TIPO 120, INCLUYE TRANSPORTE CAMA BAJA	HORA		$ 188.000,00	0,00	$ 0	
1,19	RETROEXCAVADORA CARGADORA DE LLANTAS	HORA		$ 120.000,00	0,00	$ 0	
1,20	VOLQUETA	DIA		$ 901.196,58	0,00	$ 0	
	COSTO DIRECTO					**$ 199.000.000**	
	ADMINISTRACION		**A**			**$ 49.750.000**	
	UTILIDAD		**U**			**$ 9.950.000**	
	TOTAL (COSTO DIRECTO +COSTO INDIRECTO A)					**$ 258.700.000**	

<u>Calidad de las especificaciones del bien o servicio</u>: Las actividades o especificaciones contempladas en el contrato objeto de supervisión vienen siendo realizadas con la calidad en las especificaciones, técnicas requeridas y exigencias acordadas tanto por el contratista como por la entidad contratante.	CUMPLIDO	Se anexo certificado.
<u>Cumplimiento de la entrega</u>: hasta el momento se ha cumplido con las actividades contempladas en el contrato en el periodo comprendido entre el 08 de octubre al 22 de octubre de 2025.	CUMPLIDO	Se anexo certificado.

INFORMACION PRESENTADA

- Informe de Actividades.
- Planillas Pago de Seguridad social del periodo de (febrero-marzo).
- Cuenta de cobro.(**FACTURA ELECTRONICA No FEV-125**),

REPORTE DE PAGOS A SALUD, PENSIÓN Y APORTES PARAFISCALES (CUANDO APLIQUE ESTE ÚLTIMO)

Corresponde a la entidad pública en su calidad de contratante verificar el pago de los aportes a seguridad social del contratista, tal como lo indica el artículo 50 de la ley 789 del 2002 que en su texto establece que "las entidades públicas en el momento de liquidar los contratos deberán verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones del contratista frente a los aportes mencionados durante toda su vigencia, estableciendo una correcta relación entre el monto cancelado y las sumas que debieron haber sido cotizadas."

OE.1	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m	$ 157.392,29	11,40	$ 1.794.272		
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137,19	20,86	$ 315.762		
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 28.377,38	17,10	$ 485.253		
OE.5	Suministros, transporte e instalación de tubería de concreto reforzado de 24", incluye emboquillado con mezcla impermeabilizada con Sika 1 o similar.	m	$ 310.446,04	4,00	$ 1.241.784		
OE.6	Reconstrucción de placa huella perdida por colapso del muro, 1.60Mts de ancho, incluye concreto de 21Mpa, entre huella de 1,00 m y sobreanchos en piedra de 0.60 m y todo lo necesario para su correcta instalación	m	$ 210.303,48	11,80	$ 2.481.581		
3.RECALZADO DE GAVIÓN EN CONCRETO					**$ 4.250.000,00**		
1,14	REPARACIÓN DE GAVIÓN, CON CONCRETO CICLOPEO (60%CONCRETO 21MPA, 40% PIEDRA DE CANTO), INCUYE RETIRO DE PIEDRA GAVIÓN ACTUAL, DEMOLICIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CONCRETO DE 5CM, FORMALETEADO Y VACIADO GARANTIZANDO LA CONTINUIDAD DE LOS ELEMENTOS ACTUALES	M3	$ 850.000,00	5,00	$ 4.250.000		

4.RECLAZADO DE PILAR DE PUENTE					**$ 34.167.867,60**		
1,15	REPARACIÓN DE CIMENTACIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON RECALZADO EN CONCRETO DE 28MPA Y ACERO DE REFUERZO SEGÚN DETALLE , PARA PROTECCIÓN DE CIMENTACIÓN DE LA SUBESTRUCTURA DEL PUENTE, INCLUYE RETIRO DE ELEMENTOS SUELTOS, DEMOLICIÓN CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	M3	$ 1.500.000,00	15,09	$ 22.635.000		
OE.9	Control y manejo de aguas dentro del afluente para obras de recalzado de pilar de puente. Incluye: construcción de muro provisional en bolsas tipo Big bag, control de filtraciones con costales llenado con triturado y recubiertos con plástico calibre 6, incluye retiro de los materiales y reconstrucción por creciente del afluente.	M	$ 288.321,69	40,00	$ 11.532.868		
5.CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS					**$ 59.672.977,06**		
1,16	CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS DE 1M DE ALTO, 0.7M DE ESPESOR, PARA CONTROL DE LOS DIFERENTES PROCESOS EROSIVOS ACTIVADOS SOBRE LA QUEBRADA SAN ROQUE	M	$ 460.000,00	87,24	$ 40.130.400		
1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS	m3	$ 85.000,00	95,66	$ 8.131.100		

	HASTA 5km						
1.3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	m2	$ 76.096,00	92,80	$ 7.061.709		
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137,19	153,61	$ 2.325.224		
OE.4	Demolición y retiro de bolsacreto en mal estado o desplomados. Incluye botada de escombros	m	$ 44.825,00	8,50	$ 381.013		
OE.8	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600 (Para control de afloramiento de agua en el terreno)	m	$ 99.608,00	16,50	$ 1.643.532		
6.CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS					**$ 7.187.500,00**		
1,17	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	$ 625.000,00		$ 0		
OE.10	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA	M	$ 625.000,00	11,50	$ 7.187.500		

	LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa						
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	$ 55.095,00	0,00	$ 0		
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	$ 10.911,00	969,31	$ 10.576.141		
1,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL GRANULAR (TRITURADO) PARA BASE DE BRECHA EN INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y/O COMPLEMENTO DE ENTRESUELOS EN PIEDRA	M3	$ 264.574,00	0,00	$ 0		
1,11	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, NOINCLUYE REJA O TAPA	ML	$ 450.000,00	2,00	$ 900.000		
1,12	RECONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA PERDIDA POR COLAPSO DEL MURO, 3M DE ANCHO, INCLUYE CONCRETO 21MPA, ACERO, PARA RIEL DE 90CM, ENTRE HUELLA 90CM, Y SOBREANCHO EN PIEDRA PEGADA 1,2M, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	$ 350.000,00	0,00	$ 0		
1,13	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 36", POR PERDIDA DE BANCA EN COLAPSO DE MURO	ML	$ 350.000,00	0,00	$ 0		

El art. 10 de la ley 1122 de 2007 facultó al gobierno nacional para establecer el sistema de presunción de ingresos aplicable a los trabajadores independientes y el art. 18 de la misma ley estableció un tope máximo de cotización para los contratistas de prestación de servicios y eliminó la referencia al "valor bruto" de los ingresos mensuales que tenía el art. 23 del decreto reglamentario1703 de 2002 y al que había hecho referencia el ministerio de la protección social en su circular no. 0001 de 2004.

Respecto de la interpretación del art.18 de la ley 1122 de 2007, la sala de consulta y servicio civil del consejo de estado señaló: "esto significa que el 40% del valor mensualizado del contrato de prestación de servicios que celebre un contratista de prestación de servicios es el límite legal máximo para calcular el ingreso base de cotización para este tipo de trabajadores independientes. este porcentaje máximo corresponde al ingreso que percibe el contratista de prestación de servicios por su actividad.

APORTES A SEGURIDAD SOCIAL					
ENTIDAD DONDE REALIZA EL PAGO			SOI		
NO. PLANILLA	9037482615	**PERIODO - SALUD**	febrero	**PERIODO - PENSIÓN**	marzo
CONCEPTO	**SALUD**	**PENSION**	**ARL**	**CCF**	**PARAFISCALES**
VALOR	$221.100	$441.200	$190.000	$221.100	$ 0
FECHA DE PAGO	14/03/2026				
PAGADA	SI	SI	SI	**VALOR TOTAL APORTE**	**$1.073.000**

OBSERVACIONES AL PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL QUE ES OBJETO DE SUPERVISIÓN

Se anexa soporte de pago y soporte de planillas sobre el pago de la seguridad social, pensión, y su respectivo desglose para detallar el pago de cada una de las obligaciones.

CONCEPTO	VALOR	PORCENTAJE EJECUCION
VR. CONTRATO	**$ 285.000.000**	100%
AMORTIZACIÓN PAGO ANTICIPADO	$ 85.500.000	30%
VR. TOTAL DE ACTA No1	$ 179.822.198	
VR. A PAGAR ACTA No1	$ 94.322.198	33%
VR. A PAGAR ACTA No2	$ 69.534.052	24%
VR. A PAGAR ACTA No3 Y FINAL	**$ 9.343.750**	3%

PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA	$ 249.356.250	
SALDO A FAVOR DEL CONTRATO	$ 26.300.000	9%
VALOR A PAGAR ESTE PERIODO	**$ 9.343.750**	

APROBACION DEL SUPERVISOR

Supervisor	**FIRMA**

Elaborado por:	**Revisado por:**	**Aprobado por:**
Nombre: **BEATRIZ ELENA GÓMEZ CARDONA**	**Nombre: CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**	**Nombre: CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**
Cargo: Ingeniera Civil -Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo**: Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura
Firma:	**Firma:**	**Firma:**

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.

Banco de Occidente

NIT 890.300.279-4

CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que la empresa **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S.** identificada con el número de documento **9006156810** es cliente del BANCO DE OCCIDENTE desde el día 16 de enero del 2015 con la Cuenta Corriente 422-006379 la cual se encuentra Activa y vigente.

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de la empresa **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S.** es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **15 de diciembre de 2025**.

Gerardo Jose Silva Castro
Vicepresidencia de Empresas

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141144182655

(415)7707212489984(8020) 000014114418265 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 6 1 5 6 8 1	0	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
ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla
ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S.	

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CR 81 3 A SUR 16

42. Correo electrónico estaingecontable@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
0 0 5 0 0 1	3 1 9 6 0 7 1 4 4 1	3 0 1 3 4 9 3 4 5 7

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
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 1 3 0 5 0 8	4 3 3 0	2 0 1 3 0 5 0 8		4 1 1 2	4 2 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	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
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	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código																				

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 2025 - 10 - 20 / 14 : 18: 00

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 MONTOYA MORENO JUAN ESTEBAN
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

ACTA DE AVANCE NO 3 Y FINAL
MEMORIA DE CALCULOS

	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
	CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	ALCALDIA DE SAN ROQUE
	CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
	CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	

PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
1. MURO REFORZADO SECTOR PARQUE ECOLOGICO					$ 47.352.472,56						41.883.315
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	9,00	$ 85.000,00	$ 765.000,00					32,22	$ 2.738.700
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	1,60	$ 150.000,00	$ 240.000,00					0,00	$ 0
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	24,00	$ 76.096,00	$ 1.826.304,00					0,00	$ 0
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	1,20	$ 146.638,00	$ 175.965,60					17,50	$ 2.566.165
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	1,92	$ 800.788,00	$ 1.537.512,96					5,59	$ 4.476.405
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	9,60	$ 1.200.000,00	$ 11.520.000,00					9,04	$ 10.848.000
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, TIPO 3 BOLILLOS , INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	34,00	$ 345.000,00	$ 11.730.000,00					27,00	$ 9.315.000
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109, O FABRICADO EN OBRA	ML	50,00	$ 55.095,00	$ 2.754.750,00					0,00	$ 0
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	1540,00	$ 10.911,00	$ 16.802.940,00					868,55	$ 9.476.749
OE.1	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m		$ 157.392						8,10	$ 1.274.878
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2		$ 15.137						22,07	$ 334.078

	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
	CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
	CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
	CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	ALCALDIA DE SAN ROQUE
PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2		$ 28.377						12,15	$ 344.785
OE.7	Colocación de concreto de 21 Mpa para ajuste de placa con un espesor de 0.10 cm. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2		$ 69.761						7,29	$ 508.556
2. MURO REFORZADO SECTOR LOS ALPES					**$ 83.268.591,44**					0,00	**$ 51.838.339,72**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	28,80	$ 85.000,00	$ 2.448.000,00					35,48	$ 3.015.800
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	2,00	$ 150.000,00	$ 300.000,00					2,39	$ 358.500
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	86,40	$ 76.096,00	$ 6.574.694,40					0,00	$ 0
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	14,40	$ 146.638,00	$ 2.111.587,20					24,52	$ 3.595.564
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	2,88	$ 800.788,00	$ 2.306.269,44					8,48	$ 6.790.682
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	14,40	$ 1.200.000,00	$ 17.280.000,00					9,14	$ 10.968.000

MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	
PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA 30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1,5M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	32,00	$ 345.000,00	$ 11.040.000,00					27,00	$ 9.315.000
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	50,00	$ 55.095,00	$ 2.754.750,00					0,00	$ 0
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	2419,20	$ 10.911,00	$ 26.395.891,20					969,31	$ 10.576.141
1,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL GRANULAR (TRITURADO) PARA BASE DE BRECHA EN INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y/O COMPLEMENTO DE ENTRESUELOS EN PIEDRA	M3	10,80	$ 264.574,00	$ 2.857.399,20					0,00	$ 0
1,11	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, NOINCLUYE REJA O TAPA	ML	8,00	$ 450.000,00	$ 3.600.000,00					2,00	$ 900.000
1,12	RECONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA PERDIDA POR COLAPSO DEL MURO, 3M DE ANCHO, INCLUYE CONCRETO 21MPA, ACERO, PARA RIEL DE 90CM, ENTRE HUELLA 90CM, Y SOBREANCHO EN PIEDRA PEGADA 1,2M, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	12,00	$ 350.000,00	$ 4.200.000,00					0,00	$ 0
1,13	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 36", POR PERDIDA DE BANCA EN COLAPSO DE MURO	ML	4,00	$ 350.000,00	$ 1.400.000,00					0,00	$ 0
OE.1	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m		$ 157.392,29						11,40	$ 1.794.272
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2		$ 15.137,19						20,86	$ 315.762

	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
	CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
	CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
	CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	ALCALDIA DE SAN ROQUE
PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2		$ 28.377,38						17,10	$ 485.253
OE.5	Suministros, transporte e instalación de tubería de concreto reforzado de 24", incluye emboquillado con mezcla impermeabilizada con Sika 1 o similar.	m		$ 310.446,04						4,00	$ 1.241.784
OE.6	Reconstrucción de placa huella perdida por colapso del muro, 1.60Mts de ancho, incluye concreto de 21Mpa, entre huella de 1,00 m y sobreanchos en piedra de 0.60 m y todo lo necesario para su correcta instalación	m		$ 210.303,48						11,80	$ 2.481.581
3.RECALZADO DE GAVIÓN EN CONCRETO					**$ 4.250.000,00**					0,00	**$ 4.250.000,00**
1,14	REPARACIÓN DE GAVIÓN, CON CONCRETO CICLOPEO (60%CONCRETO 21MPA, 40% PIEDRA DE CANTO), INCUYE RETIRO DE PIEDRA GAVIÓN ACTUAL, DEMOLICIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CONCRETO DE 5CM, FORMALETEADO Y VACIADO GARANTIZANDO LA CONTINUIDAD DE LOS ELEMENTOS ACTUALES	M3	5,00	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00					5,00	$ 4.250.000
4.RECLAZADO DE PILAR DE PUENTE					**$ 14.625.000,00**					0,00	**$ 34.167.867,60**
1,15	REPARACIÓN DE CIMENTACIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON RECALZADO EN CONCRETO DE 28MPA Y ACERO DE REFUERZO SEGÚN DETALLE , PARA PROTECCIÓN DE CIMENTACIÓN DE LA SUBESTRUCTURA DEL PUENTE, INCLUYE RETIRO DE ELEMENTOS SUELTOS, DEMOLICIÓN CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	M3	9,75	$ 1.500.000,00	$ 14.625.000,00					15,09	$ 22.635.000

	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
	CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
	CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
	CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (20240567000061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	
PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
OE.9	Control y manejo de aguas dentro del afluente para obras de recalzado de pilar de puente. Incluye: construcción de muro provisional en bolsas tipo Big bag, control de filtraciones con costales llenado con triturado y recubiertos con plástico calibre 6, incluye retiro de los materiales y reconstrucción por creciente del afluente.	M		$ 288.321,69						40,00	$ 11.532.868
5.CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS					**$ 42.317.000,00**					0,00	**$ 59.672.977,06**
1,16	CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS DE 1M DE ALTO, 0.7M DE ESPESOR, PARA CONTROL DE LOS DIFERENTES PROCESOS EROSIVOS ACTIVADOS SOBRE LA QUEBRADA SAN ROQUE	M	91,99	$ 460.000,00	$ 42.317.000,00					87,24	$ 40.130.400
1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	m3		$ 85.000,00						95,66	$ 8.131.100
1.3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	m2		$ 76.096,00						92,80	$ 7.061.709
OE.2	Suminitro e instalación de geotextil NT 1600	m2		$ 15.137,19						153,61	$ 2.325.224
OE.4	Demolición y retiro de bolsacreto en mal estado o desplomados. Incluye botada de escombros	m		$ 44.825,00						8,50	$ 381.013
OE.8	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600 (Para control de afloramiento de agua en el terreno)	m		$ 99.608,00						16,50	$ 1.643.532
6.CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS					**$ 8.186.936,00**				**7.187.500**	0,00	**$ 7.187.500,00**

	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA				
CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA		ALCALDIA DE SAN ROQUE
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025		
CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025		
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"		LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	
PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL
1,17	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	13,10	$ 625.000,00	$ 8.186.936					0,00	$ 0
OE.10	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M		$ 625.000,00			11,50	11,50	7.187.500	11,50	$ 7.187.500
7.HORAS MAQUINARIA					$ 19.230.769,23					0,00	$ 0,00
1,18	RETROEXCAVADORA DE ORUGA TIPO 120, INCLUYE TRANSPORTE CAMA BAJA	HORA	40,00	$ 188.000,00	$ 7.520.000,00					0,00	$ 0
1,19	RETROEXCAVADORA CARGADORA DE LLANTAS	HORA	30,00	$ 120.000,00	$ 3.600.000,00					0,00	$ 0
1,20	VOLQUETA	DIA	9,00	$ 901.196,58	$ 8.110.769,23					0,00	$ 0
	COSTO DIRECTO				$ 219.230.769	COSTO DIRECTO			$ 7.187.500		$ 199.000.000
	ADMINISTRACION	A	25%		$ 54.807.692	A			$ 1.796.875		$ 49.750.000
	UTILIDAD	U	5%		$ 10.961.538	U			$ 359.375		$ 9.950.000
	TOTAL (COSTO DIRECTO +COSTO INDIRECTO A)				$ 285.000.000	VR ACTA No 3			$ 9.343.750		$ 258.700.000

MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA

CONTRATO:	No. CAL-002-2025	SUPERVISION:	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA	
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	FECHA DE INICIO	22 DE JULIO DE 2025	
CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	FECHA DE TERMINACION:	22 DE OCTUBRE DE 2025	
OBJETO:	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"	LOCALIZACION	MUNICIPIO DE SAN ROQUE	

PLAZO:	CIENTO OCHENTA (180) DIAS CALENDARIOS	VALOR DEL CONVENIO	ACTA AVANCE DE OBRA No.	FECHA ACTA	30/10/2025

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL				ACTA No 3 y FINAL				EJECUCION ACUMULADA	
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT. ORDINARIA	CANT. ADICIONAL	CANT. TOTAL	VR.TOTAL	CANT	VR.TOTAL

RESUMEN ACTA No 3 Y FINAL	
VR. OBRA TOTAL	$ 9.343.750
VR. A PAGAR ACTA No3 Y FINAL	$ 9.343.750

RESUMEN ESTADO FINANCIERO DEL CONVENIO			% ACUMULADO
VR. CONTRATO	$ 285.000.000	100%	
AMORTIZACIÓN PAGO ANTICIPADO	$ 85.500.000		
VR. TOTAL DE ACTA No1	$ 179.822.198	63,10%	63,10%
VR. A PAGAR ACTA No1	$ 94.322.198		
VR. A PAGAR ACTA No2	$ 69.534.052	24,40%	87,49%
VR. A PAGAR ACTA No3 Y FINAL	$ 9.343.750	3,28%	90,77%
SALDO A FAVOR DEL CONTRATO	$ 26.300.000	9,23%	

VALOR EN LETRAS	NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CUARENRA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS

Para constancia firman los que en ella intervienen.

CARLOS ANDRES LOPEZ BOLGUIN
Secretario de Planeación, Obras publicas e Infraestructura
Supervisor Convenio

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal -ESTANDAR INGENIEROS S.A.S

MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

ALCALDIA DE SAN ROQUE

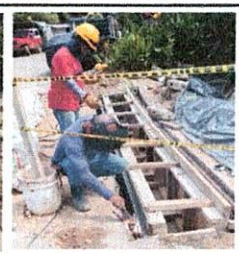
MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA:	DD	30	MM	10	AA	2025		**ACTA No:**	No 3 y FINAL	**ELABORO**	**CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**

OBJETO	OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"	**CONTRATO**	No. CAL-002-2025		
CONTRATISTA:	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT: 900615681-8	**SUPERVISOR**	**CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**		
ITEM	**DESCRIPCION**	**ACTA**	**FINAL**	**UNID MEDIDA**	**ml**
OE.10	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.				

ILUSTRACION GRAFICA







DESCRIPCION	**DIMENSIONES**			**CANT**	**TOTAL**
	LARGO	**ANCHO**	**ALTO**		
Construcción cárcamo vehicular	11,5				11,50

OBSERVACIONES:

SUBTOTAL CANTIDAD	**11,50**
CANTIDAD ACTA No 1	
CANTIDAD ACTA No 2	
CANTIDAD ACTA No 3	**11,50**
TOTAL ACUMULADO	**11,50**

CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN
Secretario de Planeación, Obras Públicas e Infraestructura
FIRMA SUPERVISOR

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
FIRMA CONTRATISTA

ACTA DE CAMBIO DE OBRA NO 2

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS NO PREVISTOS No 02

CONTRATO No	CAL-002-2025
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0 representada legalmente Por JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297
OBJETO:	INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)" .
VALOR INICIAL:	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($285.000.000 COP)
PLAZO INICIAL	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIO:	22 DE JULIO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 DE OCTUBRE DE 20205
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005
NÚMERO CDO	00000000651

En el municipio de San Roque, a los ocho(8) días del mes de octubre de 2025; se reunieron en la oficina de la Secretaria de Planeación las siguientes personas: el señor: **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, **REPRESENTANTEL LEGAL DE ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681**-0 y señor: **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN,** Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura del Municipio de San Roque, en calidad de Supervisor del contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, con el fin de acordar los precios para los Ítems de obra extra de acuerdo a las siguientes consideraciones:

1. Que se suscribió el contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, entre **MUNICIPIO DE SAN ROQUE ANTIOQUIA** y la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** , R.L. **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, cuyo objeto es la: **"INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA**

AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061), por valor inicial DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ML **($285.000.000COP**) INCLUIDOS LOS IMPUESTOS NACIONALES Y MUNICIPALES A QUE HAYA LUGAR y un plazo inicial de NOVENTA DIAS (90) CALENDARIO, a partir de la firma del acta de inicio.

2. Que mediante acta se fijó como fecha de iniciación del contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, el día 22 de julio de 2025 y fecha de terminación el 22 de octubre de 2025.

3. De acuerdo con las especificaciones contractuales, se contempló la instalación de una rejilla metálica fabricada en acero redondo de 7/8" de diámetro, con una separación libre de 5 cm entre barras, destinada a cubrir el cárcamo de captación de aguas superficiales en la vía.

4. Durante la verificación en campo, se evidenció que la vía presenta un alto flujo peatonal, con presencia significativa de adultos mayores que hacen uso de bastones y otros elementos de apoyo para la movilidad. Bajo estas condiciones, el espaciamiento de 5 cm entre barras representa un riesgo para la seguridad de los usuarios, dado que permite la intrusión de dichos elementos, generando potenciales tropiezos y caídas. Adicionalmente, se identifican riesgos asociados al tránsito de mascotas y a la circulación ocasional de bicicletas con llantas de sección delgada, las cuales pueden quedar atrapadas entre los elementos de la rejilla, incrementando la probabilidad de accidentes.

5. Desde el punto de vista estructural, y en concordancia con los diseños hidráulicos aprobados, se requiere conservar la sección del cárcamo para asegurar la adecuada captación y evacuación de aguas. No obstante, el uso de acero redondo de 7/8" en luces considerables, sometido a cargas derivadas del tránsito vehicular, presenta limitaciones en términos de rigidez y capacidad resistente. En particular, este tipo de configuración es susceptible a deformaciones por flexión, lo cual puede comprometer su desempeño estructural, reducir su vida útil y generar condiciones de servicio inadecuadas a mediano y largo plazo.

6. En atención a lo anterior, se requiere la sustitución de la rejilla inicialmente especificada por una rejilla metálica fabricada en platina de acero de 2" x 3/8", con una separación libre de 2 cm entre elementos.

7. La modificación propuesta obedece a la necesidad de garantizar condiciones adecuadas de seguridad, accesibilidad y desempeño estructural, sin afectar los criterios hidráulicos del diseño original. En consecuencia, se considera técnicamente viable y recomendable la implementación de la rejilla en platina de acero bajo las condiciones anteriormente descritas.

8. Se relacionan las obras extras que corresponden a actividades no contempladas inicialmente en los diseños del contrato:

Item	Descripción	Unidad	Valor
OE.09	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	m	$ 625.000

Por lo anterior acuerdan:

1. Pactar el precio antes presentado e incluirlo en los ítems contractuales del CONTRATO DE CALAMIDAD PÚBLICA CAL 002-2025
2. Las demás consideraciones quedan como están estipuladas en el contrato inicial.
3. Adjunto se relacionan los ítems de obra extra

Para constancia firman los asistentes el día ocho (08) de octubre de 2025.

CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN
Supervisor

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
Estándar Ingenieros S.A.S

Elaborado por:	**Revisado por:**	**Aprobado por:**
Nombre: **BEATRIZ ELENA GÓMEZ CARDONA**	Nombre: **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**	Nombre: **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**
Cargo: Ingeniera Civil -Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo**: Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura
Firma:	**Firma:**	**Firma:**
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.		

APU PRECIOS NO PREVISTOS

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.				**No. Item**	**Unidad**
				OE.10	**ml**
Clave	**Materiales**	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
1	concreto de 21 mpa	m3	0,29000	$ 542.305	$ 157.268
2	Acero de Refuerzo	Kg	20,30	$ 10.600	$ 215.180
4	impermeabilizante de mortero	kg	0,04	$ 15.000	$ 525
6	Super T de 19 mm de 1.83x2.44 m	m2	0,15	$ 270.400	$ 40.560
7	PLATINA 2" X 3/8 X 6 m	m	11,12	$ 13.999	$ 155.723
8	SOLDADURA WELD ALLOY 7018 1/8	kg	1,05	$ 10.084	$ 10.588
9	DISCO CORTE BNA26 356X2.6 X25.40 TRONZADORA 14"	und	0,10	$ 11,796	$ 1,180
Importe de Materiales				***SUBTOTAL***	**$ 579.846**
Clave	**Mano de Obra**	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
1	Soldador	jor	0,10000	$ 98.829,00	$ 9.883
2	oficial	jor	0,10000	$ 78.829,00	$ 7.883
Importe de Mano de Obra				***SUBTOTAL***	**$ 17.766**
Clave	**Equipo y Herramienta**	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
1	concretadora	dia	0,05	$ 80.000	$ 4.000
2	Vibrador de concreto eléctrico a 110v (alquiler). Tipo aguja	dia	0,05	$ 50.000	$ 2.500
3	Herramienta menor	(%)mo	0,05000	$ 17.766	$ 888
Importe de Equipos y Herramientas				***SUBTOTAL***	**$ 7.388**
Clave	**Auxiliares**	**Unidad**	**Cantidad**	**V/Unitario**	**V/Total**
1	transporte de materiales	gl	1,00000	$ 20.000	$ 20.000
Importe de Auxiliares				***SUBTOTAL***	**$ 20.000**
PRECIO UNITARIO					$ 625.000

Para constancia firman los asistentes el día ocho (08) de octubre de 2025.

CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN
Supervisor

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
Estandar Ingenieros S.A.S

GRADO DE RESPONSABILIDAD ACTA DE CAMBIO DE OBRA No 2	
CONTRATO No	CAL-002-2025
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SAN ROQUE - ANTIOQUIA
CONTRATISTA:	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0 representada legalmente Por JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297
OBJETO:	INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)" .
VALOR INICIAL:	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($285.000.000 COP)
PLAZO INICIAL	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIO:	22 DE JULIO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 DE OCTUBRE DE 20205
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005
NÚMERO CDO	00000000651

En el municipio de San Roque, a los ocho (8) días del mes de octubre de 2025; se reunieron en la oficina de la Secretaria de Planeación las siguientes personas: **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, **REPRESENTANTEL LEGAL DE ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0 y CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN,** Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura del Municipio de San Roque, en calidad de Supervisor del contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, con el fin de dar mutuo acuerdo al cambio de obra y aprobación de obra extra de acuerdo a las siguientes consideraciones:

1. Que se suscribió el contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, entre **MUNICIPIO DE SAN ROQUE ANTIOQUIA** y la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** , R.L. **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, cuyo objeto es la: **"INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA**

AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061), por valor inicial DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ML **($285.000.000COP**) INCLUIDOS LOS IMPUESTOS NACIONALES Y MUNICIPALES A QUE HAYA LUGAR y un plazo inicial de NOVENTA DIAS (90) CALENDARIO, a partir de la firma del acta de inicio.

2. Que mediante acta se fijó como fecha de iniciación del contrato de Calamidad Pública CAL No 002-2025, el día 22 de julio de 2025 y fecha de terminación el 22 de octubre de 2025.

3. De acuerdo con las especificaciones contractuales en el ítem 1.17 (CONSTRUCCION DE CARCAMO EN SAN JOSE DEL NUS), se contempló la instalación de una rejilla metálica fabricada en acero redondo de 7/8" de diámetro, con una separación libre de 5 cm entre barras, destinada a cubrir el cárcamo de captación de aguas superficiales en la vía.

4. Durante la verificación en campo, se evidenció que la vía presenta un alto flujo peatonal, con presencia significativa de adultos mayores que hacen uso de bastones y otros elementos de apoyo para la movilidad. Bajo estas condiciones, el espaciamiento de 5 cm entre barras representa un riesgo para la seguridad de los usuarios, dado que permite la intrusión de dichos elementos, generando potenciales tropiezos y caídas. Adicionalmente, se identifican riesgos asociados al tránsito de mascotas y a la circulación ocasional de bicicletas con llantas de sección delgada, las cuales pueden quedar atrapadas entre los elementos de la rejilla, incrementando la probabilidad de accidentes.

5. Desde el punto de vista estructural, y en concordancia con los diseños hidráulicos aprobados, se requiere conservar la sección del cárcamo para asegurar la adecuada captación y evacuación de aguas. No obstante, el uso de acero redondo de 7/8" en luces considerables, sometido a cargas derivadas del tránsito vehicular, presenta limitaciones en términos de rigidez y capacidad resistente. En particular, este tipo de configuración es susceptible a deformaciones por flexión, lo cual puede comprometer su desempeño estructural, reducir su vida útil y generar condiciones de servicio inadecuadas a mediano y largo plazo.

6. En atención a lo anterior, se requiere la sustitución de la rejilla inicialmente especificada por una rejilla metálica fabricada en platina de acero de 2" x 3/8", con una separación libre de 2 cm entre elementos

7. Que las actividades aquí descritas son fundamentales para que la obra continúe con su normal desarrollo, y se pueda cumplir así con el correcto proceso constructivo garantizando el buen funcionamiento y estabilidad de la obra.

8. Los cambios de obra planteados han sido encontrados durante la ejecución de la obra y fueron autorizados por supervisión del Contrato de Calamidad Pública CAL 002-2025.

9. Que se requiere realizar el ajuste de obra correspondiente al contrato de Calamidad Pública CAL-002-2025, como medida necesaria para garantizar el adecuado desarrollo y cumplimiento del objeto contractual. Este ajuste obedece a condiciones identificadas en campo y a criterios técnicos que buscan asegurar la estabilidad, durabilidad y funcionalidad de la obra, permitiendo así llevar a feliz término el contrato.

8. Se modifican las cantidades de obra como aparecen a continuación los cuales No modificaran el presupuesto general del contrato, y no se requiere adición presupuestal

OBRA QUE NO SE EJECUTA					
1.17	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	13,10	$625.000	$ 10.643.750
OBRA QUE SE EJECUTA					
OE.10	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	13.10	$625.000	$ 10.643.750

Las partes dejan constancia en lo siguiente:

- Se ha mantenido el objeto del contrato calamidad Pública CAL 002-2025
- Se conservan las condiciones técnicas que rigen para la ejecución del contrato.
- Se ha guardado para ambas partes el equilibrio económico.

Para constancia, se firma la presente acta por quienes en ella intervinieron, a los ocho (8) días el mes de octubre de 2025

CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN
Supervisor

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
Estandar Ingenieros S.A.S

Elaborado por:	**Revisado por:**	**Aprobado por:**
Nombre: **BEATRIZ ELENA GÓMEZ CARDONA**	Nombre: **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**	Nombre: **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**
Cargo: Ingeniera Civil -Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo**: Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura
Firma:	**Firma:**	**Firma:**
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.		

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

San Roque, 08 de octubre de 2025

Señores:
SECRETARIA DE PLANEACIÓN, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA
Municipio de San Roque
Carlos Andrés López Holguín – Secretario de planeación

Asunto: Justificación de cambio de reja metálica de cárcamo en calle 11 del corregimiento de San José del Nus - Municipio de San Roque

El presente informe tiene como finalidad justificar el cambio del tipo de rejilla del cárcamo en concreto ubicado en la calle 11 del corregimiento de San José del Nus, en atención a condiciones de seguridad peatonal, funcionalidad estructural y durabilidad de la obra.

La rejilla inicialmente contemplada en las especificaciones contractuales corresponde a una fabricación en acero redondo de 7/8" de diámetro, con espaciamientos de 5 cm entre barras. Sin embargo, esta configuración no se ajusta a las condiciones reales de uso de la vía, la cual presenta un alto tránsito peatonal, especialmente de personas de la tercera edad que utilizan bastones u otros elementos de apoyo para la movilidad. Dicho espaciamiento representa un riesgo significativo, ya que los bastones pueden introducirse entre las barras, generando tropiezos y posibles caídas. De igual manera, se identifican riesgos para el paso de mascotas y para la circulación ocasional de bicicletas con ruedas delgadas, las cuales pueden quedar atrapadas entre los elementos de la rejilla.

Adicionalmente, desde el punto de vista estructural y respetando los diseños hidráulicos establecidos, se hace necesario conservar la sección del cárcamo para garantizar la adecuada recolección de las aguas en la vía. No obstante, el uso de acero redondo de 7/8" en una luz considerable, sumado al tránsito de vehículos sobre la rejilla, no resulta recomendable, ya que las barras pueden presentar deformaciones por flexión, reduciendo la capacidad resistente y afectando la durabilidad de la obra a mediano y largo plazo en atención a las condiciones anteriormente descritas, se determinó realizar el cambio a una rejilla metálica fabricada en platina de acero de 2" x 3/8", con una separación de 2 cm entre elementos. Esta solución permite mejorar significativamente la seguridad y accesibilidad peatonal, al tiempo que ofrece mayor rigidez estructural y resistencia frente a las cargas vehiculares, sin modificar la sección hidráulica del cárcamo ni afectar su correcto funcionamiento.

En conclusión, el cambio de la rejilla se encuentra plenamente justificado, ya que responde a criterios de seguridad, accesibilidad, comportamiento estructural y durabilidad, garantizando una solución más adecuada para las condiciones reales de la calle 11 del corregimiento de San José del Nus y contribuyendo a una infraestructura urbana más segura y eficiente

Atentamente

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
Celular:3196071441
Correo: estaingecontable@gmail.com

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

SEGURIDAD SOCIAL Y CERTIFIADO PARAFISCALES

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-03-14, 14:05:51 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 9037482615

Periodo Cotización: febrero de 2026 **Periodo Servicio:** marzo de 2026

PAGADO 03/14/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTANDAR INGENIEROS SAS	**Nombre Sucursal**	006	**Código Sucursal**	006
Documento	NI900615681	**Dirección**	calle 48 a 67-55		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	4342028		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	MONTOYA MORENO JUAN ESTEBAN	**Identificación**	CC 71792297		
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RETP	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días IRP	Días TDP	Días TAP	Días VST	Días SLN	Días IGE	Días LMA	Días VAC	Días VCT	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 71792297	JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO	01	00																		0	0	0	0	0	0	0	0	0	(230201) PROTECCION	$ 2.900.000	$ 441.200	EPS010 EPS SURA	$ 2.900.000	$ 221.100	6.960	$ 2.900.000	$ 190.400	CCF045 COMFAMA	$ 2.900.000	$ 221.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.073.800

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 441.200	$ 221.100	$ 190.400	$ 221.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.073.800	$0	$ 1.073.800

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-02-17, 14:05:51 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 8792613540

Periodo Cotización: enero de 2026 **Periodo Servicio:** febrero de 2026

PAGADO 02/17/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ESTANDAR INGENIEROS SAS	**Nombre Sucursal**	006	**Código Sucursal**	006
Documento	NI900615681	**Dirección**	calle 48 a 67-55		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	4342028		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	MEDELLIN	**Departamento**	ANTIOQUIA		
Representante Legal	MONTOYA MORENO JUAN ESTEBAN	**Identificación**	CC 71792297		
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RETP	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	Días PRP	Días IRP	Días ARP	Días COT	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Mineducación	Total
CC 71792297	JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO	01	00																	0	30	30	30	(220201) PROTECCION	$ 2.900.000	$ 441.200	EPS010 EPS SURA	$ 2.900.000	$ 221.100	6.840	$ 2.900.000	$ 190.400	CCF04 COMFAMA	$ 2.900.000	$ 221.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.073.200

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 2.900.000	$ 441.200	$ 221.100	$ 190.400	$ 221.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.073.800	$ 2.400	$ 1.076.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

CERTIFICACIÓN PAGO APORTES Y PARAFISCALES
PAZ Y SALVO DE APORTES PARAFISCALES

Medellín, 26 de marzo de 2026

A QUIEN INTERESE

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO, identificado con cedula de ciudadanía N° 71.792.297, actuando como representante Legal de ESTANDAR INGENIEROS SAS, Nit 900.615.681-0, mediante el presente documento me permito manifestar bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Lo anterior en cumplimiento de los dispuesto en el articulo de la ley 789 de 2002

Dada en Medellín a los 26 días del mes de marzo del 2026

Atentamente,

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
REPRESENTANTE LEGAL DE ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S
Cédula de Ciudadanía: 71.792.297

Carolina Vélez C.

CAROLINA VELEZ CEBALLOS
CONTADOR PUBLICO
CC: 1.152.699.227
TP: 230982-T

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



230982-T

CAROLINA
VÉLEZ CEBALLOS
C.C. 1152699227
RES. INSCRIPCION 669 DEL 08/08/2017
FUNDACION UNIVERSITARIA LUIS AMIGO

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

235992 251383

Identificación Plástica S.A. 170014/0117

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C

FIRMA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.152.699.227**
VELEZ CEBALLOS

APELLIDOS
CAROLINA

NOMBRES

Carolina Vélez C.

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **02-JUN-1995**
MEDELLIN
(ANTIOQUIA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA | **A+** G.S. RH | **F** SEXO

05-JUN-2013 MEDELLIN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-0100150-00548889-F-1152699227-20140222 **0037**319235A 1 40593790

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

7 4 6 F 4 9 0 0 4 4 8 2 2 F 6 9

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **CAROLINA VÉLEZ CEBALLOS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1152699227 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 230982-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 8 días del mes de Enero de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

SEGURIDAD SOCIAL SUBCONTRATISTA

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900453960
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			VIAS Y VIVIENDAS SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN	DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA
DIRECCION:	CARRERA 25 # 1A SUR -155 OF 402	TELEFONO:	5017251
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	6-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesor
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7953365768	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACION OTROS	MES	septiembre	AÑO 2025	PERIODO COTIZACION SALUD:	MES	octubre	AÑO 2025
DIAS DE MORA:			20				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/10/17	NUMERO AUTORIZACIÓN:			1134168465

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230201	230201- PROTECCION	2	$ 2.320.000	$ 0	$ 0	$ 72.500	$ 72.500	$ 97.200	$ 6.200	$ 2.485.000	$ 103.400	$ 2.588.400
SUBTOTALES:										$ 2.485.000	$ 103.400	$ 2.588.400

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 580.000	$ 0	$ 24.300	$ 0	$ 580.000	$ 24.300	$ 0	$ 604.300
SUBTOTALES:													$ 580.000	$ 24.300	$ 0	$ 604.300

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NUMERO AUTORIZACION	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACION	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	2		$ 0	$ 0		$ 0	$ 1.009.200	$ 1.009.200	$ 42.300	$ 0	$ 1.051.500
SUBTOTALES:									$ 1.009.200	$ 42.300	$ 0	$ 1.051.500

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	2	$ 580.000	$ 24.300	$ 604.300
SUBTOTALES:			$ 580.000	$ 24.300	$ 604.300

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																	SEGURIDAD SOCIAL																					PARAFISCALES						
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN							SALUD							ARP							CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINED	
																								ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1000338226	AGUAS BERRIO MATEO	DEPEND		$ 4.000.000	FIJO		SI																230201-PROTECCION	30	$ 4.000.000	$ 960.000	$ 30.000	$ 30.000	$	$	Normal	$ 1.020.000	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	$ 4.000.000	$ 240.000	$	$ 240.000	14-11 - ARL SURA	6.000,00		417,60	30	$ 4.000.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	$ 240.000	$	$	$	$
2	CC 9[illegible]5	GARCIA AGUAS ALEJANDRO	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO		SI																230201-PROTECCION	30	$ 3.500.000	$ 1.360.000	$ 42.500	$ 42.500	$	$	Normal	$ 1.445.000	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	30	$ 3.500.000	$ 340.000	$	$ 340.000	14-11 - ARL SURA	8.500,00		591,60	30	$ 3.500.000	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	$ 340.000	$	$	$	$

TOTAL PAGADO: $ 4.828.500

Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900453980
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			VIAS Y VIVIENDAS SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN	DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA
DIRECCIÓN:	CARRERA 25 # 1A SUR -155 OF	TELÉFONO:	5017251
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio de partes, piezas
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	001 - VIAS Y VIVIENDAS
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**7975777701**	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN	MES: octubre	PERIODO COTIZACIÓN		MES:	noviembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO: 2025	SALUD:		AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2025/11/21	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			1570351381

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8002297390	230201	230201- PROTECCION	5	$ 358.100
9003360047	25-14	25-14 COLPENSIONES	13	$ 1.599.800
8002248088	230301	230301-PORVENIR	4	$ 914.200
		SUBTOTAL:	22	**$ 2.872.100**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9001562642	EPS041	NUEVA EPS CM	3	$ 57.200
9006043500	EPS040	EPS040 - SAVIA SALUD EPS	2	$ 61.000
8001309074	EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	4	$ 171.600
9001562642	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	5	$ 171.600
8000887022	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	8	$ 257.400
		SUBTOTAL:	22	**$ 718.800**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909008419	CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	22	$ 718.700
		SUBTOTAL:	22	**$ 718.700**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909037905	14-11	14-11 - ARL SURA	22	$ 1.249.600
		SUBTOTAL:	22	**$ 1.249.600**

TOTAL PAGADO:	**$ 5.559.200**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900453980
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			VIAS Y VIVIENDAS SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	MEDELLIN	DEPARTAMENTO:	ANTIOQUIA
DIRECCIÓN:	CARRERA 25 # 1A SUR -155 OF	TELÉFONO:	5017251
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio de partes, piezas
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**7953365760**	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN	MES: septiembre	PERIODO COTIZACIÓN		MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO: 2025	SALUD:		AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:	20				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2025/10/17	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			1134168465

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8002297390	230201	230201- PROTECCION	2	$ 2.568.400
		SUBTOTAL:	2	**$ 2.568.400**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8000887022	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	2	$ 604.300
		SUBTOTAL:	2	**$ 604.300**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909008419	CCF04	CCF04-CCF DE ANTIOQUIA	2	$ 604.300
		SUBTOTAL:	2	**$ 604.300**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909037905	14-11	14-11 - ARL SURA	2	$ 1.051.500
		SUBTOTAL:	2	**$ 1.051.500**

VALOR SIN MORA:	**$ 4.634.200**
VALOR MORA:	**$ 194.300**
TOTAL PAGADO:	**$ 4.828.500**

VÍAS & VIVIENDAS
NIT. 900.453.980-1

Medellín 11 de marzo de 2026

A QUIEN PUEDA INTERESAR

ASUNTO: CERTIFICADO DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES".

Yo, **JESUS NOEL FIGUEROA MENA** identificado con cédula de ciudadanía No. 70.107.831 de Medellín, Antioquia y con Tarjeta Profesional No. 54494-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de contador público y la señora **NORA ELIANA MONTOYA** con cédula de ciudadanía No. 42.691.094 de Medellín, Antioquia y con Tarjeta Profesional No. 153607-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de **VIASY VIVIENDAS SAS.** Identificada con Nit. No. 900.453.980-1, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, certifico el pago de aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), cuando a ello hubiere lugar pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la propuesta, dichos pagos corresponden a los montos contabilizados y cancelados por la compañía durante dichos seis (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002. La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Atentamente,

Nora Montoya

NORA ELIANA MONTOYA TOBON
Revisora Fiscal - T.P 153607-T

JESUS NOEL FIGUEROA MENA
Contador Publico T.P 54494-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

C5078E0187740

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **JESUS NOEL FIGUEROA MENA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 70107831 de MEDELLIN (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 54494-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

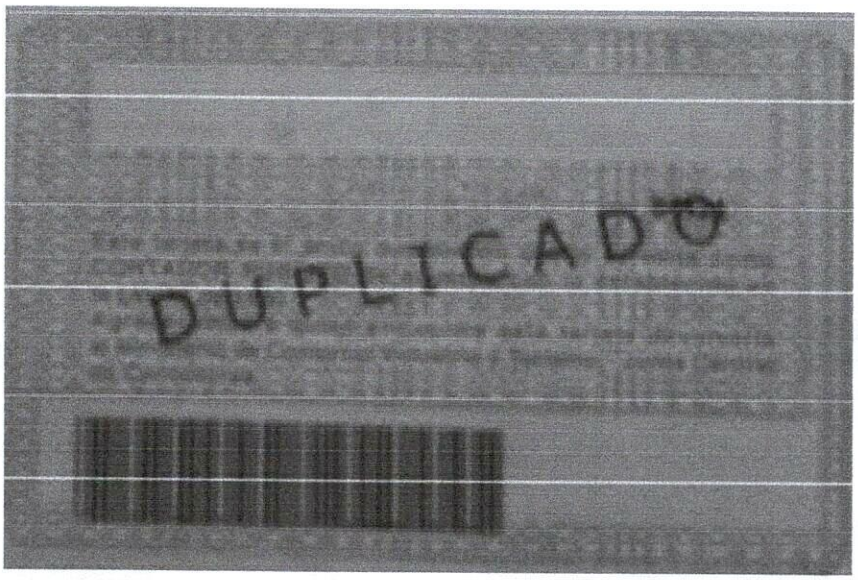
Dado en BOGOTA a los 30 días del mes de Enero de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado


MAURICIO ESPAÑOL LEON


DUPLICADO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0C708985586A790EF

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **NORA ELIANA MONTOYA TOBON** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 42691094 de COPACABANA (ANTIOQUIA) Y Tarjeta Profesional No 153607-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

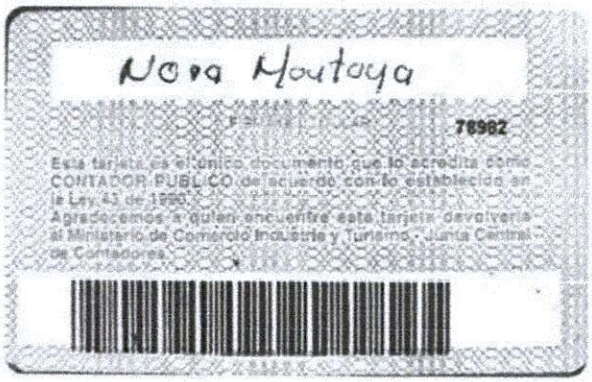
Dado en BOGOTA a los 18 días del mes de Febrero de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado


JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO
153607-T
NORA ELIANA
MONTOYA TOBON
C.C. 42691094
RESOLUCION INSCRIPCION 313 FECHA 21/10/2010
UNIVERSIDAD P. C. JAIME ISAZA CADAVID
PRESIDENTE
MAURICIO ESPAÑOL LEON
263899


Nora Montoya
76982
Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central
de Contadores.

INFORME DE OBRA CONTRATISTA

ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S	INFORME NO.3 CONTRATO DE OBRA PUBLICA / URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) NO. CAL-002-2025	ALCALDIA DE SAN ROQUE

CONTRATO DE OBRA PUBLICA / URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) NO. CAL-002-2025

OBJETO: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SAN ROQUE ANTIOQUIA

CONTRATISTA: ESTANDAR INGENIEROS S.A.S





FECHA
22 DE OCTUBRE 2025

CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 3
2 UBICACIÓN 4
3 DATOS GENERALES DEL CONTRATO 5
4 RELACIÓN DE PÓLIZAS 6
5 ACTIVIDADES EJECUTADAS 7
5.1 CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS: 7
6 PROGRAMACIÓN 9
7 AVANCE DE FINANCIERO 11
8 PERSONAL 12
9 MAQUINARIA Y EQUIPO 12

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Pólizas del contrato iniciales 6

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Ubicación 4
Ilustración 2. Generalidades del contrato 5

1 INTRODUCCIÓN

En el municipio de San Roque Antioquia, el día 7 de mayo de 2025 el alcalde municipal declara mediante el **Decreto Municipal No. 231 situación de** calamidad pública, mediante la cual, por medio de la modalidad de Urgencia manifiesta – calamidad pública, contrató con la empresa Estándar Ingenieros S.A.S la intervención de diferentes puntos que se han visto afectados por las fuertes lluvias, causando aumento en el caudal del afluente principal del municipio, provocando deslizamientos, socavaciones e inundaciones, situación que vulnera la integridad de la comunidad y la infraestructura.

Los puntos críticos que se intervendrán, los cuales han sufrido afectaciones por los eventos climatológicos y geotécnicos ya mencionados son: sector los Alpes, Muro en sector parque ecológico, revestimiento de gavión y reforzamiento de pilar ambos cerca de la Alcaldía municipal, construcción de muro en bolsacreto para el control de erosión, construcción de cárcamo en San José del Nus y por último la intervención con maquinaría amarilla en la quebrada de la vereda La Mora, con el fin de retirar del volumen de tierra que está actualmente obstruyendo el cauce natural del afluente.

En el presente informe, comprende la ejecución física y financiera del proyecto a la fecha, así mismo, se muestran porcentajes de avance en cada una de las actividades, maquinaria y equipo, personal activo en obra, novedades y dificultades presentadas en el desarrollo de las actividades.

2 UBICACIÓN

El proyecto está ubicado en el Municipio de San Roque, ubicado en el departamento de Antioquia en la región Nordeste. Limita por el norte con el municipio de Yolombo, por el este municipios de Maceo y Caracolí, por el oeste con Santo Domingo y por el Sur con los municipios de San Carlos, San Rafael y Alejandría.

El municipio posee una extensión total de 441 km2, tiene una población de 23.105 habitantes (2025). Su población urbana es de 8.493 habitantes, y la rural de 14.612. Su cabecera dista a 95 kilómetros de la ciudad de Medellín aproximadamente, capital del departamento de Antioquia, su altitud media sobre el nivel del mar es de 1.425 m y la temperatura media anual aproximadamente de 22 °C - 24°C.

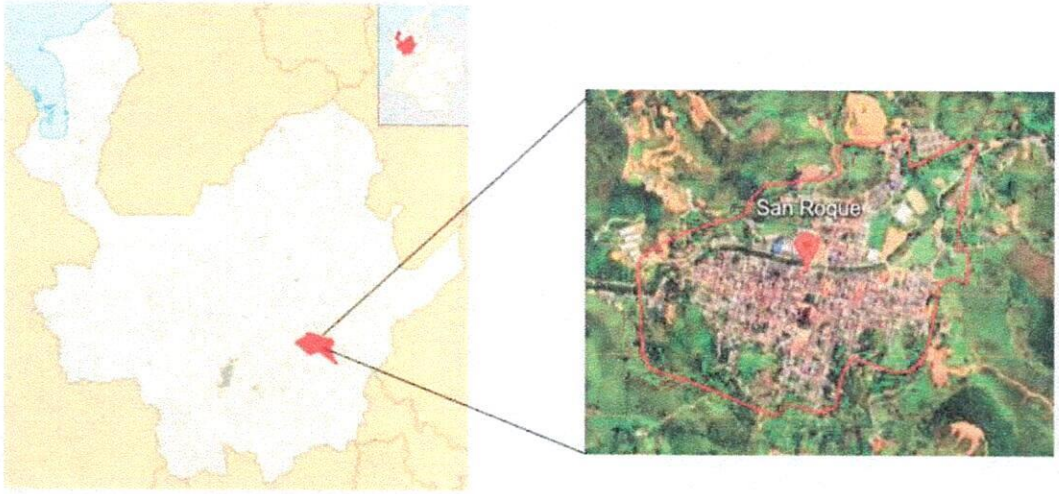


Ilustración 1. Ubicación

3 DATOS GENERALES DEL CONTRATO

NUMERO DE CONTRATO	CAL-002-2025
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SAN ROQUE – ANTIOQUIA. NIT. 890980850-7
CONTRATISTA	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S. NIT 900.615.681-0 representada legalmente por JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO, identificado con cédula de ciudadanía 71.792.297
MODALIDAD DE SELECCION	REGIMEN ESPECIAL – URGENCIA MANIFIESTA - CALAMIDAD PÚBLICA
ETAPA - FASE	CONTRACTUAL – CELEBRACION DEL CONTRATO
SUSTENTO JURIDICO	LEY 1523 DE 2012
TIPO DE CONTRATO	OBRA
OBJETO	"INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. Por un San Roque agroindustrial competitivo y Ambientalmente sostenible) POAI 2025 (2024056700061)"
PLAZO DEL CONTRATO	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO.
VIGENCIA DEL CONTRATO	DESDE SU CELEBRACION HASTA SU LIQUIDACION
VALOR DEL CONTRATO	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/L ($285.000.000)
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005
NUMERO CDP	0000000651

CONTRATANTE	**MUNICIPIO DE SAN ROQUE ANTIOQUIA** **NIT: 890.980.850-7**
CONTRATISTA	**ESTANDAR INGENIEROS S.A.S** **NIT:900.615.681-0**
SECRETARÍA OBRAS PUBLICAS	**CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**
CARGO:	**SECRETARIO DE PLANEACIÓN, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA - SUPERVISOR CONVENIO**

Ilustración 2. Generalidades del contrato

4 RELACIÓN DE PÓLIZAS

Información sobre las pólizas de seguro de Cumplimiento entidad estatal No. 65-44-101241086 y la Póliza de Responsabilidad Civil Extra contractual No. 65-40-101082936, expedidas ambas por SEGUROS DEL ESTADO S.A. se encuentran vigentes y actualizadas a la fecha del contrato. A continuación, se presenta el resumen de pólizas:

Tabla 1. Pólizas del contrato iniciales

ANEXO.0							
AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA					
		DESDE			HASTA		
		DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
CUMPLIMIENTO							
PÓLIZA No: 65-44-101241086							
Cumplimiento	85.000.000	16	07	2025	16	02	2026
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	57.000.000	16	07	2025	16	10	2028
Estabilidad y calidad de la obra	85.500.000	** 5 años a partir de fecha de suscripción del acta de recibo y entrega por parte de la entidad contratante					
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL							
PÓLIZA No: 65-40-101082936							
Predios, labores y operaciones	284.700.000	16	07	2025	16	10	2025
Daños emergentes y lucro cesante	284.700.000	16	07	2025	16	10	2025
Perjuicios extrapatrimoniales	284.700.000	16	07	2025	16	10	2025

5 ACTIVIDADES EJECUTADAS

El presente informe de avance final comprende las actividades desarrolladas por Estándar Ingenieros S.A.S, este se elabora como complemento al Informe correspondiente al Acta N° 2, en atención a los requerimientos realizados por el DAGRAN y el Municipio de San Roque, específicamente en lo relacionado con el Capítulo 6, Ítem 1.17.

Durante el proceso de revisión técnica se evidenció que las especificaciones inicialmente contratadas no garantizaban las condiciones óptimas de resistencia, calidad y durabilidad requeridas para soportar el tránsito pesado que actualmente presenta la vía intervenida. El diseño constructivo inicial no contemplaba cargas dinámicas ni solicitaciones estructurales acordes con las condiciones reales de operación de la vía, lo cual podría comprometer el desempeño y la vida útil de la estructura.
En razón de lo anterior, se procedió a modificar las especificaciones técnicas inicialmente establecidas, reforzando las condiciones estructurales mediante la incorporación de un nuevo ítem que cumple con los parámetros técnicos necesarios para garantizar mayor capacidad portante, estabilidad y durabilidad frente a las cargas vehiculares pesadas.
Con esta actualización se da cumplimiento a las observaciones efectuadas y se asegura que la obra cumpla con los estándares técnicos exigidos, garantizando así su adecuado funcionamiento y sostenibilidad en el tiempo.
Dentro de las actividades ejecutadas se han realizado las siguientes:

5.1 CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS:

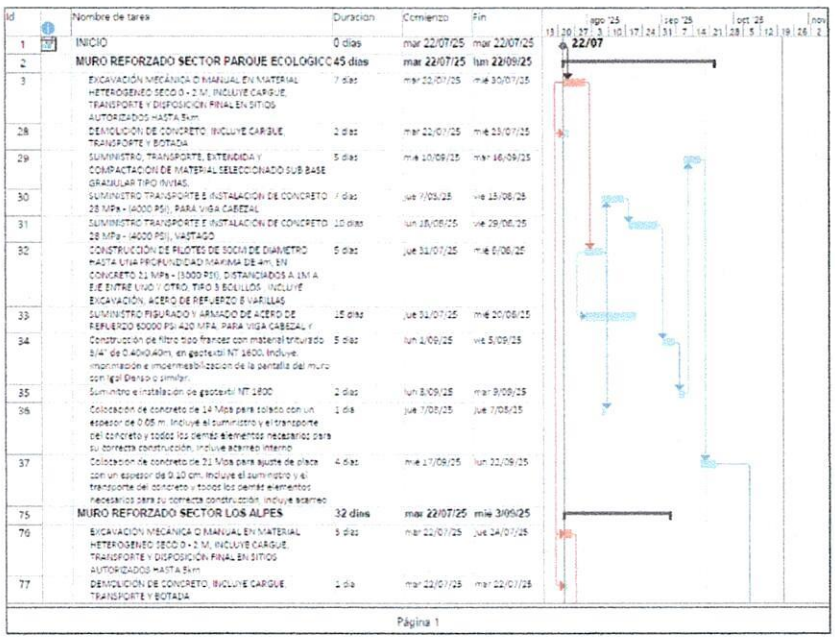




Ilustración 3. Construcción de cárcamo con reja metálica en platina 2" X 3/8"

6 PROGRAMACIÓN

A continuación, se presenta la programación general de la obra actualizada:
Nota: se anexa programación en Project



Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	INICIO	0 días	mar 22/07/25	mar 22/07/25
2	MURO REFORZADO SECTOR PARQUE ECOLOGICO	45 días	mar 22/07/25	lun 22/09/25
3	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO D = 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	7 días	mar 22/07/25	mié 30/07/25
28	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	1 día	mar 22/07/25	mié 23/07/25
29	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	5 días	mié 10/09/25	mar 16/09/25
30	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI). PARA VIGA CABEZAL	7 días	jue 7/08/25	vie 15/08/25
31	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI). VASTAGO	10 días	lun 18/08/25	vie 29/08/25
32	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 800M DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, TIPO 3 BOLILLOS. INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 8 VARILLAS	5 días	jue 31/07/25	mié 6/08/25
33	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA. PARA VIGA CABEZAL Y	15 días	jue 31/07/25	mié 20/08/25
34	Construccion de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40X0.40m, en geotextil NT 1600, incluye: impermeabilizacion de la pantalla del muro con igol Dansa o similar.	5 días	lun 1/09/25	vie 5/09/25
35	Suministro e instalacion de geotextil NT 1600	1 días	lun 8/09/25	mar 9/09/25
36	Colocacion de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción. Incluye acarreo interno	1 día	jue 7/08/25	jue 7/08/25
37	Colocacion de concreto de 21 Mpa para ajuste de placa con un espesor de 0.10 cm. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción. Incluye acarreo	4.6 días	mié 17/09/25	lun 22/09/25
75	MURO REFORZADO SECTOR LOS ALPES	32 días	mar 22/07/25	mié 3/09/25
76	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO D = 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	5 días	mar 22/07/25	jue 24/07/25
77	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	1 día	mar 22/07/25	mar 22/07/25

Página 1

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
78	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	4 días	lun 28/08/25	jue 28/08/25
79	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	7 días	mié 30/07/25	jue 7/08/25
80	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	5 días	vie 8/08/25	jue 14/08/25
81	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 80CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1.5M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm. Y	5 días	vie 25/07/25	mar 29/07/25
82	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y	12 días	vie 25/07/25	lun 11/08/25
83	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0.7*0.7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO. NOINCLUYE REJA O TAPA	3 días	mar 22/07/25	jue 24/07/25
87	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	1 día	mié 30/07/25	mié 30/07/25
88	Suministro, transporte e instalación de tubería de concreto reforzado de 24". Incluye empocillado con mezcla impermeabilizada con Sika 1 o similar.	2 días	vie 8/08/25	lun 11/08/25
89	Reconstrucción de placa huella perdida por colapso del muro. 2.60Mts de ancho, incluye concreto de 21Mpa entre huella de 3.00 m y sobreanchos en piedra de 0.60 m y todo lo necesario para su correcta instalación	4 días	vie 29/08/25	mié 3/09/25
90	Suministro e instalación de geotextil NT 1600	1 día	vie 22/08/25	vie 22/08/25
91	Construcción de filtro tipo francés con material triturado 3/4" de 0.40X0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	5 días	vie 15/08/25	jue 21/08/25
92	**RECALZADO DE GAVIÓN EN CONCRETO**	**7 días**	**mar 7/10/25**	**mié 15/10/25**
93	REPARACIÓN DE GAVIÓN, CON CONCRETO CICLOPEO (60%CONCRETO 21MPA, 40% PIEDRA DE CANTO), INCLUYE RETIRO DE PIEDRA GAVIÓN ACTUAL, DEMOLICIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CONCRETO DE 5CM, FORMALETEADO Y VACIADO @ARANTIZANDO LA CONTINUIDAD DE LOS ELEMENTOS ACTUALES	7 días	mar 7/10/25	mié 15/10/25

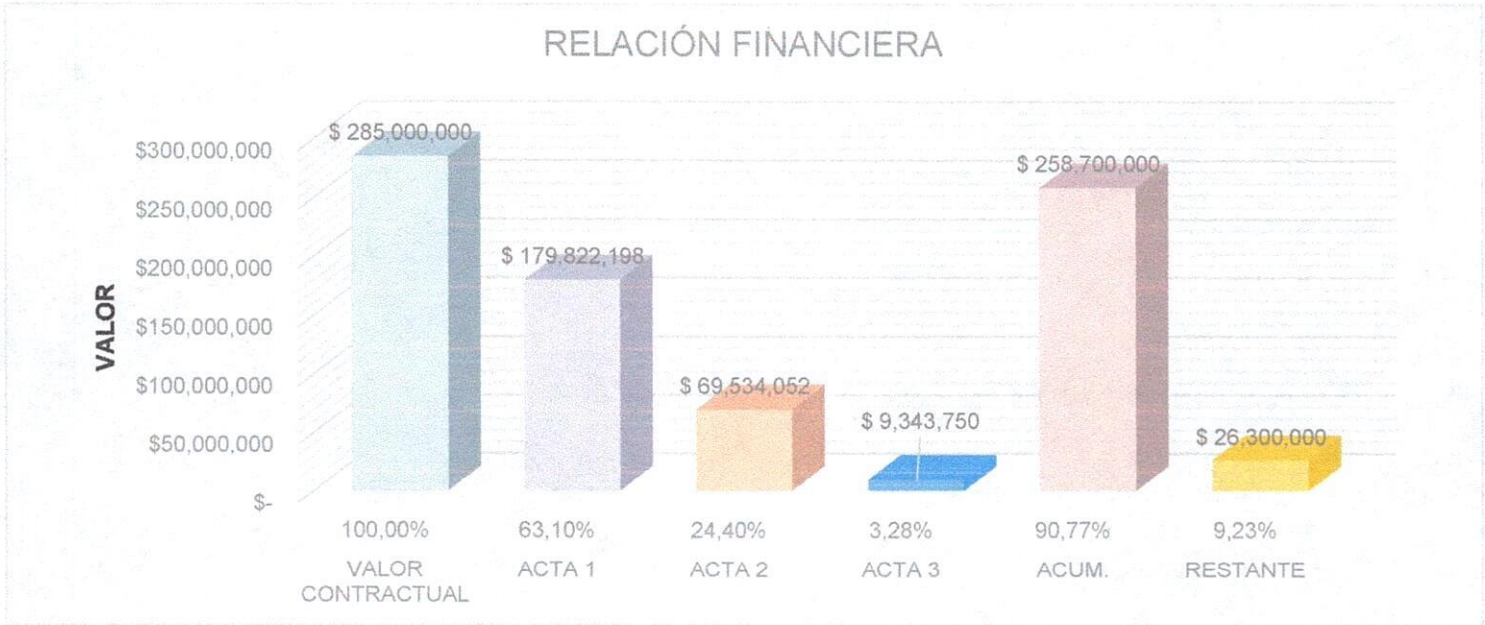
Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
94	**RECLAZADO DE PILAR DE PUENTE**	**10 días**	**mar 23/09/25**	**lun 6/10/25**
95	REPARACION DE CIMENTACION DE PUENTE VEHICULAR CON RECALZADO EN CONCRETO DE 28MPA Y ACERO DE REFUERZO SEGUN DETALLE , PARA PROTECCIÓN DE CIMENTACION DE LA SUBESTRUCTURA DEL PUENTE, INCLUYE RETIRO DE ELEMENTOS SUELTOS, DEMOLICIÓN CARGUE, TRANSPORTE	10 días	mar 23/09/25	lun 6/10/25
96	**CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS**	**23 días**	**jue 4/09/25**	**lun 6/10/25**
97	CONSTRUCCION DE BOLSACRETOS DE 1M DE ALTO, 0.7M DE ESPESOR, PARA CONTROL DE LOS DIFERENTES PROCESOS EROSIVOS ACTIVADOS SOBRE LA QUEBRADA SAN ROQUE	22 días	vie 5/09/25	lun 6/10/25
98	EXCAVACIÓN MECANICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS	1 día	jue 4/09/25	jue 4/09/25
99	Suministro e instalación de geotextil NT 1600	1 día	vie 5/09/25	vie 5/09/25
100	Demolición y retiro de bolsacreto en mal estado o desplomados. Incluye botada de escombros	1 día	mar 16/09/25	mar 16/09/25
101	**CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NU**	**10 días**	**mar 23/09/25**	**lun 6/10/25**
102	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0.7*0.7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO. INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN	10 días	mar 23/09/25	lun 6/10/25
103	**HORAS MAQUINARIA**	**10 días**	**mar 7/10/25**	**lun 20/10/25**
104	MAQUINARIA	10 días	mar 7/10/25	lun 20/10/25
105	FIN	0 días	lun 20/10/25	lun 20/10/25

7 AVANCE DE FINANCIERO

A continuación, se presentan los valores parciales de las actas de obra:

Descripción	Valor	Ejecutado (%)	Acumulado (%)
Valor del contrato	**$285,000,000**		
Valor de pago anticipado	**$85,500,000**	30,00%	30,00%
Valor total acta no.1	**$ 179.822.198**	63,10%	63,10%
Valor total acta no.2	**$ 69.534.052**	24,40%	87,49%
Valor total acta no.3	**$ 9.343.750**	3,28%	90,77%
Saldo por ejecutar	**$ 26.300.000**	9,23%	

Resumen Acta No. 3	
Valor total	**$ 9.343.750**
Costo directo	$ 7.187.500
Administración	$ 1.796.875
Utilidad	$ 359.375
Valor a pagar acta No.3	**$ 9.343.750**



8 PERSONAL

Personal administrativo:

#	NOMBRE	CEDULA	CARGO
1	Jairo Alejandro Quiroz	98664500	Residente de obra
2	Mateo Aguas Berrio	1003308236	Aux. Residente

9 MAQUINARIA Y EQUIPO

Los equipos necesarios para la ejecución de las actividades en obra son los siguiente:

EQUIPO	CANTIDAD
Pulidora 9"	1
Radial	1
Vibrador concreto	1
Taladro eléctrico	1
Herramienta menor	Si

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
REPRESENTANTE LEGAL DE ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S
Cédula de Ciudadanía: 71.792.297

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

CERTIFICADO DE CALIDAD DE MATERIALES

DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

.CO S.A.
retera Central del Norte Km 27, Tuta, Colombia. C.P
:0408 Tel/Fax: 7426350

Nº: 10008131645144

ENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
RROS MADEBELLO	**9007726473/10**	**PDOCT8M2**	**11106697/000010**	**NTC 2289**	**14.000**

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
00459	BAR COR NTC 2289 3/4" 12m DIST	1727153401	GR 60	0,27	1,04	0,011	0,026	0,16	0,22	0,13	0,12	0,04	0,003	0,002	0,47
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci	Altura	Separa	Ángulo	
00459	BAR COR NTC 2289 3/4" 12m DIST	1727153401	6	477	622	1,31	19,5	2,141	OK	12,90	1,26	3,35	63	
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	mín 550,0 MPa	mín 1,250	mín 14,00%	mín 2,101 kg/m		máx 13,30 mm	mín 0,97 mm	máx 7,30 mm	mín 45,0 deg	

ERVACIONES

garantiza por mediciones que el producto está libre de
ioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

TUTA. 27.10.2025

Paula Mateus

PAOLA KATHERIN MATEUS

DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

.CO S.A.
retera Central del Norte Km 27, Tuta, Colombia. C.P
0408 Tel/Fax: 7426350

Nº: 10008131645144

ENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
RROS MADEBELLO	**9007726473/20**	**PDOCT8M2**	**11106697/000020**	**NTC 2289**	**20.000**

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
000138	BAR COR NTC 2289 3/4" 14m	1727117301	GR 60	0,28	1,00	0,019	0,016	0,14	0,31	0,19	0,23	0,06	0,003	0,002	0,49
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci	Altura	Separa	Ángulo	
000138	BAR COR NTC 2289 3/4" 14m	1727117301	6	477	635	1,34	17,1	2,146	OK	13,00	1,21	4,25	62	
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	mín 550,0 MPa	mín 1,250	mín 12,00%	mín 2,101 kg/m		máx 13,30 mm	mín 0,97 mm	máx 7,30 mm	mín 45,0 deg	

ERVACIONES

garantiza por mediciones que el producto está libre de
ioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

TUTA. 27.10.2025

Paola Mateus

PAOLA KATHERIN MATEUS

REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S.A.
Autopista Sur Km 25 Via Bogota, Sibate, Colombia. C.P
- 250058 Tel/Fax: 3118760266

Nº: 10018131691494

CLIENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
HIERROS MADEBELLO	9007764541/180	PDFEB4	11144396/000180	NTC 2289	33.073

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727309701	GR 60	0,27	1,01	0,009	0,019	0,18	0,17	0,09	0,08	0,03	0,002	0,038	0,45
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727311001	GR 60	0,27	0,98	0,013	0,030	0,13	0,25	0,13	0,13	0,03	0,002	0,040	0,45
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727335101	GR 60	0,29	0,96	0,011	0,019	0,19	0,27	0,12	0,18	0,03	0,002	0,035	0,48
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727358701	GR 60	0,28	1,01	0,012	0,037	0,18	0,21	0,13	0,12	0,03	0,002	0,038	0,47
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doplado	Espaci	Altura	Separa	Ángulo
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727309701	4	474	649	1,37	16,6	0,965	OK	8,50	0,78	3,48	52
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727311001	4	458	637	1,39	16,2	0,959	OK	8,57	0,93	3,16	51
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727335101	4	486	696	1,43	14,7	0,952	OK	8,50	0,66	3,17	54
108000075	ALB COR NTC 2289 1/2"	1727358701	4	462	674	1,46	15,0	0,954	OK	8,50	0,68	3,11	54
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	min 650,0 MPa	min 1,250	min 14,00%	min 0,934 kg/m		máx 8,90 mm	min 0,51 mm	máx 4,90 mm	45,0 - 70,0 deg

OBSERVACIONES

Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

SIBATÉ. 10.02.2026

IVAN ANDRES PORTILLO CUADROS

DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

CO S.A.
retera Central del Norte Km 27, Tuta, Colombia. C.P
0408 Tel/Fax: 7426350

Nº: 10008131645138

ENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
RROS MADEBELLO	**9007726699/30**	**OC1263**	**11103782/000030**	**NTC 2289**	**2.000**

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
)00153	BAR COR NTC 2289 5/8" 9m	1727154501	GR 60	0,29	1,08	0,013	0,025	0,16	0,25	0,11	0,13	0,02	0,003	0,002	0,49
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado
)00153	BAR COR NTC 2289 5/8" 9m	1727154501	5	478	621	1,30	19,4	1,505	OK
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	mín 550,0 MPa	mín 1,250	mín 14,00%	mín 1,459 kg/m	

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

Espaci	Altura	Separa	Ángulo	
10,50	0,76	3,07	62	
máx 11,10 mm	mín 0,71 mm	máx 6,10 mm	mín 45,0 deg	

ERVACIONES

garantiza por mediciones que el producto está libre de
oactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

TUTA. 27.10.2025

PAOLA KATHERIN MATEUS

PRODUCTO
SOLDADURA STICK 7018 * 1/8" CNC

REFERENCIA
E7018 CNC



DESCRIPCION

E7018 Es un electrodo de bajo hidrógeno aplicable en todas las posiciones de soldadura.

CARACTERISTICAS

- Su amplio rango de operación y su suave transferencia del metal de soldadura facilita la limpieza
- posterior a la aplicación.
- Su depósito de soldadura de alta calidad cumple los requisitos de múltiples códigos y especificaciones.
- El electrodo está desarrollado para la soldadura de aceros al carbono y de baja aleación de propiedades mecánicas compatibles.

APLICACIONES

Estructural, construcción y reparación naval, vagones de ferrocarril, tuberías, accesorios de recipientes a presión, calderas de acero galvanizado, fabricación general.

CINCO S.A.S
Comercializadora Industrial Colombiana S.A.S
www.cinco.com.co
Tel:+57(4) 444-77-14
Calle 72# 42-1 21 Cc Capricentro
@cincosoldaduras
@cincosoldaduras



INFORMACION TECNICA

COMPOSICIÓN QUÍMICA				
C	**Mn**	**P**	**S**	**Si**
0.08%	1.19%	0.017%	0.009%	0.46%

Propiedades Típicas de Tensión			
Alargamiento	**Condición**	**Límite de flujo**	**Resistencia a la tracción**
29%	Como Soldado	476 MPa (69 ksi)	538 MPa (78 ksi)

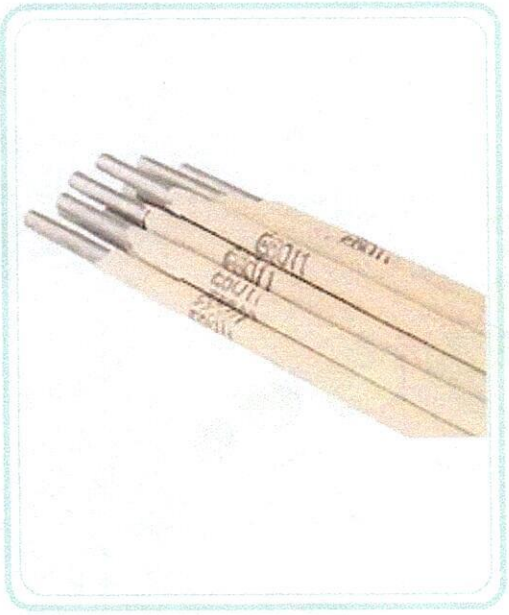
Prueba de Impacto (Como Soldado)		Clasificaciones	
Valor de impacto	120 J	**Grado**	E7018
Temperatura de prueba	-30 °C	**Nombre**	AWSA5.1 / ASME SFA-5.

Depósito	
Corriente	100-145 A
Diámetro	3.2 mm (1/8")

CINCO S.A.S
Comercializadora Industrial Colombiana S.A.S
www.cinco.com.co
Tel:+57(4) 444-77-14
Calle 72# 42-1 21 Cc Capricentro
@cincosoldaduras
@cincosoldaduras

PRODUCTO
SOLDADURA STICK 6011 * 1/8 CNC

REFERENCIA
E6011 CNC



DESCRIPCION

Este electrodo se caracteriza por su operación suave, manteniendo muy buena penetración debido a su revestimient celulósico. Presenta bajas pérdidas por chisporroteo.

CARACTERISTICAS

- Se usa con corriente directa cuando se requiere obtener la mayor suavidad y el mínimo de chisporroteo característicos del electrodo.
- Adecuado para soldar lámina galvanizada.

APLICACIONES

Se emplea para soldar todo tipo de aceros de bajo carbono en tuberías, estructuras, construcciones navales, recipientes a presión, etc., especialmente en pases de penetración cuando no se utiliza platina de respaldo y en filetes en donde no se dispone de equipos rectificadores.

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

- Trabaja con corriente alterna y continua, electrodo positivo (-
- Electrodos con diámetro hasta 4.8 mm (3/16") operan en todas las posiciones.
- Lleve un arco de mediana longitud.



INFORMACION TECNICA

COMPOSICIÓN QUÍMICA				
C	**Mn**	**P**	**S**	**Si**
0.14%	0.42%	0.019%	0.010%	0.16%

Propiedades Típicas de Tensión			
Alargamiento	**Condición**	**Límite de flujo**	**Resistencia a la tracción**
28%	Como Soldado	393N/mm**2 (57ksi)	483 N/mm**2 (70ksi)

Prueba de Impacto (Como Soldado)		Clasificaciones	
Valor de impacto	45 J	**Grado**	E6011
Temperatura de prueba	-29 °C	**Nombre**	AWSA5.1 / ASME SFA-5.

Depósito	
Corriente	80-115 A
Diámetro	3.2 mm (1/8")

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

PAZ Y SALVO TRABAJADORES Y PROVEEDORES

El Constructor
FERRETERIA Y DEPOSITO

PAZ Y SALVO

FERRETERIA Y DEPOSITO DE MATERIALES EL CONSTRUCTOR
NIT: 901047310-1
Dirección: CL 21 18 14 - SAN ROQUE
Teléfono: 3117205252

Fecha: 22 de octubre de 2025

Por medio del presente documento, la empresa **FERRETERIA Y DEPOSITO DE MATERIALES EL CONSTRUCTOR** certifica que el contratista **VIAS Y VIVIENDAS S.A.S.**, identificado con NIT 900453980-1, se encuentra a **PAZ Y SALVO** por concepto de los servicios que corresponde al suministro de materiales necesarios para la ejecución de obras civiles, correspondientes a la ejecución del:

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA / URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PÚBLICA)
No. CAL-002-2025

Se deja constancia de que, a la fecha de expedición del presente documento, no existe deuda pendiente ni obligación económica por parte del contratista con esta ferretería, derivada de los servicios anteriormente mencionados.

El presente paz y salvo se expide a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Cordialmente,

Firma

Jhonatan O.

Jhonatan Andrés Ossa Sosa
Identificación: 1037499912
Cargo: Representante Legal
FERRETERIA Y DEPOSITO DE MATERIALES EL CONSTRUCTOR

VÍAS & VIVIENDAS
INGENIERÍA EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

PAZ Y SALVO

VIAS & VIVIENDAS S.A.S con NIT: 900.453.980-1, certifica que la empresa **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S** con NIT 900.615.981-0, se encuentra a paz y salvo por todo concepto del CONTRATO DE MANO DE OBRA No. 2025 – 0001, cuyo objeto: "Contratación de mano de obra de las actividades: obras de contención en el municipio de San Roque – Antioquia, incluyendo muros en concreto armado, muros en bolsacretos, revestimientos de gaviones y repotenciación de pilar existente de puente peatonal, así como las obras complementarias como vaciado de pisos duros, construcción de filtros y/o cunetas, conformación y compactación de llenos."

Para constancia, se firma el presente documento en señal de aceptación a los veinticinco (25) días del mes de octubre de 2025

RAÚL ANDRÉS MIRA PEÑA
C.C. No. 71.380.228
VÍAS & VIVIENDAS S.A.S.

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 1

PAZ Y SALVO

Yo JORGE VALENCIA ,identificado(a) con identificación número 11,809,211 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre 2025**

Atentamente,

C.C 11,809,211

HUELLA

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 2

PAZ Y SALVO

Yo LUIS SABALA ,identificado(a) con identificación número 98,458,590 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre 2025**

Atentamente,



HUELLA

LUIS ZABALA
C.C 98,458,590

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 3

PAZ Y SALVO

Yo GABRIEL RENGIFO ,identificado(a) con identificación número 16,345,808,365 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre 2025**

Atentamente,

C.C 16,345,808,365



HUELLA

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 6

PAZ Y SALVO

Yo HERNAN JOSE OROZCO ,identificado(a) con identificación número 7,598,252 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre 2025**

Atentamente,



HUELLA

Hernan orozco
C.C 7,598,252

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 7

PAZ Y SALVO

Yo PEDRO LUIS DE HOYOS MORELO ,identificado(a) con identificación número 1,067,161,039 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre 2025**

Atentamente,



HUELLA

C.C 1,067,161,039

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 8

PAZ Y SALVO

Yo CARLOS JULIO HERNANDEZ ZABALA ,identificado(a) con identificación número 1,002,497,406 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre de 2025**

Atentamente,



HUELLA

Carlos J H

C.C 1,002,497,406

ESTÁNDAR
INGENIEROS S.A.S

Codigo 8

PAZ Y SALVO

Yo MATEO AGUAS BERRIO ,identificado(a) con identificación número 1,003,308,236 expreso estar en paz y salvo con la empresa ESTANDAR INGENIEROS S.A.S con NIT 900615681-0 por todo concepto laboral y monetario en cuanto a nómina y prestaciones sociales.

En el contrato de obra publica URGENCIA MANIFIESTA (CALAMIDAD PUBLICA) No. CAL-002-2025

El presente certificado se expide el **jueves, 30 de octubre de 2025**

Atentamente,



HUELLA

C.C 1,003,308,236

PÓLIZAS FINALES

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MEDELLIN	MEDELLIN	65	65-44-101241198	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	03	2026	22	07	2025	00:00	22	02	2031	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
ESTANDAR INGENIEROS S.A.S.	NIT: 900.615.681-0

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 32 A NRO. 72 A - 49	MEDELLIN, ANTIOQUIA	2657315

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE SAN ROQUE	NIT: 890.980.850-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CR 20 NRO. 20 - 59	SAN ROQUE, ANTIOQUIA	8656755

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO No.CAL-002-2025, RELACIONADO CON: INTERVENCION E IMPLEMENTACION DE OBRAS DE PROTECCION EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HIDRICAS Y AREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VIAS TERCIARIAS, PERDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTANENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)

SE DEJA CONSTANCIA QUE LA POLIZA EN ASUNTO AMPARA LA GARANTIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA CON VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO A ENTERA SATISFACCION POR EL ASEGURADO.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	22/07/2025	22/02/2026	$85,500,000.00	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	22/07/2025	22/10/2028	$57,000,000.00	
PAGO ANTICIPADO	12/08/2025	22/02/2026	$85,500,000.00	$85,500,000.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$85,500,000.00	

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO

SE DEJA CONSTANCIA QUE SEGUN ACTA DE RECIBO Y TERMINACION BILATERAL SE ESTABLECE LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA DESDE EL 22/10/2025 HASTA EL 22/10/2030

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******313,500,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA MAGDALENA ARIAS HIGUITA	71575	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

65-44-101241198

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MEDELLIN	MEDELLIN	65	65-44-101241198	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	03	2026	22	07	2025	00:00	22	02	2031	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
ESTANDAR INGENIEROS S.A.S.	NIT: 900.615.681-0

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CL 32 A NRO. 72 A - 49	MEDELLIN, ANTIOQUIA	2657315

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN
MUNICIPIO DE SAN ROQUE	NIT: 890.980.850-7

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CR 20 NRO. 20 - 59	SAN ROQUE, ANTIOQUIA	8656755

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PAGINA WEB | pse | American Express | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Super INTER | éxito | MOVIIRED | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia — Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá — Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******313,500,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIA MAGDALENA ARIAS HIGUITA	71575	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 53 NO 45-45 OFICINA 1006 - TELEFONO: 3695060 - MEDELLIN

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
MEDELLIN	MEDELLIN	65	65-44-101241198	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
10	03	2026	22	07	2025	00:00	22	02	2031	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	ESTANDAR INGENIEROS S.A.S.		NIT: 900.615.681-0
DIRECCIÓN: CL 32 A NRO. 72 A - 49	**CIUDAD:** MEDELLIN, ANTIOQUIA	**TELÉFONO:**	2657315

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	MUNICIPIO DE SAN ROQUE		NIT: 890.980.350-7
DIRECCIÓN: CR 20 NRO. 20 - 59	**CIUDAD:** SAN ROQUE, ANTIOQUIA	**TELÉFONO:**	8656755

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 53 NO 45-45 OFICINA 1006 - TELEFONO: 3695060 - MEDELLIN

65-44-101241198

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ALCALDIA DE
SAN ROQUE

ACTA DE TERMINACION DE OBRA

ACTA RECIBO Y DE TERMINACION BILATERAL DEL CONTRATO

Entre los suscritos a saber **LUIS ALEJANDRO VILLEGAS CANO**, con cédula de ciudadanía número **1.037.594.374**, quien actúa en nombre y representación del **Municipio de San Roque - Antioquia**, con NIT 890.910.913-3, en su calidad de **ALCALDE**, facultado para firmar Convenios y mediante Acuerdo Municipal 01 del 19 de enero de 2016 y en concordancia con el art. 12 de la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, quien para los efectos del presente se denominará **EL MUNICIPIO** de una parte, y de la otra parte, **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, obrando en nombre propio; quien para los efectos de la presente **ACTA** se denominará **CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar la presente **ACTA DE TERMINACION BILATERAL** del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025**

CONSIDERACIONES:

1. Que entre el **Municipio de San Roque – Antioquia** y **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297; obrando en nombre propio, se celebró el siguiente **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025:**

NUMERO DEL CONTRATO	CAL 002-2025
CONVENIENTE-MUNICIPIO	MUNICIPIO DE SAN ROQUE-ANTIQUIA NIT 890980850-7
CONVENIENTE-ASOCIACION	**ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297
MODALIDAD DE SELECCIÓN:	REGIMEN ESPECIAL-URGENCIA MANIFIESTA
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)".
VALOR DEL CONTRATO	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ML, ($285.000.000).
PLAZO	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO
REGISTRO PRESUPUESTAL	00000000887 del 15 de Julio de 2025

SUPERVISOR	SECRETARIA DE PLANEACION, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA -CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN				
VALOR DEL CONVENIO	**VALOR INICIAL**	**ADICION AL VALOR**			
	$ 285.000.000	**No.**	**TIEMPO**	**VALOR**	
PLAZO:	**INICIAL**	**No.**	**FECHA INICIO**	**FECHA TERMINACION**	
	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO	**1**	22/07/2025	22/10/2025	
		ADICION AL PLAZO			
		No.	**TIEMPO ADICIONADO**	**NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN**	
HISTORICO DE SUSPENSIONES:	**NA**				
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	22/10/2025				
TIENE GARANTIAS VIGENTES Y ACTUALIZADAS	Si				
% DE EJECUCION FISICA	90.77%				
% DE EJECUCION DE RECURSOS	90.77%				

2. Que el plazo de la ejecución del contrato se encuentra vencido.

3. Que las partes el día veintidós (22) de octubre de 2025, de común acuerdo manifestaron la voluntad de dar por terminada la relación contractual.

4. Que, una vez revisada las actividades ejecutadas, se deja constancia del cumplimiento de las especificaciones objeto del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025**. En consecuencia, se recibe a entera satisfacción por parte del supervisor de la obra.

5. Que el recibo de los trabajos terminados no exime al **CONTRATISTA** del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025** de su responsabilidad civil por los trabajos ejecutados, obligaciones descritas en el convenio o de aquellas aplicables según la norma vigente.

6. El Contratista del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025**, garantiza la responsabilidad ante los trabajadores y subcontratistas que tuvo en la ejecución del presente Convenio por sueldos, jornales, honorarios y todas las prestaciones sociales.

7. Por lo expresado en el numeral anterior se considera procedente **TERMINAR BILATERALMENTE** el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA- URGENCIA MANIFIESTA CAL**

No 002-2025, cuyo objeto es: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)".

8. El **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025,** estuvo amparado por póliza de garantía.

En virtud de lo anterior, las partes

ACUERDAN:

PRIMERO: Dar por **TERMINADO BILATERALMENTE** el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025**, cuyo objeto es: "INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)"***; según las consideraciones de la presente acta.***

SEGUNDO: Liquídese el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA - URGENCIA MANIFIESTA CAL No 002-2025 CAL No 002-2025** en el estado de ejecución en que se encuentre.

Para constancia se firma por las partes, en el Municipio de San Roque el día veintidós (22) del mes de octubre de 2025.

LUIS ALEJANDRO VILLEGAS CANO
ALCALDE MUNICIPAL

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
ESTÁNDAR INGENIEROS S.A.S

CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUÍN
Supervisor
V.Bno
Coadyuvo

ACTA DE LIQUIDACION DE OBRA

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL

Entre los suscritos a saber **LUIS ALEJANDRO VILLEGAS CANO**, con cédula de ciudadanía número **1.037.594.374**, quien actúa en nombre y representación del **Municipio de San Roque - Antioquia**, con NIT 890.910.913-3, en su calidad de **ALCALDE**, facultado para firmar Convenios y mediante Acuerdo Municipal 01 del 19 de enero de 2016 y en concordancia con el art. 12 de la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, quien para los efectos del presente se denominará **EL MUNICIPIO** de una parte, **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía 9.861.586, quien funge como **SUPERVISOR** de **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025** y de la otra parte **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, obrando en nombre propio, quien para los efectos de la presente ACTA se denominará **CONTRATISTA**, hemos convenido celebrar la presente **ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL** del **ACTA DE TERMINACION BILATERAL** del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL-CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025:**

NUMERO DEL CONTRATO	CAL 002-2025
CONVENIENTE-MUNICIPIO	MUNICIPIO DE SAN ROQUE-ANTIQUIA NIT 890980850-7
CONVENIENTE-ASOCIACION	**ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297
MODALIDAD DE SELECCIÓN:	REGIMEN ESPECIAL-URGENCIA MANIFIESTA
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)".
VALOR DEL CONTRATO	DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ML, ($285.000.000).
PLAZO	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO
REGISTRO PRESUPUESTAL	00000000651
SUPERVISOR	SECRETARIA DE PLANEACION, OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA -CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN

VALOR DEL CONVENIO	**VALOR INICIAL**	**ADICION AL VALOR**		
	$ 285.000.000	**No.**	**TIEMPO**	**VALOR**
PLAZO:	**INICIAL**	**No.**	**FECHA INICIO**	**FECHA TERMINACION**
	NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO	**1**	22/07/2025	22/10/2025
		ADICION AL PLAZO		
		No.	**TIEMPO ADICIONADO**	**NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN**
HISTORICO DE SUSPENSIONES:		**NA**		
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN		22/10/2025		
TIENE GARANTIAS VIGENTES Y ACTUALIZADAS		si		
% DE EJECUCION FISICA		90.77%		
% DE EJECUCION DE RECURSOS		90.77%		

ASPECTOS GENERALES:

1. Que entre **LUIS ALEJANDRO VILLEGAS CANO** identificado con cedula de ciudadanía 1.037.954.374 Representante Legal del **MUNICIPIO DE SAN ROQUE** identificado con NIT: 890.980.850-7 quien funge como **CONTRATANTE**, **CARLOS ANDRES LOPEZ HOLGUIN**, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía 9.861.586, quien funge como **SUPERVISOR** de **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025** y la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, obrando en nombre propio, se celebró el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, cuyo objeto es** INTERVENCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN ZONAS ALEDAÑAS A CORRIENTES HÍDRICAS Y ÁREAS AFECTADAS POR INUNDACIONES Y MOVIMIENTOS EN MASA Y GESTIÓN DE MAQUINARIA AMARILLA PARA LAS ACCIONES DE RECUPERACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL AFECTADA (VÍAS TERCIARIAS, PÉRDIDA DE BANCAS) EN EL MUNICIPIO DE SAN ROQUE. EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO PLAN DE DESARROLLO LINEA ESTRATEGICA (1. POR UN SAN ROQUE AGROINDUSTRIAL COMPETITIVO Y AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE) POAI 2025 (2024056700061)".

2. Que el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025,** fue por un valor de **DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS ($ 285.000.000 COP)**. INCLUIDOS LOS IMPUESTOS NACIONALES Y MUNICIPALES A QUE HAYA LUGAR.

3. Que el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, tiene un plazo de **NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO,** contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato, y con fecha de terminación del 22 de octubre de 2025.

4. Que el Registro Presupuestal No. 00000887 fue expedido el quince (15) julio de 2025; el contrato fue celebrado por las partes en la misma fecha y el contratista aportó la documentación requerida. En consecuencia, se cumplieron los requisitos de perfeccionamiento necesarios para la ejecución del contrato.

5. Que, de acuerdo con el clausulado del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, el plazo se establece a partir de la fecha en que se suscriba el acta de iniciación, la cual se suscribió el 22 de julio de 2025, quedando como fecha de terminación inicial el 22 de octubre de 2025.

II. ASPECTOS TÉCNICOS:

1. Que la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, según el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025,** se obligó a:

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL			
		UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1. MURO REFORZADO SECTOR PARQUE ECOLOGICO					**$ 47.352.472,56**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	9,00	$ 85.000,00	$ 765.000,00
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	1,60	$ 150.000,00	$ 240.000,00
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	24,00	$ 76.096,00	$ 1.826.304,00
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	1,20	$ 146.638,00	$ 175.965,60
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	1,92	$ 800.788,00	$ 1.537.512,96
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	9,60	$ 1.200.000,00	$ 11.520.000,00
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE	ML	34,00	$ 345.000,00	$ 11.730.000,00

	4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, TIPO 3 BOLILLOS , INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa				
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109, O FABRICADO EN OBRA	ML	50,00	$ 55.095,00	$ 2.754.750,00
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	1540,00	$ 10.911,00	$ 16.802.940,00
2. MURO REFORZADO SECTOR LOS ALPES					**$ 83.268.591,44**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	28,80	$ 85.000,00	$ 2.448.000,00
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	2,00	$ 150.000,00	$ 300.000,00
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	86,40	$ 76.096,00	$ 6.574.694,40
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	14,40	$ 146.638,00	$ 2.111.587,20
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	2,88	$ 800.788,00	$ 2.306.269,44
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	14,40	$ 1.200.000,00	$ 17.280.000,00
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1,5M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	32,00	$ 345.000,00	$ 11.040.000,00
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	50,00	$ 55.095,00	$ 2.754.750,00

1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	2419,20	$ 10.911,00	$ 26.395.891,20
1,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL GRANULAR (TRITURADO) PARA BASE DE BRECHA EN INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y/O COMPLEMENTO DE ENTRESUELOS EN PIEDRA	M3	10,80	$ 264.574,00	$ 2.857.399,20
1,11	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, NOINCLUYE REJA O TAPA	ML	8,00	$ 450.000,00	$ 3.600.000,00
1,12	RECONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA PERDIDA POR COLAPSO DEL MURO, 3M DE ANCHO, INCLUYE CONCRETO 21MPA, ACERO, PARA RIEL DE 90CM, ENTRE HUELLA 90CM, Y SOBREANCHO EN PIEDRA PEGADA 1,2M, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	12,00	$ 350.000,00	$ 4.200.000,00
1,13	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 36", POR PERDIDA DE BANCA EN COLAPSO DE MURO	ML	4,00	$ 350.000,00	$ 1.400.000,00
3.RECALZADO DE GAVIÓN EN CONCRETO					**$ 4.250.000,00**
1,14	REPARACIÓN DE GAVIÓN, CON CONCRETO CICLOPEO (60%CONCRETO 21MPA, 40% PIEDRA DE CANTO), INCUYE RETIRO DE PIEDRA GAVIÓN ACTUAL, DEMOLICIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CONCRETO DE 5CM, FORMALETEADO Y VACIADO GARANTIZANDO LA CONTINUIDAD DE LOS ELEMENTOS ACTUALES	M3	5,00	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00
4.RECLAZADO DE PILAR DE PUENTE					**$ 14.625.000,00**
1,15	REPARACIÓN DE CIMENTACIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON RECALZADO EN CONCRETO DE 28MPA Y ACERO DE REFUERZO SEGÚN DETALLE , PARA PROTECCIÓN DE CIMENTACIÓN DE LA SUBESTRUCTURA DEL PUENTE, INCLUYE RETIRO DE ELEMENTOS SUELTOS, DEMOLICIÓN CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	M3	9,75	$ 1.500.000,00	$ 14.625.000,00

5.CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS					**$ 42.317.000,00**
1,16	CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS DE 1M DE ALTO, 0.7M DE ESPESOR, PARA CONTROL DE LOS DIFERENTES PROCESOS EROSIVOS ACTIVADOS SOBRE LA QUEBRADA SAN ROQUE	M	91,99	$ 460.000,00	$ 42.317.000,00
1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	m3		$ 85.000,00	
1.3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	m2		$ 76.096,00	
6.CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS					**$ 8.186.936,00**
1,17	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	13,10	$ 625.000,00	$ 8.186.936,00
7.HORAS MAQUINARIA					**$ 19.230.769,23**
1,18	RETROEXCAVADORA DE ORUGA TIPO 120, INCLUYE TRANSPORTE CAMA BAJA	HORA	40,00	$ 188.000,00	$ 7.520.000,00
1,19	RETROEXCAVADORA CARGADORA DE LLANTAS	HORA	30,00	$ 120.000,00	$ 3.600.000,00
1,20	VOLQUETA	DIA	9,00	$ 901.196,58	$ 8.110.769,23
	COSTO DIRECTO				**$ 219.230.769**
	ADMINISTRACION		**A**	**25%**	**$ 54.807.692**
	UTILIDAD		**U**	**5%**	**$ 10.961.538**
	TOTAL (COSTO DIRECTO +COSTO INDIRECTO A)				**$ 285.000.000**

2. Que el estado final de las actividades del el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL-CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, celebrado por el Municipio de San Roque y **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, obrando en nombre propio, fueron las siguientes:

ITEM	DESCRIPCION	OBRA CONTRACTUAL		EJECUCION ACUMULADA	
		UND	VR. UNITARIO	CANT	VR.TOTAL
1. MURO REFORZADO SECTOR PARQUE ECOLOGICO					**$ 41.883.315**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	$ 85.000,00	32,22	$ 2.738.700
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	$ 150.000,00	0,00	$ 0
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	$ 76.096,00	0,00	$ 0
1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	$ 146.638,00	17,50	$ 2.566.165
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	$ 800.788,00	5,59	$ 4.476.405
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	$ 1.200.000,00	9,04	$ 10.848.000
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, TIPO 3 BOLILLOS , INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	$ 345.000,00	27,00	$ 9.315.000

1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109, O FABRICADO EN OBRA	ML	$ 55.095,00	0,00	$ 0
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	$ 10.911,00	868,55	$ 9.476.749
OE.1	Construcción de filtro tipo francés con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m	$ 157.392	8,10	$ 1.274.878
OE.2	Suministro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137	22,07	$ 334.078
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 28.377	12,15	$ 344.785
OE.7	Colocación de concreto de 21 Mpa para ajuste de placa con un espesor de 0.10 cm. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 69.761	7,29	$ 508.556
2. MURO REFORZADO SECTOR LOS ALPES					**$ 51.838.339,72**
1,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	M3	$ 85.000,00	35,48	$ 3.015.800
1,2	DEMOLICIÓN DE CONCRETO, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y BOTADA	M3	$ 150.000,00	2,39	$ 358.500
1,3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	M3	$ 76.096,00	0,00	$ 0

1,4	SUMINISTRO, TRANSPORTE, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO SUB BASE GRANULAR TIPO INVIAS.	M3	$ 146.638,00	24,52	$ 3.595.564
1,5	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), PARA VIGA CABEZAL	M3	$ 800.788,00	8,48	$ 6.790.682
1,6	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO 28 MPa - (4000 PSI), VASTAGO	M3	$ 1.200.000,00	9,14	$ 10.968.000
1,7	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES DE 30CM DE DIAMETRO HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 4m, EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), DISTANCIADOS A 1,5M A EJE ENTRE UNO Y OTRO, INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO 6 VARILLAS LONGITUDINALES No4 Y ESTRIBOS EN ACERO No 3 CADA 30cm, y CONCRETO DE 21mpa	ML	$ 345.000,00	27,00	$ 9.315.000
1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	$ 55.095,00	0,00	$ 0
1,9	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA, PARA VIGA CABEZAL Y VASTAGO	KG	$ 10.911,00	969,31	$ 10.576.141
1,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL GRANULAR (TRITURADO) PARA BASE DE BRECHA EN INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y/O COMPLEMENTO DE ENTRESUELOS EN PIEDRA	M3	$ 264.574,00	0,00	$ 0
1,11	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, NOINCLUYE REJA O TAPA	ML	$ 450.000,00	2,00	$ 900.000
1,12	RECONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA PERDIDA POR COLAPSO DEL MURO, 3M DE ANCHO, INCLUYE CONCRETO 21MPA, ACERO, PARA RIEL DE 90CM, ENTRE HUELLA 90CM, Y SOBREANCHO EN PIEDRA PEGADA 1,2M, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	ML	$ 350.000,00	0,00	$ 0
1,13	SUMINISTRO TRANSPORTE E	ML	$ 350.000,00	0,00	$ 0

	INSTALACIÓN DE TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 36", POR PERDIDA DE BANCA EN COLAPSO DE MURO				
OE.1	Construcción de filtro tipo francés con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600. Incluye: imprimación e impermeabilización de la pantalla del muro con Igol Denso o similar.	m	$ 157.392,29	11,40	$ 1.794.272
OE.2	Suministro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137,19	20,86	$ 315.762
OE.3	Colocación de concreto de 14 Mpa para solado con un espesor de 0.05 m. Incluye el suministro y el transporte del concreto y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción, incluye acarreo interno	m2	$ 28.377,38	17,10	$ 485.253
OE.5	Suministros, transporte e instalación de tubería de concreto reforzado de 24", incluye emboquillado con mezcla impermeabilizada con Sika 1 o similar.	m	$ 310.446,04	4,00	$ 1.241.784
OE.6	Reconstrucción de placa huella perdida por colapso del muro, 1.60Mts de ancho, incluye concreto de 21Mpa, entre huella de 1,00 m y sobreanchos en piedra de 0.60 m y todo lo necesario para su correcta instalación	m	$ 210.303,48	11,80	$ 2.481.581
3.RECALZADO DE GAVIÓN EN CONCRETO					**$ 4.250.000,00**
1,14	REPARACIÓN DE GAVIÓN, CON CONCRETO CICLOPEO (60%CONCRETO 21MPA, 40% PIEDRA DE CANTO), INCUYE RETIRO DE PIEDRA GAVIÓN ACTUAL, DEMOLICIÓN DE RECUBRIMIENTO EN CONCRETO DE 5CM, FORMALETEADO Y VACIADO GARANTIZANDO LA CONTINUIDAD DE LOS ELEMENTOS ACTUALES	M3	$ 850.000,00	5,00	$ 4.250.000
4.RECLAZADO DE PILAR DE PUENTE					**$ 34.167.867,60**

1,15	REPARACIÓN DE CIMENTACIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON RECALZADO EN CONCRETO DE 28MPA Y ACERO DE REFUERZO SEGÚN DETALLE , PARA PROTECCIÓN DE CIMENTACIÓN DE LA SUBESTRUCTURA DEL PUENTE, INCLUYE RETIRO DE ELEMENTOS SUELTOS, DEMOLICIÓN CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA CONSTRUCCIÓN	M3	$ 1.500.000,00	15,09	$ 22.635.000
OE.9	Control y manejo de aguas dentro del afluente para obras de recalzado de pilar de puente. Incluye: construcción de muro provisional en bolsas tipo Big bag, control de filtraciones con costales llenado con triturado y recubiertos con plástico calibre 6, incluye retiro de los materiales y reconstrucción por creciente del afluente.	M	$ 288.321,69	40,00	$ 11.532.868
5.CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS					**$ 59.672.977,06**
1,16	CONSTRUCCIÓN DE BOLSACRETOS DE 1M DE ALTO, 0.7M DE ESPESOR, PARA CONTROL DE LOS DIFERENTES PROCESOS EROSIVOS ACTIVADOS SOBRE LA QUEBRADA SAN ROQUE	M	$ 460.000,00	87,24	$ 40.130.400
1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA O MANUAL EN MATERIAL HETEROGENEO SECO 0 - 2 M, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS HASTA 5km	m3	$ 85.000,00	95,66	$ 8.131.100
1.3	LLENOS COMPACTOS EN MATERIAL DE PRESTAMO (LIMO O RECEBO CLASIFICADO QUE COMPACTE HASTA EL 90% DEL PROCTOR)	m2	$ 76.096,00	92,80	$ 7.061.709
OE.2	Suministro e instalación de geotextil NT 1600	m2	$ 15.137,19	153,61	$ 2.325.224
OE.4	Demolición y retiro de bolsacreto en mal estado o desplomados. Incluye botada de escombros	m	$ 44.825,00	8,50	$ 381.013
OE.8	Construcción de filtro tipo frances con material triturado 3/4" de 0.40x0.40m, en geotextil NT 1600 (Para control de afloramiento de agua en el terreno)	m	$ 99.608,00	16,50	$ 1.643.532

6.CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO SAN JOSE DEL NUS					**$ 8.187.500,00**
1,17	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN LIBRE, PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE REJA EN ACERO CUADRADO O REDONDO EN 7/8", CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	$ 625.000,00	0,00	$ 0
OE.10	CONSTRUCCIÓN DE CARCAMO O DISIPADORES DE 0,7*0,7M DE SECCIÓN. PAREDES DE 10CM Y LOSA DE 15CM EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJA EN PLATINA 2" X 3/8" X 6 m SEPARADAS A 2cm Y CONTRAMARCO, CORTE Y DEMOLICIÓN NECESARIA EN PAVIMENTO EXISTENTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS SOBRANTES, JUNTAS Y SELLOS NECESARIOS.	M	$ 625.000,00	11.50	$ 7.187.500
7.HORAS MAQUINARIA					**$ 0,00**
1,18	RETROEXCAVADORA DE ORUGA TIPO 120, INCLUYE TRANSPORTE CAMA BAJA	HORA	$ 188.000,00	0,00	$ 0
1,19	RETROEXCAVADORA CARGADORA DE LLANTAS	HORA	$ 120.000,00	0,00	$ 0
1,20	VOLQUETA	DIA	$ 901.196,58	0,00	$ 0
	COSTO DIRECTO				**$ 199.000.000**
	ADMINISTRACION			**A**	**$ 49.750.000**
	UTILIDAD			**U**	**$ 9.950.000**
	TOTAL (COSTO DIRECTO +COSTO INDIRECTO A)				**$ 258.700.000**

3. Que el estado final de las actividades del el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, se describen en el "**INFORME DE SUPERVISION 03 Y FINAL**", aprobado por el supervisor delegado por el Municipio.
4. Que el Supervisor del el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, y el MUNICIPIO SAN ROQUE**, han recibido a entera satisfacción las actividades realizadas a través del el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025.**

5. Que las actividades objeto del el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, celebrado entre el MUNICIPIO DE SAN ROQUE y el Contratista **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, fueron ejecutadas en un **NOVENTA Y UNO PORCIENTO (91%),** según lo establecido en las normas, especificaciones técnicas y condiciones contractuales pactadas, y fueron recibidas a entera satisfacción por el supervisor y el Municipio.

6. **Cantidad de bienes, obras y/o servicios ejecutados:**

   Que la relación de las actividades totales ejecutadas en desarrollo del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, celebrado entre el Municipio de San Roque con el Contratista **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, se pueden verificar en el "**INFORME No 3 y FINAL**", aprobado por el supervisor delegado por el Municipio.

VALORES PARA LIQUIDAR	
Valor Inicial del contrato	$ 285.000.000
Valor Adicional	$ 0
Valor total del contrato	$ 285.000.000
Valor recibido a entera satisfacción	**$ 258.700.000**
Saldo no ejecutado	$ 26.300.0000
MULTAS IMPUESTAS	
Valor Base para Cumplimiento	$ 0
Porcentaje de Sanción	0%
Valor Sanción	$ 0

Dada la característica de los elementos montados, la retoma de activos por parte del contratista, podrá ser en la cantidad y estado que se desmonten posteriormente, sin obligación o responsabilidad expresa por parte del municipio, el cual los desmontará en calidad de baja de inventario por caducidad y obsolescencia.

III. ASPECTOS FINANCIEROS:

1. El Municipio de San Roque, no realizo anticipos.

2. El Municipio de San Roque, realizo pago de las siguientes actas al contratista.

RESUMEN ESTADO FINANCIERO DEL CONVENIO		
VR. INICIAL DEL CONTRATO	**$ 285.000.000**	**100%**
AMORTIZACIÓN PAGO ANTICIPADO	$ 85.500.000	
VR. ACTA No1	$ 179.822.198	**63,10%**
VR. ACTA A PAGAR No1	**$ 94.322.198**	
VR. ACTA No 2	**$ 69.534.052**	**24,40%**
VR. ACTA No3 Y FINAL	**$ 9.343.750**	**3,28%**
VALOR EJECUTADO	**$ 258.700.000**	**90.77%**
SALDO A FAVOR DEL CONTRATO	**$ 26.300.000**	**9,23%**

Saldos a favor del contratista	$0
Activos a favor del contratante	$ 26.300.000

IV. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

1. Revisada la carpeta del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, se logra evidenciar según certificado de parafiscales firmado por la contadora de la **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0**, esta al día en aportes parafiscales y de seguridad social a que haya lugar.

2. Que la Ley 789 de 2022, en su artículo 50., expone que la celebración, renovación o **liquidación por parte de un particular, de contratos de cualquier naturaleza con entidades del sector público, requerirá para el efecto, del cumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, instituto colombiano de bienestar familiar y servicio nacional de aprendizaje, cuando a ello haya lugar. las entidades públicas en el momento de liquidar los contratos deberán verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones del contratista frente a los aportes mencionados durante toda su vigencia, estableciendo una correcta relación entre el monto cancelado y las sumas que debieron haber sido cotizadas.**

   En el evento en que no se hubieran realizado totalmente los aportes correspondientes, la entidad pública deberá retener las sumas adeudadas al sistema en el momento de la liquidación y efectuara el giro directo de dichos recursos

a los correspondientes sistemas con prioridad a los regímenes de salud y pensiones, conforme lo define el reglamento.

3. Que el supervisor del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025,** dejo constancia del cumplimiento de las obligaciones del contratista frente a los aportes al (sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, instituto colombiano de bienestar familiar y servicio nacional de aprendizaje) durante toda su vigencia, y estableció que no se realizó totalmente los aportes correspondientes.

4. Que el contratista **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, según la cláusula **SEGUNDA en el literal 4** del **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, anexa certificada de parafiscales .

ASPECTOS JURÍDICOS:

1. Que entre el alcalde en representación del Municipio de San Roque, Antioquia y el Señor ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0 **representada legalmente Por** JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297**, se firmó el **ACTA DE TERMINACIÓN del** CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, en consecuencia se procederá a su liquidación con fundamento en el inciso primero del artículo 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

2. Que el estado final de las actividades del CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, se describe en el Informe de supervisión No.3 y final a la fecha de liquidación, realizado por el supervisor del CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, que reposa en el expediente del CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025, el cual contiene las respectivas fuentes de verificación.

3. Que el contratista aportó las pólizas No. 6544-101241198 y sus anexos finales con la aseguradora Seguros del Estado S.A, para efectos de la liquidación del Contrato de Obra Pública del Régimen Especial – Calamidad Pública No. 002-2025

4. Que el señor ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0 **representada legalmente Por** JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, aportó los documentos de encontrarse a paz y salvo por concepto del pago de aportes, a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales durante la ejecución del contrato, además certificación de parafiscales firmado por el contador público con fecha del 26 de marzo de 2026.**

5. Que a la fecha las partes manifiestan que no se encuentran incursos en conflictos de interés, inhabilitadas o con incompatibilidad sobreviniente para la suscripción de la presente acta de liquidación.

En virtud de lo anterior, las partes:

ACUERDAN:

PRIMERO: Dar por Liquidado de mutuo acuerdo el **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, en los acuerdos que a continuación se relacionan:

SEGUNDO: Reconocer a título de la correcta relación entre el monto cancelado y las sumas que debieron haber sido cotizadas, **CONTRATO DE OBRA PÚBLICA DEL REGIMEN ESPECIAL- CALAMIDAD PÚBLICA No 002-2025**, a los **sistemas** de seguridad social:

SALUD a la EPS, PENSIONES, ARL, según certificado de contadora de paz y salvo en pago de aportes a la seguridad social.

TERCERO: Reconocer como saldo a favor del contratista **ESTANDAR INGENIEROS S.A.S NIT 900.615.681-0** representada legalmente Por **JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO**, identificado con la cedula ciudadania No 71.792.297, la suma de **NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M.L. ($ 9.343.750),** conforme al balance financiero detallado en el Ordinal III ASPECTOS FINANCIEROS, numeral 4 y demás considerandos de la presente acta.

CUARTO: Declarar que una vez se pague la suma de **NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M.L. ($ 9.343.750),** las partes se encuentran mutuamente a paz y salvo por las obligaciones contraídas en virtud del objeto de la presente liquidación, una vez se cancele la suma descrita en el numeral segundo.

No obstante, el contratista se obliga a responder en caso de cualquier reclamación presentada por terceros al municipio, por actividades ejecutadas en desarrollo, objeto de la presente liquidación.

El recibo de los trabajos terminados no releva al contratista de sus responsabilidades y obligaciones establecidas en el contrato y las normas legales vigentes. Así mismo, el contratista se compromete a mantener vigentes las garantías de conformidad con lo estipulado en el contrato. En caso de errores en las mediciones de cantidades de obra, la interventoría podrá hacer las correcciones pertinentes durante la vigencia del contrato.

QUINTO: Ordenar la anulación del valor del saldo sin ejecutar por la suma de **VEINTISEIS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS ($ 26.300.000**), conforme a lo expuesto en la presente Acta de Liquidación.

PARAGRAFRO: El valor del saldo sin ejecutar corresponde a los recursos asignados para la gestión de maquinaria amarilla, los cuales no fueron comprometidos contractualmente, en razón a que el municipio atendió de manera oportuna y anticipada las emergencias presentadas, haciendo uso de maquinaria propia. Para el momento en que el DAGRAN efectuó la asignación de dichos recursos, las actividades correspondientes ya se encontraban ejecutadas.

Adicionalmente, no fue posible adelantar intervenciones en puntos distintos, dado que estos no estaban contemplados ni priorizados dentro del PAE. En consecuencia, los recursos no ejecutados deberán ser objeto de devolución.

SEXTO: El valor referido en el numeral quinto deberá ser reintegrado al DAGRAN, en cumplimiento de las disposiciones legales y contractuales aplicables. Dicho reintegro deberá efectuarse dentro de los plazos establecidos para tal fin, mediante los mecanismos financieros que determine la entidad, dejando constancia del respectivo soporte de pago, el cual hará parte integral del acta de liquidación

SEPTIMO: Teniendo en cuenta que el Contratista no presenta observación o reparo alguno a los términos de la presente acta, renuncia a toda acción o reclamación posterior derivada o que tenga relación con el contrato que se liquida mediante el presente documento.

OCTAVO: La presente acta presta mérito ejecutivo, toda vez que consagra una obligación clara, expresa y exigible, de conformidad con el artículo 297 de la Ley 1437 de 2011, en concordancia con lo establecido en el artículo 422 de la Ley 1564 de 2012

NOVENO: Copia de la presente Acta se hará llegar a la Oficinas de Presupuesto y/o de Tesorería, o quien haga sus veces, para los fines a que haya lugar.

Para constancia se firma por las partes, en el Municipio de San Roque; Antioquia, el día veinticinco (25) del mes de marzo de 2026.

LUIS ALEJANDRO VILLEGAS CANO
Alcalde Municipal

JUAN ESTEBAN MONTOYA MORENO
Representante Legal
ESTANDAR INGENIEROS S.A.S

CARLOS ANDRÉS LÓPEZ HOLGUÍN
Supervisor
V.Bno
Coadyuvo

Elaborado por:	**Revisado por:**	**Aprobado por:**
Nombre: **BEATRIZ ELENA GÓMEZ CARDONA**	Nombre: **CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**	Nombre: **CARLOS ANDRES LÓPEZ HOLGUIN**
Cargo: Ingeniera Civil Contratista -Secretaria de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo**: Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura	**Cargo:** Secretario de Planeación, Obras Publicas e Infraestructura
Firma:	**Firma:**	**Firma:**
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.		