



F-GC-11  
Versión 6  
Marzo 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN  
LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN  
CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	142 DE 2023		
CONTRATISTA	JG INGENIERIA S.A.S	NIT O CC:	810.000.658-4

OBJETO DEL CONTRATO:	"OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCIÓN DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".
----------------------	--

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	X	
2. Paz y salvo oficina de trabajo.	X	
3- Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	X	
4- Pago FIC.	X	
5- Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor (CON RECIBIDO DEL DEPTO. COMERCIAL a quien se debe hacer entrega de los formatos F-AC-50, F-AC-51 y F-AC-52 por cada usuario).	N/A	
6- Evaluación realizada por el Supervisor (Formato F-GC-16).	X	
7- Original del Acta de Liquidación.	X	
8- Certificado de obra.	X	
9- Evaluación atención de emergencias - Formato F-AG-07 (Sólo aplica para emergencias)	N/A	

**Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.**

Secretaría General CERTIFICA que recibió la documentación completa y que ésta se encuentra en la carpeta del contrato.

Andrés Felipe Giruldo R.  
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

Andrés G.  
FIRMA

Fecha 24/07/23

DATOS DEL SUPERVISOR

OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO	INGENIERO ZONA OCCIDENTE (E.)	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

**FORMATO LEGALIZACIÓN PÓLIZAS CONTRATOS, ORDENES DE COMPRA Y/O SERVICIO  
ACTUALIZACION ESTABILIDAD DE LA OBRA**



CONTRATO 142 DE 2023

OBJETO OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCION DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCION DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS

LUGAR DE EJECUCIÓN ANSERMA - CALDAS  
 VALOR \$248.429.978  
 CONTRATISTA JG INGENIERIA S.A.S  
 NIT 810000658-4

PLAZO HASTA EL 19/07/2028

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 42-45-101055789

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A

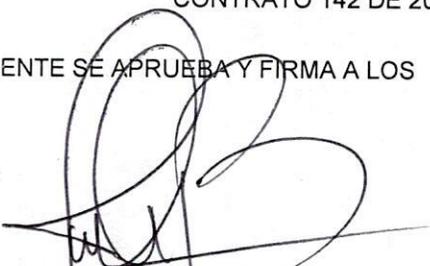
GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	21-mar-23	19-oct-23	\$ 74.528.993,40
SALARIOS Y PRESTACIONES DE SERVICIOS	SI	21-mar-23	19-jul-26	\$ 49.685.995,60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	19-jul-23	19-jul-28	\$ 49.685.995,60

REQUISITOS LEGALIZACION	CUMPLE
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	NA
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	NA
ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA	NA
ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR	NA
CLAUSULAS EXORBITANTES	NO

LOS AMPAROS ANTERIORES SE ENCUENTRAN CONFORME A LA EXIGENCIA CONTRACTUAL CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, ADEMAS SE AJUSTA A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO 142 DE 2023 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

24/07/2023

  
**JOSE OSCAR BEDOYA AGUIRRE**  
 Gerente

  
**LUCY ANDREA RODRIGUEZ JIMENEZ**  
 Secretaria General



NIT. 860.009.578-6

### POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

### EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN <b>MANIZALES</b>			SUCURSAL <b>MANIZALES</b>			COD.SUC <b>42</b>		NO.PÓLIZA <b>42-45-101055789</b>		ANEXO <b>4</b>		
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO		VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO	
21 07 2023		21 03 2023			00:00		19 07 2028		23:59		ANEXO DE PRORROGA	

#### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL <b>J G INGENIERIA S.A.S.</b>								IDENTIFICACIÓN NIT: <b>810.000.658-4</b>			
DIRECCIÓN: <b>KR 24 N 22 02 OF 408</b>						CIUDAD: <b>MANIZALES, CALDAS</b>			TELÉFONO: <b>8845866</b>		

#### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: <b>EMPOCALDAS S.A E.S.P</b>								IDENTIFICACIÓN NIT: <b>890.803.239-9</b>			
DIRECCIÓN: <b>KR 23 NRO. 75 - 82</b>						CIUDAD: <b>MANIZALES, CALDAS</b>			TELÉFONO <b>8867080</b>		
ADICIONAL:											

#### OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-CU-027A 30-06-2009, 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 LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE OBRA NUMERO 142 DE FECHA 21-03-2023, RELACIONADO CON OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCION DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCION DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA , CALDAS.

#### AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	21/03/2023	19/10/2023	\$74,528,993.40	
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	21/03/2023	19/07/2026	\$49,685,995.60	
ESTABILIDAD DE LA OBRA	19/07/2023	19/07/2028	\$49,685,995.60	\$49,685,995.60

#### ACLARACIONES

SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL AL CONTRATO NUMERO 142 DE 2023 , SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD DE LA OBRA ,QUEDANDO ASI:  
AMPARO : ESTABILIDAD DE LA OBRA  
VIGENCIA DESDE :19-07-2023 HASTA EL 19-07-2028  
TODAS LAS DEMAS CONDICIONES NO MODIFICADAS POR EL PRESENTE ANEXO, CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****173,900,984.60	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION OCASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIANO ANDRES SANIN ARIAS	19957	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 CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

42-45-101055789

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarate B. - Secretaria General



FIRMA TOMADOR

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO



NIT. 860.009.578-6

### POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-45-101055789		ANEXO 4	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
21	07	2023	21	03	2023	00:00	19	07	2028	23:59	TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA

#### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL J G INGENIERIA S.A.S.		IDENTIFICACIÓN NIT: 810.000.658-4	
DIRECCIÓN: KR 24 N 22 02 OF 408		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS	
		TELÉFONO: 8845866	

#### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPOCALDAS S.A.E.S.P		IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9	
DIRECCIÓN: KR 23 NRO. 75 - 82		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS	
		TELÉFONO: 8867080	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE 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, PRESTARÁN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

42-45-101055789

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

DLF019957D

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Datos de la póliza

**Estado:**

Vigente

**Número de póliza:**

42-45-101055789

**Número de anexo:**

4

**Fecha de expedición:**

viernes, 21 de julio de 2023

**Ramo:**

CUMPLIMIENTO PARTICULAR

**Asegurado:**

EMPOCALDAS S.A E.S.P

**Tomador:**

J G INGENIERIA S.A.S.

**Inicio de vigencia:**

martes, 21 de marzo de 2023

**Fin vigencia:**

miércoles, 19 de julio de 2028

**Valor total asegurado:**

\$ 173.900.985

 [Consultar de nuevo](#)

**Para mayor información y validación final de su consulta puede:**

- Pólizas Todo Riesgo ramo **Automóviles**: (601) 218 6977 ext 311 - Email: [verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com) \* Por medio de este canal no serán atendidas solicitudes de otros productos.
- Pólizas ramo **Generales**: (601) 218 6977 ext 522 - Email: [verificacion.polizas.todoriesgoconstruccion@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.todoriesgoconstruccion@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Fianzas - Cumplimiento**: 310 327 9980 / [verificacion.polizas.cumplimiento@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.cumplimiento@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Responsabilidad civil para vehículos de servicio público de pasajeros**: (601) 644 9660 ext 157-159-163 - Email: [verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **Vida**: (601) 218 6977 - Email: [verificacion.polizas.vida@segurosdelestado.com](mailto:verificacion.polizas.vida@segurosdelestado.com)
- Pólizas ramo **SOAT**: (601) 650 0856 a nivel nacional - Email: [operacionsoat@segurosdelestado.com](mailto:operacionsoat@segurosdelestado.com)
- Dirigirse a la Gerencia en cualquiera de [nuestras oficinas](#) a nivel nacional.

[← Regresar](#)



NIT. 860.009.578-6

### POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

### EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN <b>MANIZALES</b>			SUCURSAL <b>MANIZALES</b>			COD.SUC <b>42</b>		NO.PÓLIZA <b>42-45-101055789</b>		ANEXO <b>3</b>	
FECHA EXPEDICIÓN		VIGENCIA DESDE			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA		A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO <b>ANEXO CAUSA PRIMA</b>
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO		DÍA	MES	AÑO		
21	07	2023	21	03	2023	00:00	20	06	2028	23:59	

#### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL <b>J G INGENIERIA S.A.S.</b>								IDENTIFICACIÓN NIT: <b>810.000.658-4</b>			
DIRECCIÓN: <b>KR 24 N 22 02 OF 408</b>						CIUDAD: <b>MANIZALES, CALDAS</b>			TELÉFONO: <b>8845866</b>		

#### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: <b>EMPOCALDAS S.A E.S.P</b>								IDENTIFICACIÓN NIT: <b>890.803.239-9</b>			
DIRECCIÓN: <b>KR 23 NRO. 75 - 82</b>						CIUDAD: <b>MANIZALES, CALDAS</b>			TELÉFONO <b>8867080</b>		
ADICIONAL:											

#### OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-CU-027A 30-06-2009, 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 LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE OBRA NUMERO 142 DE FECHA 21-03-2023, RELACIONADO CON OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCION DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCION DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA , CALDAS.

#### AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	21/03/2023	19/10/2023	\$74,528,993.40	\$74,528,993.40
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	21/03/2023	19/07/2026	\$49,685,995.60	\$49,685,995.60
ESTABILIDAD DE LA OBRA	19/07/2023	20/06/2028	\$49,685,995.60	

#### ACLARACIONES

SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL AL CONTRATO NUMERO 142 DE 2023 , SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD DE LA OBRA ,QUEDANDO ASI:  
AMPARO : ESTABILIDAD DE LA OBRA  
VIGENCIA DESDE :19-07-2023 HASTA EL 19-07-2028  
TODAS LAS DEMAS CONDICIONES NO MODIFICADAS POR EL PRESENTE ANEXO, CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****173,900,984.60	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIANO ANDRES SANIN ARIAS	19957	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 CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

*[Handwritten signature]*



42-45-101055789

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

*[Handwritten signature]*  
FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



NIT. 860.009.578-6

**POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR  
EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS**

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-45-101055789		ANEXO 3	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
21	07	2023	21	03	2023	00:00	20	06	2028	23:59	TIPO MOVIMIENTO ANEXO CAUSA PRIMA

**DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO**

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL J G INGENIERIA S.A.S.		IDENTIFICACIÓN NIT: 810.000.658-4
DIRECCIÓN: KR 24 N 22 02 OF 408		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS
		TELÉFONO: 8845866

**DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO**

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPOCALDAS S.A E.S.P		IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9
DIRECCIÓN: KR 23 NRO. 75 - 82		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS
		TELÉFONO: 8867080

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 CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

42-45-101055789

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

FIRMA TOMADOR

DLF019957D

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

**MINISTERIO DEL TRABAJO  
HACE CONSTAR  
A QUIEN PUEDA INTERESAR:**



Que, una vez revisado el sistema de información de sanciones de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio de Trabajo, Sede Manizales, respecto al solicitante relacionado a continuación, se evidencia lo siguiente:

Fecha Solicitud:	17 DE JULIO
Nombre y/o Razón Social:	JG INGENIERIA SAS
Identificación:	810000658-4

**NO REGISTRA SANCIONES**

**ADVERTENCIA:** El contenido de la presente constancia únicamente tiene validez en la Jurisdicción de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio del Trabajo, cuyos municipios son: Manizales, La Dorada, Chinchiná, Villamaría, Riosucio, Anserma, Neira, Supia, Pensilvania, Aguadas, Samaná, Salamina, Manzanares, Palestina, Pacora, Marquetalia, Filadelfia, Aránzazu, Risaralda, Victoria, Marmato, Norcasia, La Merced, San Jose, Marulanda, Puerto Salgar (Cundinamarca), Guática (Risaralda), Mistrató (Risaralda) y Quinchía (Risaralda).

Si se requiere información sobre otras jurisdicciones deberá ser solicitada en la respectiva Dirección Territorial

**ESTE CERTIFICADO TIENE VIGENCIA DE DOS (2) MESES.**

Dado en la ciudad de Manizales, el día 17 de julio de 2023.

  
**DARIO ESCEHOMO DIAZ**  
Director Territorial

Elaboro: Sandra S  
Reviso: D. Díaz



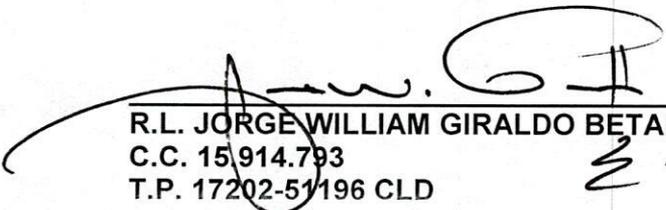
MANIZALES, JULIO 19 DE 2023

### CERTIFICACIÓN

#### CUMPLIMIENTO ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002 ✓

Yo, **JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR**, identificado con C.C. No. 15.914.793 de Riosucio - Caldas, y actuando en calidad de Representante Legal de **JG INGENIERIA S.A.S. Nit. 810.000.658-4**, manifiesto bajo la gravedad del juramento que he cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de entrega de la presente certificación, con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos laborales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que me encuentro a PAZ Y SALVO con las Empresas Promotoras de Salud -EPS-, Fondos de Pensiones, CONTRATISTA de Riesgos laborales - ARL-, Caja de Compensación Familiar, Instituto de Bienestar Familiar -ICBF- y Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA.

Atentamente,

  
R.L. JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR  
C.C. 15.914.793  
T.P. 17202-51196 CLD

ABRIL 2023

Recaudo exclusivo con Código de Barras No. de referencia 7359336

UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO O CON CHEQUE DE GERENCIA

Servicio Nacional De Aprendizaje  
Ministerio de Trabajo  
www.sena.edu.co NIT 899999034-1

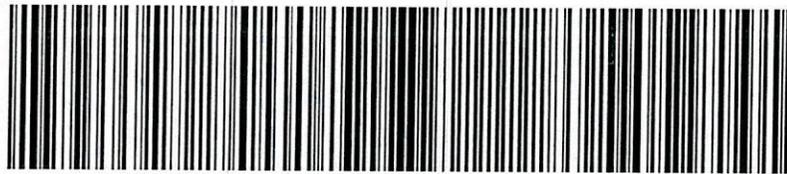
¡IMPORTANTE! El pago oportuno de este cupón es válido máximo hasta el quinto día de haberse generado, en caso contrario debe volver a realizar la liquidación y generar un nuevo cupón

REFERENCIA		
No.	93833202	
FECHA DE EXPEDICIÓN		
21	07	2023
FECHA VENCIMIENTO		
26	07	2023

Nombre Pagador J.G INGENIERIA S.A.S. NIT o C.C. 810000658  
Dirección Carrera 24 N° 22 Teléfono +57,6068817601

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-2-07-1-02-1-04-43 Caldas	<small>IMPORTE: 97.000.00  COMPROBANTE DE PAGO  ID GRUPO: 0070000131728 FECHA: 20230721 HORA: 13:12  CONVENIO: 29232 - SENA FIC COD BO DE BARRAS  CANT FACTURAS: 1 - SECUENCIAS: 1  TOTAL CFE: \$ 97.000.00  TOTAL CHEQ: \$ 0.00  TOTAL: \$ 97.000.00  IMPORTE FACTURA: \$ 97.000.00</small>	
NOVENTA Y SIETE MIL PESOS.	<b>SUBTOTAL</b>	\$ 97,000.00
	<b>IVA</b>	
	<b>TOTAL FACTURA</b> ➔	\$ 97,000.00

Observaciones  
Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:  
La impresión de este cupón debe realizarse con impresora láser de alta resolución.  
Si va a cancelar con Cheque, solo se recibe Cheque de Gerencia.  
Al cancelar su pago se debe hacer solo por un medio de pago (todo en efectivo o todo con cheque de gerencia).  
Se deben presentar todas las copias de la impresión en la Sucursal o Corresponsal Bancario.  
Si se presenta algún incidente con el cupón y/o la Plataforma de Pagos SENA escribanos al correo certiaportes@sena.edu.co  
Términos y condiciones podrá encontrarlos en www.sena.edu.co



(415)7707012100010(8020)7359336(3900)00000097000(96)20230726

Bancolombia

CONVENIO No. 29232

REFERENCIA No. 93833202

Ciudad M/LES 21/7/23 NIT 810000658 Teléfono 9817601  
Nombre del Pagador / Cliente: J.G INGENIERIA S.A.S.

Doc.	CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos a verificación posterior Por el total indicado en la misma. El banco solo ampara el efectivo indicado en el original de la consignación. Si hubiere errores o faltantes, el banco hará los ajustes necesarios en la cuenta corriente del cliente. Sobre el valor de la consignación hecha en el cheque no puede girarse hasta dichos cheques sean corrientes.

CANTIDAD DE CHEQUES	EFFECTIVO	\$ 97.000
	CHEQUE	
	<b>TOTAL</b>	\$ 97.000

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

93833202

No. Autorización/CUS Fecha y Hora

070956401782 21/07/2023

**Número de Identificación**

810000658

**Primer Apellido (si es Persona natural)**

**Dígito de Verificación (Si es persona**

4

**Departamento**

CALDAS

**Dirección de Domicilio**

Carrera 24 N° 22-02 Oficina 702

**Localización**

Nacional

**Correo electrónico**

jgingenieriasas810@gmail.com

**Regional**

Caldas

**Número Licencia de Obra**

142-2023

**Nombre Obra**

COMP VIADUCTO ANSERMA

**Fecha Terminación Obra**

19/07/2023

**Tipo FIC**

Mensual

**Mes Periodo a Pagar**

4

**Costo Total Mano de Obra**

3685810.00

**Valor Intereses Moratorios**

10000.00

**Aporte SENA**

0.00

**Primer Nombre ó Razón Social**

J.G INGENIERIA S.A.S.

**Tipo de documento**

01

**Naturaleza Juridica**

01

**Ciudad Capital**

MANIZALES (CALDAS)

**Ciudad de Domicilio**

MANIZALES

**Teléfono de Contacto**

+57,6068817601

**Código SIIF**

3-2-07-1-02-1-04-43

**Regional Centros SIIF**

36-02-00-017-000000

**Número Contrato de Obra**

142-2023

**Fecha Inicio Obra**

01/04/2023

**Ciudad de Ejecución de la Obra**

810000658

**Año Periodo a Pagar**

2023

**Costo Total de Obra a Todo Costo**

225432465.00

**Número de Trabajadores en el Periodo**

3

**Aporte FIC**

87000.00

**Valor del Pago**

87000.00

# COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	93833753	070956403724	21/07/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **810000658**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **190.28.96.219**

**Su transacción fue**  
**<strong>APROBADA</strong> por la**

Total Pagado **\$ 68,000.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 68,000.00	COP\$ 68,000.00

JUNIO 2023

Recaudo exclusivo con Código de Barras No. de referencia 7359418

UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO O CON CHEQUE DE GERENCIA

Servicio Nacional De Aprendizaje  
Ministerio de Trabajo  
www.sena.edu.co NIT 899999034-1

IMPORTANTE El pago oportuno de este cupón es válido máximo hasta el quinto día de haberse generado, en caso contrario debe volver a realizar la liquidación y generar un nuevo cupón

REFERENCIA		
No. 93835696		
FECHA DE EMISIÓN		
21	07	2023
FECHA VENCIMIENTO		
26	07	2023

Nombre Pagador J.G INGENIERIA S.A.S.

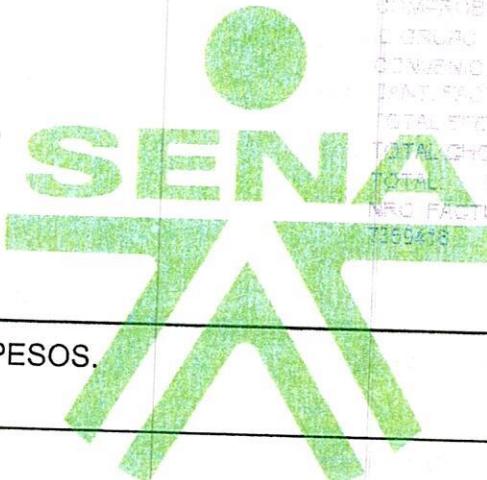
NIT o C.C. 810000658

Dirección Carrera 24 N° 22

Teléfono +57,6068817601

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-2-07-1-02-1-04-43 Caldas		
SESENTA Y OCHO MIL PESOS.		
	<b>SUBTOTAL</b>	\$ 68,000.00
	<b>IVA</b>	
	<b>TOTAL FACTURA</b>	\$ 68,000.00

JUNIO/2023  
142/2023  
DMS22M/D  
VIADUCTO



Observaciones

Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:  
La impresión de este cupón debe realizarse con impresora láser de alta resolución.  
Si va a cancelar con Cheque, solo se recibe Cheque de Gerencia.  
Al cancelar su pago se debe hacer solo por un medio de pago (todo en efectivo o todo con cheque de gerencia).  
Se deben presentar todas las copias de la impresión en la Sucursal o Corresponsal Bancario.  
Si se presenta algún incidente con el cupón y/o la Plataforma de Pagos SENA escribanos al correo certiaportes@sena.edu.co  
Términos y condiciones podrá encontrarlos en www.sena.edu.co



(415)7707012100010(8020)7359418(3900)000000068000(96)20230726

Bancolombia

CONVENIO No. 29232

REFERENCIA No. 93835696

Ciudad MANIZALES | Fecha 21/7/23 | NIT 810000658 | Teléfono 3817601  
Nombre del Pagador / Cliente J.G INGENIERIA S.A.S.

CC	CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos a verificación posterior Por el total indicado en la misma. El banco solo ampara el efectivo indicado en el original de la consignación. Si hubiere errores o faltantes, el banco hará los ajustes necesarios en la cuenta corriente del cliente. Sobre el valor de la consignación hecha en el cheque no puede girarse hasta dichos cheques sean corrientes.

CANTIDAD DE CHEQUES	EFFECTIVO	\$ 68.000
	CHEQUE	
	TOTAL	\$ 68.000

JULIO 2023

# COMPROBANTE

NIT: 8999990341 Medio de Pago: BANCOLOMBIA No. Transacción: 93835696 No. Autorización/CUS: 070956404691 Fecha y Hora: 21/07/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **810000658**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **190.28.96.219**

**Su transacción fue**  
**<strong>APROBADA</strong> por la**

Total Pagado **\$ 68,000.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 68,000.00	COP\$ 68,000.00

**UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO  
O CON CHEQUE DE GERENCIA**

Servicio Nacional De Aprendizaje  
Ministerio de Trabajo  
www.sena.edu.co NIT 899999034-1

IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido máximo hasta el quinto día de haberse generado, en caso contrario debe volver a realizarse la liquidación y generar un nuevo cupón.

REFERENCIA		
No.	93835905	
FECHA DE EXPEDICIÓN		
21	07	2023
FECHA VENCIMIENTO		
26	07	2023

Nombre Pagador **J.G INGENIERIA S.A.S.** NIT o C.C. **810000658**  
 Dirección **Carrera 24 N° 22** Teléfono **+57,6068817601**

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-2-07-1-02-1-04-43 Caldas  JULIO 2023 142-2023 VIADUCTO ONSERMO.	PLAN DE OMBRA CONCEPTO DE PAGO ID GRUPO: 00730301338 FECHA: 2023/07/21 HORA: 12:45 CONVENIO: 29232 - SENA PO CORRESPONSAL BANCARIO CANT. FACTURAS: 1 - FRECUENCIA: 1 TOTAL EFF: \$ 58.000,00 TOTAL CHEQ: \$ 0,00 TOTAL: \$ 58.000,00 FACTURA: 93835905 36942	VALOR FACTURA \$ 58.000,00
CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS.	<b>SUBTOTAL</b>	\$ 58,000.00
	<b>IVA</b>	
	<b>TOTAL FACTURA</b> ➔	\$ 58,000.00

Observaciones  
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:  
 La impresión de este cupón debe realizarse con impresora láser de alta resolución.  
 Si va a cancelar con Cheque, solo se recibe Cheque de Gerencia.  
 Al cancelar su pago se debe hacer solo por un medio de pago (todo en efectivo o todo con cheque de gerencia).  
 Se deben presentar todas las copias de la impresión en la Sucursal o Corresponsal Bancario.  
 Si se presenta algún incidente con el cupón y/o la Plataforma de Pagos SENA escribanos al correo certiaportes@sena.edu.co  
 Términos y condiciones podrá encontrarlos en www.sena.edu.co



(415)7707012100010(8020)7359424(3900)000000058000(96)20230726

**Bancolombia**

CONVENIO No. 29232

REFERENCIA No. 93835905

Cuota **16** | **21/7/23** NIT **810000658** | Teléfono **8217601**  
 Nombre del Pagador / Cliente: **J.G INGENIERIA S.A.S.**

Bco	CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos a verificación posterior. Por el total indicado en la misma. El banco solo ampara el efectivo indicado en el original de la consignación. Si hubiere errores o faltantes, el banco hará los ajustes necesarios en la cuenta corriente del cliente. Sobre el valor de la consignación hecha en el cheque no puede girarse hasta dichos cheques sean corrientes.

CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO	\$ 58.000,00
	CHEQUE	\$ 0,00
	<b>TOTAL</b>	\$ 58.000,00

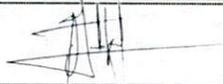
NIT: **8999990341** Medio de Pago: **BANCOLOMBIA** No. Transacción: **93835905** No. Autorización/CUS: **070956401602** Fecha y Hora: **21/07/2023**

Razón Social: **SENA**  
 Usuario Pagador: **810000658**  
 Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**  
 Dirección IP: **190.28.96.219**

**Su transacción fue**  
**<strong>APROBADA</strong> por la**

Total Pagado **\$ 58,000.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 58,000.00	COP\$ 58,000.00

<input type="checkbox"/> F-GC-16 Versión 3 Mayo 2013	EMPOCALDAS S.A.E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN			
	EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA (Aplica para obras civiles)			
NOMBRE DEL CONTRATISTA:		J.G. INGENIERIA SAS	DIRECCIÓN:	MANIZALES
NIT O CEDULA		8100006584	FECHA DE CALIFICACIÓN	2023-07-20
NUMERO DE CONTRATO:		142/2023	CALIFICACIÓN	3
Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala: Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1. Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A				
TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES				
CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR			CALIFICACION
CALIDAD DE LA OBRA	Cumplimiento de especificaciones técnicas y proceso constructivo.			3
	Acatamiento en tiempo y oportunidad de instrucciones del interventor .			3
	Resultado en los ensayos.			3
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.			3
	Entrega oportuna de documentos necesarios para la realización de las actas.			3
	Cumplimiento en el cronograma de la obra.			3
	Cumplimiento del plazo establecido.			3
MANEJO DEL CONTRATO	Presentación a tiempo de la afiliación del personal.			3
	Cumplimiento en pago de salarios, parafiscales y seguridad social.			3
	Solicitud oportuna de trámites jurídico - Administrativos (Aprobación de no previstos - ampliaciones - adiciones - suspensiones...).			3
	Presentación al día de la bitácora.			3
ASPECTO SOCIAL Y AMBIENTAL	Cumplimiento de normas de seguridad y prevención de riesgos.			3
	Pago a proveedores y sub-contratistas.			3
	Manejo del impacto urbano y ambiental.			3
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACION X ASPECTO	
Calidad de la Obra	40%	3	1.2	
Cumplimiento de Plazos	20%	3	0.6	
Manejo del Contrato	20%	3	0.6	
Aspectos Social y Ambiental	20%	3	0.6	
EVALUADOR: (INTERVENTOR DE LA OBRA)				
NOMBRE:	OSCAR LEONARDO GARCIA CARDOZO			
CARGO:	Ingeniero Zona Oriente			
FIRMA:				

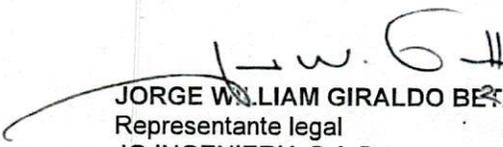
### ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO	142 de 2023
CONTRATISTA:	JG INGENIERIA S.A.S
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S. P
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
C.C.	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	"OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCIÓN DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".
VALOR CONTRATO:	\$ 225.432.465
VALOR ADICIÓN 01:	\$ 22.997.513
VALOR TOTAL CONTRATO:	\$ 248.429.978
COSTO DIRECTO	\$ 184.090.388
ADMINISTRACION 29%	\$ 53.386.212
IMPREVISTOS 0%	\$ 0
UTILIDAD 5%	\$ 9.204.519
IVA SOBRE UTILIDAD 19 %	\$ 1.748.859
VALOR TOTAL OBRA	\$ 248.429.978
RECURSOS	EMPRÉSTITO BANCO AGRARIO \$ 11.000 MILLONES
SUPERVISIÓN	ING. OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO
PLAZO	SESENTA (60) DÍAS CALENDARIOS
PRORROGA 01	SESENTA (60) DÍAS CALENDARIOS
CDP	20230373 DE 23/02/2023 y 20230627 DE 23/06/2023, RUBRO 2320101001030854
RP	491 DE 21/03/2023 y 739 DE 27/06/2023, RUBRO 2320101001030854

En el municipio de Anserma Caldas, a los diecinueve (19) días del mes julio de 2023, se reunieron los señores **OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO**, Ingeniero Supervisor y el señor **JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR** representante legal de JG INGENIERIA S.A.S, como Contratista, con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO FINAL, Según contrato 142 de 2023.



**OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO**  
Ingeniero de Zona Occidente (E.)  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



**JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR**  
Representante legal  
JG INGENIERIA S.A.S

### ACTA DE CUMPLIMIENTO

**CONTRATO:** 142 DE 2023  
**CONTRATISTA:** JG INGENIERIA S.A.S  
**OBJETO:** "OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCIÓN DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".  
**VALOR CONTRATO** \$ 225.432.465  
**VALOR ADICIÓN No.01** \$ 22.997.513  
**TOTAL, VALOR OBRA** \$ 248.429.978

**RECURSOS** EMPRÉSTITO BANCO AGRARIO \$ 11.000 MILLONES

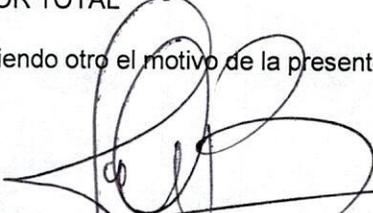
En la ciudad de Manizales a los 24-07-2023-, se reunieron los señores **JOSÉ OSCAR BEDOYA AGUIRRE** Gerente (S.) de EMPOCALDAS S.A E.S.P. y **JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR** representante legal de JG INGENIERIA S.A.S como Contratista, con el fin de realizar el acta de cumplimiento del contrato 142 de 2023.

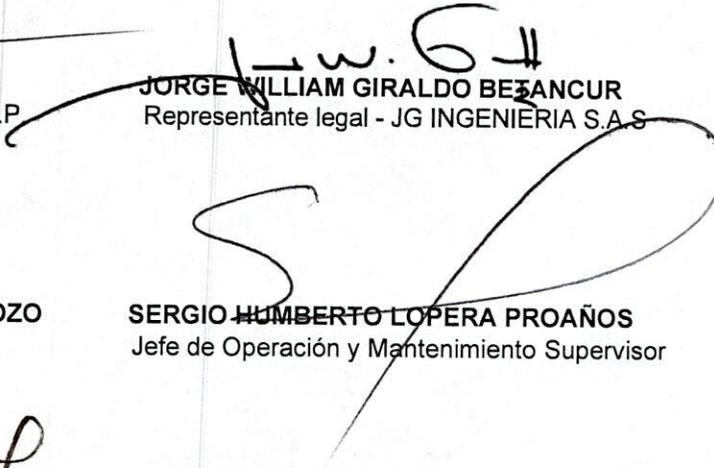
En consecuencia, una vez diligenciada la inspección del estudio realizado y haber comprobado que el mismo se realizó de acuerdo a los términos del contrato suscrito para tal efecto.

El recibo por parte de EMPOCALDAS S.A E.S.P. del estudio realizado no releva al contratista de su responsabilidad y obligaciones a que hace referencia el contrato.

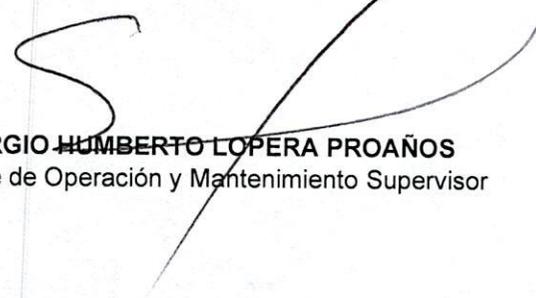
**ACTAS DE RECIBO**  
**VALOR ACTA 1 Y FINAL(UNO)** \$ 248.429.978  
**VALOR TOTAL** \$ 248.429.978

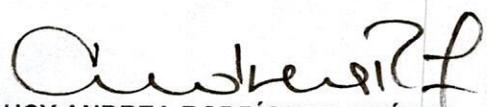
No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.

  
**JOSÉ OSCAR BEDOYA AGUIRRE**  
Gerente (S) de EMPOCALDAS S.A E.S.P.

  
**JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR**  
Representante legal - JG INGENIERIA S.A.S

  
**OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO**  
Ingeniero de zona (E.)

  
**SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS**  
Jefe de Operación y Mantenimiento Supervisor

  
**LUCY ANDREA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ**  
Secretaria General

**EL SUSCRITO INGENIERO OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO INGENIERO  
ZONA OCCIDENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

**HACE CONSTAR QUE:**

JG INGENIERIA S.A.S NIT: 810.000.658-4 Representado legalmente por JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR identificado con CEDULA No. 15.914.793 De Riosucio, como contratista, suscribió el Contrato N.º 142 de marzo 21 de 2023 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

**CONTRATO:** 142 DE 2023  
**CONTRATISTA:** JG INGENIERIA S.A.S  
**OBJETO:** "OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCIÓN DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".

**VALOR CONTRATO:** \$ 225.432.465  
**VALOR ADICIÓN 01:** \$ 22.997.513  
**VALOR TOTAL CONTRATO:** \$ 248.429.978

**VALOR EJECUTADO:** \$ 248.429.978  
**FECHA DE INICIACION:** marzo 29 de 2023  
**FECHA DE RECIBO:** julio 19 de 2023

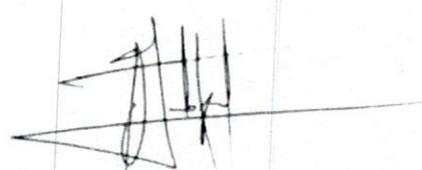
Que las cantidades definitivas ejecutadas fueron:

ITEM	DESCRIPCION	UND	ACUMULADO		
			VR. UNITARIO	CANT	VR. TOTAL
<b>OBJETO: OBRAS COMPLEMENTARIAS CONSTRUCCION DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCION DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS, MUNICIPIO DE ANSERMA- CALDAS</b>					
1,0	Excavación manual en brecha material común	m <sup>3</sup>	\$ 37.000	222,10	8.217.700
2,0	Lleno compacto con material de sitio	m <sup>3</sup>	\$ 31.000	232,90	7.219.954
4,0	Concreto clase C (28 Mpa) (incluye acarreo interno en la obra)	m <sup>3</sup>	\$ 1.180.000	7,40	8.735.540

5,0	Suministro e instalación de abrazaderas t=1/2 ancho 150 mm ASTM para fijar cable de acuerdo al detalle, incluye pernos y tuercas 5/8" SAE 4140 según detalle en planos	und	\$	580.000	41,00	23.780.000
6,0	Suministro, corte, doblaje y colocación de acero de refuerzo en las diferentes estructuras del proyecto	Kg	\$	12.000	466,76	5.601.060
7,0	Trabajador Siso	mes	\$	4.200.000	2,00	8.400.000
8,0	Excavación manual en brecha material conglomerado	m <sup>3</sup>	\$	48.000	0,00	0
9,0	Suministro (alquiler), transporte de baño provisional, incluye aseo y mantenimiento periodico.	mes	\$	1.250.000	1,00	1.250.000
10,0	Suministro Transporte e Instalacion de trinchos en guadua	ml	\$	115.000	153,40	17.641.000
11,0	Suministro, Transporte e Instalacion de SOCKET Ø = 1-1/4" para anclaje cable incluye cono encaste - soporte cono y tubería maquinada de Ø = 70 mm espesor pared 1/2". Elementos sodadura y todos los accesorios para su correcta instalacion.	und	\$	3.500.000	4,00	14.000.000
12,0	Suministro, transporte e instalación y tensionamiento de cable 6X26 AA diámetro 1-1/4" Incluye cable, tensionamiento, accesorios. Todo lo anterior según detalle en planos actualizados.	ml	\$	415.000	180,00	74.700.000
13,0	Suministro de termofusion union a tope para tubería de polietileno alta densidad PEAD 355 mm (14"). Incluye Izada y montaje en cables. ( No incluye abrazaderas y elementos del item 1.10)	ml	\$	410.000	91,70	37.597.000
14,0	Instalacion de tubería PEAD Ø = 14" en zanja	ml	\$	144.500	37,30	5.389.850
15,0	Suministro empalme tubería Ø = 14" ( no se incluye ningun tipo de accesorio )	und	\$	1.200.000	3,00	3.600.000
16,0	Suministro anclaje para tubería PEAD Ø = 14" ( tubería galvanizada Ø = 1-1/2" L=1,5 mts ( no incluye concreto, ni acero de refuerzo )	und	\$	938.000	1,00	938.000
17,0	Retiro y corte en tramos de 6 mts de tubería PF existente Φ = 14". Transporte desde sitio de la obra a la Planta Empocaldas Anserma - Dificil extraccion fuerte pendiente	ml	\$	58.000	104,00	6.032.000

18,0	Suministro, transporte e instalación suelo-cemento 8:1 para sellado de grietas.	m3	\$	400.000	17,20	6.880.000
19,0	Conformacion de area alrededor de cabezotes caisson, tuberia en zanja. Incluye transporte y compactacion material del sitio.	m3	\$	42.500	0,00	0
<b>ITEMS NO PREVISTOS</b>						
NP - 01	Suministro, transporte e Instalacion de reduccion Bridada AC 14" x 16"	und	\$	8.061.674	1,00	8.061.674
NP - 02	Transporte de equipo para termofusion, tuberia polietileno al sitio de la obra	und	\$	877.175	4,00	3.508.700
NP - 03	Suministro de termofusion para portaflanches accesorio tuberia	und	\$	1.015.000	3,00	3.045.000
NP - 04	Suministro, transporte e instalacion de empaques y tornilleria para reduccion Bridada y brida loca	und	\$	283.125	4,00	1.132.500
NP - 05	Comisión topográfica y cuadrilla of y 2 ayudantes para verificacion cable, flecha y altura libre a terreno.	jornal	\$	1.400.000	1,00	1.400.000
NP - 06	CONCRETO clase C (28 Mpa) ACELERADO 3 DIAS (incluye acarreo interno en la obra)	M3	\$	1.300.000	1,00	1.300.000
<b>COSTO TOTAL OBRA</b>						<b>\$ 248.429.978</b>

Para constancia se firma a los diecinueve (19) días del mes de julio de 2023.



**OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO**  
Ingeniero Zona Occidente (E.)  
Empocaldas S.A. E.S.P.

**EL SUSCRITO INGENIERO OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO INGENIERO  
ZONA OCCIDENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

**HACE CONSTAR QUE:**

JG INGENIERIA S.A.S NIT: 810.000.658-4 Representado legalmente por JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR identificado con Cedula No. 15.914.793 De Riosucio, como contratista, suscribió el Contrato N.º 142 de marzo 21 de 2023 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

**CONTRATO:** 142 DE 2023  
**CONTRATISTA:** JG INGENIERIA S.A.S  
**OBJETO:** "OBRAS COMPLEMENTARIAS: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCIÓN DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".

**VALOR CONTRATO:** \$ 225.432.465  
**VALOR ADICIÓN 01:** \$ 22.997.513  
**VALOR TOTAL CONTRATO:** \$ 248.429.978

**VALOR EJECUTADO:** \$ 248.429.978  
**FECHA DE INICIACION:** marzo 29 de 2023  
**FECHA DE RECIBO:** julio 19 de 2023

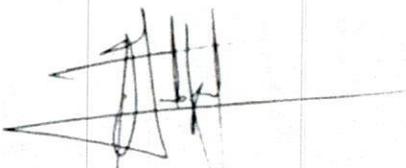
Que las cantidades definitivas ejecutadas fueron:

ITEM	DESCRIPCION	UND	ACUMULADO		
			VR. UNITARIO	CANT	VR. TOTAL
<b>OBJETO: OBRAS COMPLEMENTARIAS CONSTRUCCION DE VIADUCTO EN CABLE EN LA RED DE ADUCCION DEL REGIONAL DE OCCIDENTE, SECTOR PARTIDAS, MUNICIPIO DE ANSERMA- CALDAS</b>					
1,0	Excavación manual en brecha material común	m³	\$ 37.000	222,10	8.217.700
2,0	Lleno compacto con material de sitio	m³	\$ 31.000	232,90	7.219.954
4,0	Concreto clase C (28 Mpa) (incluye acarreo interno en la obra)	m³	\$ 1.180.000	7,40	8.735.540

5,0	Suministro e instalación de abrazaderas t=1/2 ancho 150 mm ASTM para fijar cable de acuerdo al detalle, incluye pernos y tuercas 5/8" SAE 4140 según detalle en planos	und	\$	580.000	41,00	23.780.000
6,0	Suministro, corte, doblaje y colocación de acero de refuerzo en las diferentes estructuras del proyecto	Kg	\$	12.000	466,76	5.601.060
7,0	Trabajador Siso	mes	\$	4.200.000	2,00	8.400.000
8,0	Excavación manual en brecha material conglomerado	m <sup>3</sup>	\$	48.000	0,00	0
9,0	Suministro (alquiler), transporte de baño provisional, incluye aseo y mantenimiento periodico.	mes	\$	1.250.000	1,00	1.250.000
10,0	Suministro Transporte e Instalacion de trinchos en guadua	ml	\$	115.000	153,40	17.641.000
11,0	Suministro, Transporte e Instalacion de SOCKET Ø = 1-1/4" para anclaje cable incluye cono encaste - soporte cono y tubería maquinada de Ø = 70 mm espesor pared 1/2". Elementos soldadura y todos los accesorios para su correcta instalacion.	und	\$	3.500.000	4,00	14.000.000
12,0	Suministro, transporte e instalación y tensionamiento de cable 6X26 AA diámetro 1-1/4" Incluye cable, tensionamiento, accesorios. Todo lo anterior según detalle en planos actualizados.	ml	\$	415.000	180,00	74.700.000
13,0	Suministro de termofusion union a tope para tubería de polietileno alta densidad PEAD 355 mm (14"). Incluye Izada y montaje en cables. ( No incluye abrazaderas y elementos del item 1.10)	ml	\$	410.000	91,70	37.597.000
14,0	Instalacion de tubería PEAD Ø = 14" en zanja	ml	\$	144.500	37,30	5.389.850
15,0	Suministro empalme tubería Ø = 14" ( no se incluye ningun tipo de accesorio )	und	\$	1.200.000	3,00	3.600.000
16,0	Suministro anclaje para tubería PEAD Ø = 14" ( tubería galvanizada Ø = 1-1/2" L=1,5 mts ( no incluye concreto, ni acero de refuerzo )	und	\$	938.000	1,00	938.000
17,0	Retiro y corte en tramos de 6 mts de tubería PF existente Φ = 14". Transporte desde sitio de la obra a la Planta Empocaldas Anserma - Dificil extraccion fuerte pendiente	ml	\$	58.000	104,00	6.032.000

18,0	Suministro, transporte e instalación suelo-cemento 8:1 para sellado de grietas.	m3	\$	400.000	17,20	6.880.000
19,0	Conformacion de area alrededor de cabezotes caisson, tuberia en zanja. Incluye transporte y compactacion material del sitio.	m3	\$	42.500	0,00	0
<b>ITEMS NO PREVISTOS</b>						
NP - 01	Suministro, transporte e Instalacion de reduccion Bridada AC 14" x 16"	und	\$	8.061.674	1,00	8.061.674
NP - 02	Transporte de equipo para termofusion, tuberia polietileno al sitio de la obra	und	\$	877.175	4,00	3.508.700
NP - 03	Suministro de termofusion para portaflanches accesorio tuberia	und	\$	1.015.000	3,00	3.045.000
NP - 04	Suministro, transporte e instalacion de empaques y tornilleria para reduccion Bridada y brida loca	und	\$	283.125	4,00	1.132.500
NP - 05	Comisión topográfica y cuadrilla of y 2 ayudantes para verificacion cable, flecha y altura libre a terreno.	jornal	\$	1.400.000	1,00	1.400.000
NP - 06	CONCRETO clase C (28 Mpa) ACELERADO 3 DIAS (incluye acarreo interno en la obra)	M3	\$	1.300.000	1,00	1.300.000
<b>COSTO TOTAL OBRA</b>						<b>\$ 248.429.978</b>

Para constancia se firma a los diecinueve (19) días del mes de julio de 2023.



**OSCAR LEONARDO GARCÍA CARDOZO**  
Ingeniero Zona Occidente (E.)  
Empocaldas S.A. E.S.P.