



F-GC-11
Versión 6
Marzo 2019

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

# CONTRATO Y AÑO	231 - 2023		
CONTRATISTA	ADRIÁN CAMILO HERNÁNDEZ MANRIQUE	NIT O CC:	16.077.675

OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR 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.	✓	
2. Paz y salvo oficina de trabajo.	✓	
3- Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	✓	
4- Pago FIC.	✓	
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).	✓	
6- Evaluación realizada por el Supervisor (Formato F-GC-16).	✓	
7- Original del Acta de Liquidación.	✓	
8- Certificado de obra.	✓	
9- Evaluación atención de emergencias - Formato F-AG-07 (Sólo aplica para emergencias)	✓	

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 Giraldo R.
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

Andrés G.
FIRMA

Fecha

08/02/24

DATOS DEL SUPERVISOR		
FRANCISCO JAVIER GÓMEZ SANCHEZ	INGENIERO DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA



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



CONTRATO 231 DE 2023

OBJETO REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS

LUGAR DE EJECUCIÓN ANSERMA - CALDAS
VALOR \$271.472.618
CONTRATISTA ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
CC 16.077.675

PLAZO HASTA EL 19/12/2028

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 60-45-101005621

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	24-ago-24	25-mar-24	\$ 82.459.769,10
SALARIOS Y PRESTACIONES DE SERVICIOS	SI	24-ago-24	25-dic-26	\$ 54.973.179,40
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	19-dic-23	19-dic-28	\$ 54.973.179,40

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 231 DE 2023 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

06/02/2024

CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO
Gerente

TANIA ECHEVERRY RIVERA
Secretaria General

PROYECTÓ. ANDRES FELIPE GIRALDO RIOS - CONTRATISTA SEC. GENERAL



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN ARMENIA			SUCURSAL ARMENIA			COD.SUC 60		NO.PÓLIZA 60-45-101005621		ANEXO 6			
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 29 12 2023			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 24 08 2023			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 19 12 2028		A LAS HORAS 23:59		TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA	

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL HERNANDEZ MANRIQUE, ADRIAN CAMILO								IDENTIFICACIÓN CC: 16.077.675			
DIRECCIÓN: CR 6 NRO. 18 - 46 OFC 512 EDF PLAZUELA						CIUDAD: PEREIRA, RISARALDA			TELÉFONO: 3337665		

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:											

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:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS CON OCASION AL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES EN DESARROLLO AL CONTRATO N 231 CUYO OBJETO ES REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES				
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	24/08/2023	25/03/2024	\$82,459,769.10	
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	24/08/2023	25/12/2026	\$54,973,179.40	
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$54,973,179.40	\$54,973,179.40

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 MEDIANTE PRESENTE ANEXO ACLARA DE EL AMPARO DE ESTABILIDAD DE LA OBRA TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL 19 DE DICIEMBRE 2023 SEGUN ACTA RECIBO DE OBRA.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****192,406,127.90	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
DPG SEGUROS SOCIEDAD LTDA	153943	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 CARRERA 14 NO. 14 N - 30 - TELEFONO: 7358800 - ARMENIA



60-45-101005621

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN ARMENIA			SUCURSAL ARMENIA			COD.SUC 60		NO.PÓLIZA 60-45-101005621		ANEXO 6	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 29 12 2023			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 24 08 2023			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 19 12 2028		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL HERNANDEZ MANRIQUE, ADRIAN CAMILO								IDENTIFICACIÓN CC: 16.077.675			
DIRECCIÓN: CR 6 NRO. 18 - 46 OFC 512 EDF PLAZUELA						CIUDAD: PEREIRA, RISARALDA			TELÉFONO: 3337665		

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:											



PAGINA WEB



CORRESPONSALES BANCARIOS



Pagos con convenio *No aplica para transferencias



Banco de Bogotá Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445



Grupo Bancolombia Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA \$ *****0.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****0.00	IVA \$ *****0.00	TOTAL A PAGAR \$ *****0.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****192,406,127.90	PLAN DE PAGO CONTADO
----------------------------------	-----------------------------------	---------------------	-------------------------------	---	-------------------------

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART	VALOR ASEGURADO
DPG SEGUROS SOCIEDAD LTDA	153943	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 CARRERA 14 NO. 14 N - 30 - TELEFONO: 7358800 - ARMENIA

FORMA DE PAGO

BANCO	CHEQUE No.	VALOR
EFFECTIVO		
CHEQUE		
TOTAL \$		

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA VIGILADO



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR
EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN ARMENIA			SUCURSAL ARMENIA			COD.SUC 60		NO.PÓLIZA 60-45-101005621		ANEXO 6		
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 29 12 2023			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 24 08 2023			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 19 12 2028		A LAS HORAS 23:59		TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL HERNANDEZ MANRIQUE, ADRIAN CAMILO							IDENTIFICACIÓN CC: 16.077.675				
DIRECCIÓN: CR 6 NRO. 18 - 46 OFC 512 EDF PLAZUELA							CIUDAD: PEREIRA, RISARALDA			TELÉFONO: 3337665	

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 CARRERA 14 NO. 14 N - 30 - TELEFONO: 7358800 - ARMENIA

60-45-101005621

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

FIRMA TOMADOR

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO

Datos de la póliza

Estado:

Vigente

Número de póliza:

60-45-101005621

Número de anexo:

6

Fecha de expedición:

viernes, 29 de diciembre de 2023

Ramo:

CUMPLIMIENTO PARTICULAR

Asegurado:

EMPOCALDAS S.A E.S.P

Tomador:

HERNANDEZ MANRIQUE ADRIAN CAMILO

Inicio de vigencia:

jueves, 24 de agosto de 2023

Fin vigencia:

martes, 19 de diciembre de 2028

Valor total asegurado:

\$ 192.406.128

 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 * 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
- Pólizas ramo **Fianzas - Cumplimiento**: 310 327 9980 / 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
- Pólizas ramo **Vida**: (601) 218 6977 - Email: verificacion.polizas.vida@segurosdelestado.com
- Pólizas ramo **SOAT**: (601) 432 4102 a nivel nacional - Email: operacionsoat@segurosdelestado.com
- Dirigirse a la Gerencia en cualquiera de [nuestras oficinas](#) a nivel nacional.

[< Regresar](#)



PAZ Y SALVOS
Ingenieri

No. Radicado: 08SE2023741700100006385
Fecha: 2023-12-22 01:57:52 pm
Remitente: Sede: D. T. CALDAS
Depen: DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL
Destinatario: ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
Anexos: 0 Folios: 1

08SE2023741700100006385

**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:	22 DE DICIEMBRE 2023 ✓
Nombre y/o Razón Social:	ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
Identificación:	16077675-0

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 22 de diciembre de 2023. ✓


DARIO ESCEHOMO DIAZ
Director Territorial

Elaboro:
Reviso: D. Diaz

CERTIFICACIÓN APORTES Y PARAFISCALES

Yo, **CLAUDIA STELLA MAZO TORRES** identificada con cédula de ciudadanía No. 42.136.777 de Pereira, en mi condición de Contadora Pública del Ingeniero **ADRIÁN CAMILO HERNÁNDEZ MANRIQUE** identificado con cedula de ciudadanía No. 16.077.675, expedida en Manizales, en calidad de **CONTRATISTA**, Certifico que se encuentra a paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social a, SALUD, PENSION, ARP y parafiscales de los últimos seis (06) meses.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

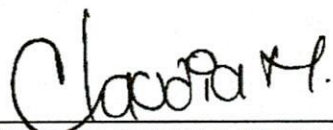
Esta certificación se expide con destino **EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

Del contrato N° 231 - 2023, Cuyo objeto es "REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS".

Se adjunta copia de tarjeta profesional, copia de la cédula de ciudadanía y certificado de Antecedentes expedido por la Junta Central de Contadores.

Dado en Pereira a los veinticuatro (24) días del mes de enero del año (2024) dos mil veinticuatro.

Cordialmente,



CLAUDIA STELLA MAZO TORRES
Contadora Pública Titulada
TP 144172 - T

Pereira - Risaralda

☎ 3104172438 ✉ csmazo@yahoo.es - csmazo@hotmail.com

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

09001631E17AD209

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 **CLAUDIA STELLA MAZO TORRES** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 42136777 de PEREIRA (RISARALDA) Y Tarjeta Profesional No 144172-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 31 días del mes de Octubre de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

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

República de Colombia
 Ministerio de Comercio Industria y Turismo
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

144172-T

CLAUDIA STELLA
MAZO TORRES
C.C. 42136777
RESOLUCION INSCRIPCION 241 **FECHA 10/09/2009**
UNIVERSIDAD LIBRE

PRESIDENTE *LEONARDO SANCHEZ GARRIDO*
LEONARDO SANCHEZ GARRIDO **154416**



Claudia
 FIRMA DEL TITULAR **68199**

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



CERTIFICACION PAZ Y SALVO SEGURIDAD SOCIAL Y PARA EFECTOS DE ADMIN CAMILO HERNANDEZ MANQUE
 PARA EMPALMADO S.A.S. ESP
 FECHA: 24 DE ENERO DE 2024

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 42.136.777

MAZO TORRES

APELLIDOS

CLAUDIA STELLA

NOMBRES

Claudia Stella

FIRMA



INDICE DE BIOMETRICO

FECHA DE NACIMIENTO 07-FEB-1980

PEREIRA
(RIS, RALDA)

FECHA DE NACIMIENTO

54 A+ F
TATURA G.S RH SEXO

16-FEB-1998 PEREIRA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-2400100-00113762-F-0042136777-20081028 0004950830A 1 4950007996

CÉDULA CON DESTINACIÓN A EMPOCALDAS S.A. E.S.P. CERTIFICACIÓN PAZ Y SALVO SEGURIDAD SOCIAL
DE ADRIÁN CAMILO HERNÁNDEZ MANRIQUE
FECHA: 24 DE ENERO 2024



PAGOS FIC
Ingenieri

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	99040479	253318543	01/11/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **16077675**

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

Dirección IP: **186.0.11.178**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 203,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 203,000.00	COP\$ 203,000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	99040479	253318543	01/11/2023

Número de Identificación

16077675

Primer Apellido (si es Persona natural)

HERNÁNDEZ

Dígito de Verificación (Si es persona**Departamento**

CALDAS

Dirección de Domicilio

CRA 6 N 18 46 C.C PLAZUELA OFC 512

Localización

Nacional

Correo electrónico

adriancamilo14@gmail.com

Regional

Risaralda

Número Licencia de Obra**Nombre Obra**

PAVIMENTO - ANSERMA

Fecha Terminación Obra

22/10/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

8

Costo Total Mano de Obra

3249612.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

ADRIAN CAMILO

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

PEREIRA

Teléfono de Contacto

+57,318 3659249

Código SIIF

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

Regional Centros SIIF

36-02-00-066-000000

Número Contrato de Obra

231-2023

Fecha Inicio Obra

24/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

ANSERMA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

271472618.00

Número de Trabajadores en el Periodo

7

Aporte FIC

203000.00

Valor del Pago

203000.00

Ternilart

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	99040050	253299306	01/11/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **16077675**

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

Dirección IP: **186.0.11.178**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 377,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 377,000.00	COP\$ 377,000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	99040050	253299306	01/11/2023

Número de Identificación

16077675

Primer Apellido (si es Persona natural)

HERNÁNDEZ

Dígito de Verificación (Si es persona**Departamento**

CALDAS

Dirección de Domicilio

CRA 6 N 18 46 C.C PLAZUELA OFC 512

Localización

Nacional

Correo electrónico

adriancamilo14@gmail.com

Regional

Risaralda

Número Licencia de Obra**Nombre Obra**

PAVIMENTO ANSERMA

Fecha Terminación Obra

22/10/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

9

Costo Total Mano de Obra

7111449.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Comilart**Primer Nombre ó Razón Social**

ADRIAN CAMILO

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

PEREIRA

Teléfono de Contacto

+57,318 3659249

Código SIIF

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

Regional Centros SIIF

36-02-00-066-000000

Número Contrato de Obra

231-2023

Fecha Inicio Obra

24/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

ANSERMA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

271472618.00

Número de Trabajadores en el Periodo

13

Aporte FIC

377000.00

Valor del Pago

377000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	101989938	366249914	28/12/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **16077675**

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

Dirección IP: **186.0.11.178**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 348,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 348,000.00	COP\$ 348,000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	101989938	366249914	28/12/2023

Número de Identificación

16077675

Primer Apellido (si es Persona natural)

HERNÁNDEZ

Dígito de Verificación (Si es persona**Departamento**

CALDAS

Dirección de Domicilio

CRA 6 N 18 46 C.C PLAZUELA OFC 512

Localización

Nacional

Correo electrónico

adriancamilo14@gmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra**Nombre Obra**

ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO

Fecha Terminación Obra

20/12/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

10

Costo Total Mano de Obra

8437391.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

ADRIAN CAMILO

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

PEREIRA

Teléfono de Contacto

+57,318 3659249

Código SIIF

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

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

231-2023

Fecha Inicio Obra

24/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

ANSERMA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

271472618.00

Número de Trabajadores en el Periodo

12

Aporte FIC

348000.00

Valor del Pago

348000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	101990372	366262592	28/12/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **16077675**

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

Dirección IP: **186.0.11.178**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 232,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 232,000.00	COP\$ 232,000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	101990372	366262592	28/12/2023

Número de Identificación

16077675

Primer Apellido (si es Persona natural)

HERNÁNDEZ

Dígito de Verificación (Si es persona**Departamento**

CALDAS

Dirección de Domicilio

CRA 6 N 18 46 C.C PLAZUELA OFC 512

Localización

Nacional

Correo electrónico

adriancamilo14@gmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra**Nombre Obra**

ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO

Fecha Terminación Obra

20/12/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

11

Costo Total Mano de Obra

8223112.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

ADRIAN CAMILO

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

PEREIRA

Teléfono de Contacto

+57,318 3659249

Código SIIF

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

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

231-2023

Fecha Inicio Obra

24/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

ANSERMA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

271472618.00

Número de Trabajadores en el Periodo

8

Aporte FIC

232000.00

Valor del Pago

232000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCOLOMBIA	101993725	366359593	28/12/2023

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **16077675**

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

Dirección IP: **186.0.11.178**

Su transacción fue **Total Pagado \$ 203,000.00**
APROBADA por la

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 203,000.00	COP\$ 203,000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

101993725

No. Autorización/CUS

366359593

Fecha y Hora

28/12/2023

Número de Identificación

16077675

Primer Apellido (si es Persona natural)

HERNÁNDEZ

Dígito de Verificación (Si es persona

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CRA 6 N 18 46 C.C PLAZUELA OFC 512

Localización

Nacional

Correo electrónico

adriancamilo14@gmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO

Fecha Terminación Obra

20/12/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

12

Costo Total Mano de Obra

3402667.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

ADRIAN CAMILO

Tipo de documento

03

Naturaleza Juridica

03

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

PEREIRA

Teléfono de Contacto

+57,318 3659249

Código SIIF

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

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

231-2023

Fecha Inicio Obra

24/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

ANSERMA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

271472618.00

Número de Trabajadores en el Periodo

7

Aporte FIC


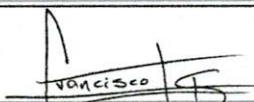
203000.00

Valor del Pago

203000.00



EVALUACIÓN REALIZADA POR EL SUPERVISOR

 F-GC-18 Versión 4 Mayo 2013	EMPOCALDAS S.A.E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN		
	EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTAS (Aplica para prestación de servicios y consultorías)		
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	ADRIAN CAMILO HERNANDEZ	DIRECCIÓN:	CRA 6 No 18-46
NIT O CEDULA	16077675	FECHA DE CALIFICACIÓN	2023-12-28
NUMERO DE CONTRATO:	231/2023	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 DEL SERVICIO	Cumple con el objeto del contrato conforme a los requerimientos técnicos.		3
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.		3
	Entrega oportuna de documentos necesarios para el trámite de pagos.		3
	Cumplimiento en el cronograma de actividades.		3
MANEJO DEL CONTRATO	Presentación a tiempo de la afiliación de la afiliación propia y/o del personal a cargo.		3
	Cumplimiento en pago de salarios, parafiscales y seguridad social.		3
	Cumple en forma estricta y oportuna con la presentación de los informes técnicos.		3
CRITERIO DE EVALUACION	PORCENTAJE	PUNTAJE	CALIFICACIÓN X ASPECTO
Calidad de la Obra	40%	3	1.2
Cumplimiento de Plazos	30%	3	0.9
Manejo del Contrato	30%	3	0.9
EVALUADOR: (INTERVENTOR)			
NOMBRE:	Francisco Javier Gomez Sanchez		
CARGO:	Ingeniero Zona Occidente		
FIRMA:			



ACTA DE RECIBO

Ingenieri

ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO 231 de 2023
CONTRATISTA: ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
CONTRATANTE EMPOCALDAS S.A E.S. P
REPRESENTANTE LEGAL ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
C.C. 16.072.158 DE MANIZALES

OBJETO "REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".

COSTO DIRECTO	\$	201.165.334
ADMINISTRACION 29%	\$	58.337.947
UTILIDAD 5%	\$	10.058.267
IVA SOBRE UTILIDAD 19 %	\$	1.911.071
VALOR TOTAL OBRA	\$	271.472.618
VALOR EJECUTADO	\$	221.702.000
VALOR NO EJECUTADO	\$	49.770.618

RECURSOS CONVENIO 215 DE 2023 – MUNICIPIO DE ANSERMA

SUPERVISIÓN ING. FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ
PLAZO SESENTA (60) DÍAS CALENDARIOS

CDP 2024253 DE 19/01/2024, RUBRO 2320101001030874
RP 2024268 DE 19/01/2024, RUBRO 2320101001030874

En el municipio de Anserma Caldas, a los diecinueve (19) días del mes diciembre de 2023, se reunieron los señores **FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ**, Ingeniero Supervisor y el señor **ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE**, como Contratista, con el fin de realizar el ACTA DE RECIBO FINAL, Según contrato 231 de 2023.



FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ
Ingeniero de Zona Occidente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



**ADRIAN CAMILO HERNANDEZ
MANRIQUE**
Contratista

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO: 231 DE 2023

CONTRATISTA: ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE

OBJETO: "REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".

VALOR TOTAL OBRA \$ 271.472.618
VALOR EJECUTADO \$ 221.702.000
VALOR NO EJECUTADO \$ 49.770.618

RECURSOS CONVENIO 215-2023 DEL MUNICIPIO DE ANSERMA

En la ciudad de Manizales a los 06-02 2024-1, se reunieron los señores **CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO** gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P. y **ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE** como Contratista, con el fin de realizar el acta de cumplimiento del contrato 231 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 (UNO)	\$ 179.026.812
VALOR ACTA 2 (DOS)	\$ 42.675.188
VALOR TOTAL	\$ 221.702.000
VALOR SIN EJECUTAR	\$ 49.770.618

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


CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO
Gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P.


ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
Contratista


FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ
Ingeniero de zona


VoBo. SERGIO HUMBERTO LOPERA
Jefe Dpto. de Operación y Mantenimiento


Vo.Bo. TANIA ECHEVERRY RIVERA
Secretaria General



CERTIFICADO DE OBRA

Ingenieri

**EL SUSCRITO INGENIERO FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ INGENIERO ZONA
OCCIDENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

HACE CONSTAR QUE:

ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE identificado con CEDULA No. 16.077.675 de Manizales, como contratista, suscribió el Contrato N.º 231 el 28 de Junio de 2023 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

CONTRATO:	231 DE 2023
CONTRATISTA:	ADRIAN CAMILO HERNANDEZ MANRIQUE
OBJETO:	"REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".
VALOR CONTRATO	\$ 271.472.618
VALOR EJECUTADO:	\$ 221.702.000
FECHA DE INICIACION:	Agosto 24 de 2023
FECHA DE RECIBO:	Diciembre 19 de 2023

Que las cantidades definitivas ejecutadas fueron:

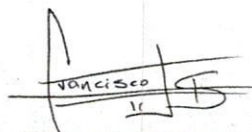
"REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 CON LAS CALLES 1 Y CALLE 1 SUR EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS".						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CONTRACTUAL		ACUMULADO PRESENTE ACTA	
			VR.UNITARIO	CANTIDAD	VR. TOTAL	
A. Reposición de alcantarillado carrera 4 con calle 1 y calle 1 sur en el municipio de Anserma Caldas						
1	PRELIMINARES					
1,01	Localización y replanteo	ml	\$ 7.443	81,00	\$ 602.883	
1,02	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	\$ 19.508	150,00	\$ 2.926.200	
1,03	Señal preventiva y reglamentaria	und	\$ 222.826	2,00	\$ 445.652	
1,04	Instalación de valla institucional 2x4	und	\$ 1.128.064	1,00	\$ 1.128.064	
2	DEMOLICIONES					
2,01	Corte con disco abrasivo	ml	\$ 10.910	-	\$ -	
2,02	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	\$ 119.507	4,30	\$ 513.880	
3	EXAVACIÓN					
3,01	En material común de 0 a 2 m	m3	\$ 37.710	114,56	\$ 4.320.058	
3,02	Entibado horizontal Tipo 1	ml	\$ 44.606	-	\$ -	
3,03	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	\$ 46.948	35,38	\$ 1.661.020	
4	ESTRUCTURA ALCANTARILLADO					
4,01	Instalación de tubería PVC corrugada de 12"	ml	\$ 34.101	78,80	\$ 2.687.159	
4,02	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colchón de piedra pegada e=40cm y boquilla	ml	\$ 914.328	4,70	\$ 4.297.342	
4,03	Suministro e instalación de tapa con aro pozo de inspección en HF D=0.60cm para trafico pesado con logo y araña de refuerzo	und	\$ 1.001.218	3,00	\$ 3.003.654	
4,04	Bases y Cañuelas	und	\$ 775.256	3,00	\$ 2.325.768	
4,05	Instalación de tubería PVC corrugada de 6" para domiciliarias	ml	\$ 19.788	8,00	\$ 158.304	
4,06	Cajas de inspección 0,50x0,50 para domiciliarias, incluye tapa en concreto	und	\$ 573.521	4,00	\$ 2.294.084	
4,07	Instalación de silletas de 12"x6"	und	\$ 62.336	2,00	\$ 124.672	
4,08	Empalme a cámara	und	\$ 129.518	5,00	\$ 647.590	
5	LLENOS					
5,01	Arena para base y atraque	m3	\$ 173.071	11,91	\$ 2.061.276	
5,02	Lleno compactado con material de la obra	m3	\$ 31.731	85,56	\$ 2.714.904	
5,03	Sub base para pavimento	m3	\$ 207.748	-	\$ -	
6	CONCRETOS					
6,01	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	m3	\$ 868.536	-	\$ -	
6,02	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m3	\$ 1.143.062	-	\$ -	
7	ACERO					
7,01	Acero de refuerzo para graderías	kg	\$ 12.153	391,40	\$ 4.756.684	
8	PERSONAL					
8,01	Acompañamiento social durante toda la obra	gl	\$ 2.400.109	1,00	\$ 2.400.109	
8,02	Trabajador Siso se paga máximo 3 meses	mes	\$ 4.119.072	2,00	\$ 8.238.144	
9	ITEMS NO PREVISTOS					
9.01	Suministro, transporte e instalacion de sumidero sencillo , incluye reja con anticorrosivo	und	\$ 1.486.813	1,00	\$ 1.486.813	
9.02	Suministro, transporte e instalacion de silleta de 12" a 8"	und	\$ 400.000	1,00	\$ 400.000	
COSTO TOTAL					\$ 49.194.260	
COSTO DIRECTO					\$ 36.453.694	
ADMINISTRACIÓN 29%					\$ 10.571.571	
IMPREVISTOS 0%					\$ -	
UTILIDAD 5%					\$ 1.822.685	
SUMAS ANTES DE IVA					\$ 48.847.950	
IVA Sobre utilidades 19%					\$ 346.310	
COSTO TOTAL OBRA					\$ 49.194.260	

B. Cambio red acueducto carrera 4 con calle 1 y calle 1 sur en el municipio de Anserma Caldas

B. Cambio red acueducto carrera 4 con calle 1 y calle 1 sur en el municipio de Anserma Caldas					
2	DEMOLICIONES				
2,01	Corte con disco abrasivo	ml	\$ 10.910	4,10	\$ 44.731
2,02	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	\$ 119.507	-	\$ -
3	EXCAVACIÓN				
3,01	En material común de 0 a 2 m	m3	\$ 37.710	15,76	\$ 594.310
3,03	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	\$ 46.948	4,85	\$ 227.698
4	ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
4,01	Instalación de tubería PVC de 3"	ml	\$ 8.968	47,00	\$ 421.496
4,02	Instalación de acometidas de 1/2" desde el tubo madre hasta el medidor	und	\$ 60.255	12,00	\$ 723.060
4,03	Instalación de Válvulas	und	\$ 301.495	1,00	\$ 301.495
4,04	Suministro e instalación de tubería de 8" con tapa tipo chorote para accionamiento de válvula	und	\$ 495.757	1,00	\$ 495.757
4,05	Empalme a tubería existente	m3	\$ 141.431	1,00	\$ 141.431
5	LLENOS				
5,01	Arena para base y atraque	m3	\$ 173.071	4,48	\$ 775.358
5,02	Lleno compactado con material de la obra	m3	\$ 31.731	10,91	\$ 346.185
5,03	Subbase para pavimento	m3	\$ 207.748	-	\$ -
6	CONCRETOS				
6,01	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	m3	\$ 868.536	-	\$ -
6,02	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m3	\$ 1.143.062	-	\$ -
7	ACERO				
7,01	Acero de refuerzo para graderías	kg	\$ 12.153	-	\$ -
8	OTROS				
8,01	Suministro e instalación de cajas metálicas para contador	und	\$ 149.956	8,00	\$ 1.199.648
	COSTO TOTAL				\$ 5.271.169
	COSTO DIRECTO				\$ 3.906.016
	ADMINISTRACIÓN	29%			\$ 1.132.745
	IMPREVISTOS	0%			\$ -
	UTILIDAD	5%			\$ 195.301
	SUMAS ANTES DE IVA				\$ 5.234.062
	IVA Sobre utilidades	19%			\$ 37.107
	COSTO TOTAL OBRA				\$ 5.271.169

C. Reposición de pavimento por cambio de alcantarillado y acueducto carrera 4 con calle 1 y calle 1 sur en el municipio de Anserma					
Caldas					
2	DEMOLICIONES				
2,01	Corte con disco abrasivo	ml	\$ 10.910	73,70	\$ 804.067
2,02	Demolición de estructuras en concreto hidráulico incluye andenes, gradería y cañuelas	m3	\$ 119.507	72,89	\$ 8.710.865
3	EXCAVACION				
3,01	En material común de 0 a 2 m	m3	\$ 37.710	26,28	\$ 991.019
3,02	En conglomerado	m3	\$ 41.757	117,64	\$ 4.912.293
3,03	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m3	\$ 46.948	239,51	\$ 11.244.515
5	LLENOS				
5,03	Sub base para pavimento	m3	\$ 207.748	91,26	\$ 18.959.082
6	CONCRETOS				
6,01	Concreto de 21Mpa para graderías y andenes	m3	\$ 868.536	17,46	\$ 15.164.639
6,02	Concreto para pavimento 42MR hecho en obra	m3	\$ 1.143.062	56,88	\$ 65.017.374
7	ACERO				
7,01	Acero de refuerzo para dovelas en 7/8" con canasta y traslapes en 1/2" de 1mts cada metro	kg	\$ 12.153	542,25	\$ 6.589.964
8	PRECIOS NOPREVISTOS				
8.01	Acero de refuerzo	kg	\$ 12.153	2.652,74	\$ 32.238.749
8.02	Plastico para proteccion Sub-base granular	m2	\$ 4.800	400,00	\$ 1.920.000
8.03	Sello elastomerico para juntas	ml	\$ 9.500	72,00	\$ 684.000
	COSTO TOTAL				\$ 167.236.571
	COSTO DIRECTO				\$ 123.924.840
	ADMINISTRACIÓN	29%			\$ 35.938.204
	IMPREVISTOS	0%			\$ -
	UTILIDAD	5%			\$ 6.196.242
	SUMAS ANTES DE IVA				\$ 166.059.286
	IVA Sobre utilidades	19%			\$ 1.177.286
	COSTO TOTAL OBRA				\$ 167.236.571
	COSTO TOTAL				\$ 221.702.000
	COSTO DIRECTO				\$ 164.284.550
	ADMINISTRACIÓN	29%			\$ 47.642.520
	IMPREVISTOS	0%			\$ -
	UTILIDAD	5%			\$ 8.214.228
	SUMAS ANTES DE IVA				\$ 220.141.298
	IVA Sobre utilidades	19%			\$ 1.560.703
	COSTO TOTAL OBRA				\$ 221.702.000

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



FRANCISCO JAVIER GOMEZ SANCHEZ

Ingeniero Zona Occidente
Empocaldas S.A. E.S.P.