

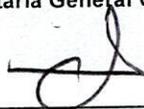
 F-GC-11 Versión 6 Marzo 2019	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA	

# CONTRATO Y AÑO	ACTO 041-2022		
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	NIT O CC:	4.413.512

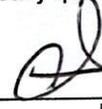
OBJETO DEL CONTRATO:	REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE EL SILENCIO ANSERMA CALDAS		
	DOCUMENTO VERIFICADOS	✓	#folios
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	X		
2. Paz y salvo oficina de trabajo.	X		
3- Paz y salvo del contratista 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).	NA		
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)	X		

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.



NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA



FIRMA

Fecha _____

DATOS DEL SUPERVISOR

JUAN PABLO ZULUAGA CORREA	INGENIERO DE ZONA OCCIDENTE (E)	
NOMBRE	CARGO	

**FORMATO LEGALIZACIÓN PÓLIZAS CONTRATOS, ORDENES DE COMPRA Y/O SERVICIO
ACTUALIZACIÓN CON ACTA DE RECIBO**

ACTO 041 DE 2022

OBJETO REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE EL SILENCIO ANSERMA CALDAS

LUGAR DE EJECUCIÓN ANSERMA, CALDAS
 VALOR \$17.449.438
 CONTRATISTA HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
 NIT 4.413.512
 PLAZO DESDE LA FIRMA DEL CONTRATO HASTA EL 17 DE AGOSTO DE 2022

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.
 PÓLIZA DE RCE No.

COMPañÍA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	29-jul-22	18-may-23	\$ 5.234.831,00
SALARIOS Y PRESTACIONES	SI	29-jul-22	18-feb-26	\$ 3.489.887,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI	17-ago-22	17-ago-27	\$ 3.489.887,00

NOTA: LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA SE ACTUALIZARÁ CON LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE LA OBRA

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 DE EMERGENCIA 041 DE 2022 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

28-12-2022

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
Gerente


BERTHA LUCIA GUZMAN DIAZ
Secretaria General

Elaboró: SUSANA GOMEZ OSORIO



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 42-45-101053185	ANEXO 1			
FECHA EXPEDICIÓN		VIGENCIA DESDE			A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO		
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO		DÍA	MES	AÑO		
06	10	2022	29	07	2022	00:00	18	02	2028	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	VALLEJO HERRERA, HERNANDO ANTONIO	IDENTIFICACIÓN	CC: 4.413.512
DIRECCIÓN: CR 7 NRO. 6 - 27		CIUDAD:	CHINCHINA, CALDAS
		TELÉFONO:	3148446597

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:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA No 041-2022 CUYO OBJETO ES: REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE SECTOR EL SILENCIO ANSERMA CALDAS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES				
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y -1 DÍAS *		\$3,489,887.60	\$3,489,887.60
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	29/07/2022	18/02/2026	\$3,489,887.60	
CUMPLIMIENTO	29/07/2022	18/05/2023	\$5,234,831.40	

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 SE DEJA CONTANCIA QUE SEGUN ACTA DE RECIBO DE OBRA DEL 17/08/2022 CONTRATO CE No 041 SE ACTUALIZA LAS VIGENCIAS DE LA ESTABILIDAD QUEDANDO ASI:

VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA
17/08/2022	17/08/2027

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****12,214,606.60	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION DEL SEGURO		
NOMBRE	CLAVE	N° DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	N. 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

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

 42-45-101053185



FIRMA TOMADOR

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

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



El empleo
es de todos

Mintrabajo



Verifique su autenticidad al email:

MINISTERIO DEL TRABAJO DIRECCION TERRITORIAL CALDAS

En cumplimiento del numeral 19, artículo 1, de la Resolución 2143 del 28 de mayo de 2014,

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:	Agosto 11 de 2022
Nombre y/o Razón Social:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
Identificación:	4.413.512-7

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, Manizales, 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 30 de agosto de 2022.


ÁLVARO HERNÁNDO JIMÉNEZ CAICEDO
Director Territorial

Sede Administrativa
Dirección: Carrera 14 No.
99-33
Pisos 6, 7, 10, 11, 12 y 13
Teléfonos PBX

Atención Presencial
Sede de Atención al
Ciudadano
Bogotá Carrera 7 No. 32-63
Puntos de atención

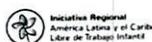
Línea nacional gratuita
018000 112518
Celular
120
www.mintrabajo.gov.co

Con Trabajo Decente el futuro es de todos

 @mintrabajoco

 @MinTrabajoCo

 @MintrabajoCol



2021

JHON JAIRO GIRALDO NARIÑO

CC 15.902.864 ✓

T.P 26804-T ✓

**EL CONTADOR DE LA EMPRESA
HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
NIT 4.413.512-7**

Que la empresa **HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA**, con Nit **4.413.512**, se encuentra a **PAZ Y SALVO**, en los aportes a la seguridad social y parafiscales de los meses de Julio – agosto del 2022. ✓

En cuanto a la veracidad oportunidad de los mismos.

Firmado en Chinchiná – Caldas, a los treinta (26) días del mes Septiembre (09) de dos mil veintidós 2022.

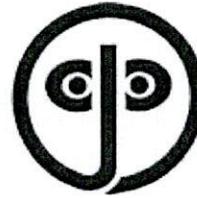
Atentamente;



JHON JAIRO GIRALDO NARIÑO
Contador Público Titulado
T.P. 26804-T – T J.C. Contadores

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

6604008769E400E9

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 **JOHN JAIRO GIRALDO NARIÑO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 15902864 de CHINCHINA (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 26804-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 26 días del mes de Agosto de 2022 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

Unidad Administrativa Especial
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
 26804-T



JOHN JAIRO GIRALDO NARIÑO
 C.C. 15902864
 RES. INSCRIPCIÓN 753 DEL 05/04/1990
 FUNDACION UNIVERSITARIA DE MANIZALES

OSCAR EDUARDO FUENTES PENA
 DIRECTOR GENERAL

257582

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NÚMERO **15.902.864**
GIRALDO NARIÑO

APELLIDOS
JOHN JAIRO

NOMBRES

John Jairo

FIRMA



Identificación Pública S.A. 14007/0118
 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



FECHA DE NACIMIENTO **07-JUN-1960**

CHINCHINA
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.60

O+

M

ESTATURA

G S. RH

SEXO

12-JUL-1979 CHINCHINA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARBEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



A-0903400-00090723-M-0015902864-20081008

D004109994A 1

4820002221

 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:	VALLEJO HERRERA HERNANDO ANTONIO	DIRECCIÓN:	
NIT O CEDULA	4413512	FECHA DE CALIFICACIÓN	2022-10-07
NUMERO DE CONTRATO:	041/2022	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:	Juan Pablo Zuluaga Correa		
CARGO:	Ingeniero Interventor Zona		
FIRMA:			

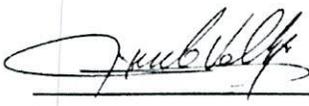
ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	CE No 041 DEL 29 DE JULIO DE 2022
CONTRATISTA:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE REPRESENTANTE LEGAL C.C.	EMPOCALDAS S.A E.S. P ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE 16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE SECTOR EL SILENCIO ANSERMA CALDAS
COSTO DIRECTO	\$ 12.930.298
ADMINISTRACIÓN 24 %	\$ 3.103.272
IMPREVISTOS 5 %	\$ 645.515
UTILIDAD 5 %	\$ 645.515
I.V.A. SOBRE UTILIDAD 19 %	\$ 122.838
VALOR TOTAL OBRAS	\$ 17.449.438 INCLUIDO A.I.U. E IVA SOBRE UTILIDADES.
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 17.449.097
SALDO NO EJECUTADO	\$ 341
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO JOHAN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
SUPERVISIÓN LIQUIDACIÓN	INGENIERO JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
PLAZO	VEINTE (20) DÍAS CALENDARIO
CDP	00784.DEL 22 DE JULIO DE 2022; 00487 DEL 28 DE MARZO DE 2022
RP	001011 DEL 29 DE JULIO DE 2022

En la ciudad de Manizales a los 17 días del mes de Agosto de 2022 se reunieron JUAN PABLO ZULUAGA CORREA Ingeniero Supervisor por parte de Empocaldas SA ESP y el señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA, contratista de obra, con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL, Según ACTO No 041 DE JULIO 29 DE 2022.



JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
Ingeniero de Zona Occidente (E)
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



HERNANDO A. VALLEJO HERRERA
Contratista



f Empocaldas @empocaldas_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO	CE No 041 DEL 29 DE JULIO DE 2022
CONTRATISTA:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S. P
REPRESENTANTE LEGAL C.C.	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE 16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE SECTOR EL SILENCIO ANSERMA CALDAS
COSTO DIRECTO	\$ 12.930.298
ADMINISTRACIÓN 24 %	\$ 3.103.272
IMPREVISTOS 5 %	\$ 645.515
UTILIDAD 5 %	\$ 645.515
I.V.A. SOBRE UTILIDAD 19 %	\$ 122.838
VALOR TOTAL OBRAS	\$ 17.449.438 INCLUIDO A.I.U. E IVA SOBRE UTILIDADES.
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 17.449.097
SALDO NO EJECUTADO	\$ 341
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO JOHAN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
SUPERVISIÓN LIQUIDACIÓN	INGENIERO JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
PLAZO	VEINTE (20) DÍAS CALENDARIO
CDP	00784 DEL 22 DE JULIO DE 2022; 00487 DEL 28 DE MARZO DE 2022
RP	001011 DEL 29 DE JULIO DE 2022

En la ciudad de Manizales a los **28-12-2022** se reunieron los señores: ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE, Gerente de EMPOCALDAS S.A.E.S.P., JUAN PABLO ZULUAGA CORREA como SUPERVISOR Zona de EMPOCALDAS S.A E.S.P y el Señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA., Contratista con el fin de Efectuar la entrega, por parte del contratista a EMPOCALDAS S.A E.S. P de las obras realizadas en desarrollo del Contrato de Emergencia No 041 DE JULIO 29 DE 2022.

En consecuencia, una vez diligenciada la inspección de las obras realizadas y haber comprobado que las mismas se realizaron de acuerdo a los términos del contrato suscrito para tal efecto, se procede a Liquidar el Presente Contrato.

El recibo por parte de EMPOCALDAS S.A E.S.P. de los trabajos realizados no releva al contratista de su responsabilidad y obligaciones futuras, por obras deterioradas por circunstancias previstas y no previstas, ejecutadas por el Contratista y que hace referencia el Contrato.

BALANCE DEL ACTO:

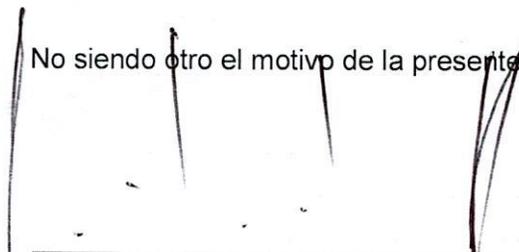
VALOR OBRAS CIVILES		\$ 17.449.438
ADICIÓN No.1		\$ 0

Valor del Contrato		\$ 17.449.438	
Valor Acta 1 Y FINAL			\$ 17.449.097
Saldo No ejecutado			\$ 341
SUMAS IGUALES		\$ 17.449.438	\$ 17.449.438

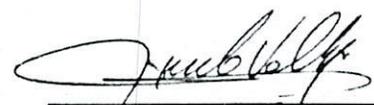
NO SE CONCEDIÓ ANTICIPO

Las partes declaran estar a paz y salvo por cualquier concepto.

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



ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
Gerente
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



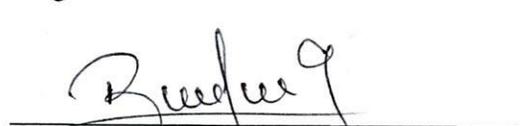
HERNANDO A. VALLEJO HERRERA
Contratista



Vo.Bo JUAN PABLO ZULUAGA C.
Ingeniero de Zona Occidente (E)
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



Vo.Bo SERGIO H. LOPERA PROAÑOS
Jefe Operación y Mantenimiento
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



Vo.Bo BERTHA LUCIA GUZMÁN DIAZ
Secretaría General
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

**EL SUSCRITO INGENIERO JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
INGENIERO ZONA ORIENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS DE CALDAS
EMPOCALDAS S.A. ESP.**

HACE CONSTAR QUE:

El señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA, identificado con cedula de ciudadanía No 4.413.512, realizó para EMPOCALDAS S.A. E.S.P el siguiente contrato

CONTRATO ACTO No 041 del 29 DE JULIO DE 2022

CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
C.C. 4.413.512

OBJETO REPARACION POR EMERGENCIA ACUEDUCTO REGIONAL DE OCCIDENTE SECTOR EL SILENCIO ANSERMA CALDAS

VALOR DEL ACTO: \$17.449.438

FECHA DE INICIACIÓN: 29 DE JULIO DE 2022

FECHA TERMINACION: 17 DE AGOSTO DE 2022

VALOR EJECUTADO: \$17.447.097

Que las cantidades finales ejecutas según Acta 1 y final fueron:

ITEM	DESCRIPCION	UND	VR.UNITARIO	CANT	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	Localización y replanteo	ml	\$ 6.043	24,00	\$ 145.032
2	EXCAVACION				
2.1	En material común de 0,0 - 2,0 m	m3	\$ 30.505	16,00	\$ 488.080
3	ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
3.1	Instalación tubería PF para acueducto de 12" incluye extendido sobre cercha existente	ml	\$ 30.322	24,00	\$ 727.728
3.2	Termofusión de tubería PF de 12" PN16	Un	\$ 500.000	3,00	\$ 1.500.000
3.3	Soldadura de portaflechas de 12"	Un	\$ 450.000	2,00	\$ 900.000
3.4	Empalmes de polietileno a PVC	Un	\$ 1.000.000	2,00	\$ 2.000.000
3.5	Anclajes en concreto incluye tubería galvanizada de 2" y concreto de 3000 PSI	Un	\$ 500.000	2,00	\$ 1.000.000
3.6	Adecuación cercha existente para nuevos anclajes y amarres de tubería a instalarse incluye cortes de acero y soldaduras	ml	\$ 33.738	24,00	\$ 809.712
3.7	Instalación de reducciones de 16" PVC a 12" PF	Un	\$ 600.528	2,00	\$ 1.201.056
3.8	Suministro e instalación de tornillos de 41/2" x 5/8	Un	\$ 8.400	96,00	\$ 806.400
3.9	Instalación empaques de caucho de 12 y 16	Un	\$ 40.000	4,00	\$ 160.000

4	LLENOS				
4.1	Lleno compactado con material de la obra	m3	\$ 25.653	-	\$ -
5	CONCRETOS				
5.1	Concreto de 21 Mpa para estructura de soporte de cercha	m3	\$ 797.051	3,70	\$ 2.949.089
6	ACERO				
6.1	Acero de refuerzo	kg	\$ 11.000	22,00	\$ 242.000
7	TRANSPORTES				
7.1	Transporte de tubería desde Chinchiná a Anserma Sector Partidas (Camión)	gl	\$ 1.200.000	1,00	\$ 1.200.000
7.2	Transporte de tubería desde sector Partidas al sector El Silencio en el daño (camioneta)	gl	\$ 300.000	1,00	\$ 300.000
7.3	Acarreo al hombro de tubería desde la carretera hasta el sitio del daño	gl	\$ 500.000	1,00	\$ 500.000
7.4	Transporte de personal al sector El Silencio	Un	\$ 280.000	9,00	\$ 2.520.000
COSTO TOTAL					\$ 17.449.097
COSTO DIRECTO					\$ 12.930.046
ADMINISTRACION		24%			\$ 3.103.211
IMPREVISTOS		5%			\$ 646.502
UTILIDADES		5%			\$ 646.502
IVA SOBRE UTILIDADES		19%			\$ 122.835
COSTO TOTAL					\$ 17.449.097

Para constancia se firma a los 17 días del mes de agosto de 2022.



JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
Ingeniero de Zona Occidente (e)
Empocaldas S.A. E.S.P.



F-AG-07
Versión 1
Enero 2017

EMPOCALDAS S.A E.S.P
EVALUACION ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

MEMORIA DEL EVENTO

FECHA Y HORA DE LA EMERGENCIA	29 de Julio de 2022
FECHA Y HORA EN LAS QUE SE REGRESA A LAS CONDICIONES DE NORMALIDAD	17 de Agosto de 2022
BREVE DESCRIPCION	El día 29 de Julio de 2022 siendo las 11.00 am se reporta un daño en la tubería de 16 pulgadas de diámetro del Acueducto Regional de Occidente, sector Finca El Silencio, vereda El Silencio, municipio de Anserma, donde se aprecia la caída de un árbol de gran tamaño que partió el viaducto en estructura metálica que permitía que la tubería atravesara el cauce existente; adicionalmente daña los anclajes de dicho viaducto y aplastó la tubería tensionandola y generando la pérdida de dos codos
POSIBLES CAUSAS	Caída de arbol de gran tamaño
IMPACTO DE LA EMERGENCIA	Suspensión del paso de agua cruda a Planta Anserma para tratamiento y posterior suministro por el acueducto regional de occidente, activándose los bombes para el suministro de agua potable en los municipios del ARO
NUMERO DE USUARIOS AFECTADOS	Municipios de Anserma, Risaralda, San Jose y Belalcazar que conforman el sistema del ARO

CHEQUEO DE LAS ACCIONES DEL EVENTO

ASPECTO EVALUADO	SI	NO	OBSERVACIONES
La emergencia estaba contemplada dentro del plan de emergencia y contingencia	X		
Se habían realizado simulacros previos de esta emergencia?	X		
El protocolo de actuación se activó según lo previsto en el plan de emergencia y contingencia?	X		
El comité de emergencias cumplió con las funciones establecidas	X		
Se encontró disponible el stock de materiales necesarios para superar esta emergencia	X		
Se cumplió lo establecido en materia de comunicaciones?	X		
La emergencia fue superada en el tiempo previsto?	X		
Fue necesario solicitar apoyo de entes Externos?	X		
Fue necesario solicitar apoyo de personal de otras seccionales?		X	

Fecha de la evaluación

17 DE AGOSTO DE 2022

JUAN PABLO ZULUAGA CORREA- INGENIERO DE ZONA
Nombre y Cargo de quien evalúa

Firma