



F-GC-11
Versión 6
Marzo 2019

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

# CONTRATO Y AÑO	067 DE ENERO 21 DEL 2022		
CONTRATISTA	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ	NIT O CC:	16.078.315

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO SISTEMA DE ADUCCIÓN DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA, 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.

NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

FIRMA

Fecha

DATOS DEL SUPERVISOR

_____ NOMBRE	_____ CARGO	_____ FIRMA
-----------------	----------------	----------------

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

CONTRATO 067 DE 2022

OBJETO MEJORAMIENTO SISTEMA ADUCCIÓN DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS.

LUGAR DE EJECUCIÓN SALAMINA, CALDAS
 VALOR \$120.278.864
 CONTRATISTA CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
 CEDULA 16.078.315

PLAZO 60 DIAS CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.
 PÓLIZA DE RCE No.

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	4-feb-22	29-oct-22	\$ 29.850.511,00
SALARIOS Y PRESTACIONES	SI	4-feb-22	29-jul-25	\$ 19.900.340,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI	28-jul-22	28-jul-27	\$ 19.900.340,00

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, ADEMÁS SE AJUSTA A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO 067 DE 2022 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

28-10-2022--

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS


ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
 Gerente


BERTHA LUCIA GUZMAN DIAZ
 Secretaria General



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

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 42-45-101050755		ANEXO 3	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 09 06 2022			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 23 02 2022			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 23 04 2027		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO NO CAUSA PRIMA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL VALENCIA MARQUEZ, CARLOS ALBERTO								IDENTIFICACIÓN CC: 16.078.315			
DIRECCIÓN: CR 28 C NRO. 72 - 23						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS			TELÉFONO: 8874497		

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A.E.S.P.								IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9			
DIRECCIÓN: CR 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 PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA No 067 CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO SISTEMA ADUCCIÓN DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA CALDAS, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES DESCRITAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES ESTABILIDAD DE LA OBRA	23/02/2022	24/07/2022	\$36,083,659.20	
	23/02/2022	23/04/2025	\$24,055,772.80	
	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$24,055,772.80	\$24,055,772.80

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 SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL DEL 22 DE ABRIL DE 2022 AL CONTRATO 067-2022, SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DEL AMPARO ESTABILIDAD DE LA OBRA ASI:

AMPARO ESTABILIDAD DE LA OBRA	VIGENCIA DESDE 22/04/2022	VIGENCIA HASTA 22/04/2027
-------------------------------	------------------------------	------------------------------

VALOR PRIMA NETA \$ *****0.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****0.00	IVA \$ *****0.00	TOTAL A PAGAR \$ *****0.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****84,195,204.80	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE ODG GRUPO ASEGURADOR LTDA.	CLAVE 153950	% DE PART. 100.00	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

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

SEVIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
DE INCENDIO Y ROBOS DEL ESTADO - SEGURO DEL EST.
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO
DE VIDA DEL ESTADO - SEGUROS DEL ESTADO - SEGURO

42-45-101050755

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 MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-45-101050755		ANEXO 3		
FECHA EXPEDICIÓN			VIGENCIA DESDE			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA		A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO ANEXO NO CAUSA PRIMA
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO	00:00		DÍA	MES	AÑO	23:59	
09	06	2022	23	02	2022			23	04	2027		

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL VALENCIA MARQUEZ, CARLOS ALBERTO								IDENTIFICACIÓN CC: 16.078.315			
DIRECCIÓN: CR 28 C NRO. 72 - 23						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS				TELÉFONO: 8874497	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A.E.S.P.								IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9			
DIRECCIÓN: CR 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

[Firma Autorizada]

42-45-101050755

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

[Firma Tomador]

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:	Junio 2 de 2022
Nombre y/o Razón Social:	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
Identificación:	16.078.315-9

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, Supía, 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 8 de junio de 2022


ÁLVARO HERNANDO 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



Manizales, 8 de Junio de 2022.

Señores
EMPOCALDAS S.A E.S.P
Carrera 23 No.75-82
Manizales- caldas

REFERENCIA: Contrato No.067 del 21 de Enero de 2022 "*Mejoramiento sistema de aducción del uvito y chaqualito en el municipio de Salamina, Caldas.*"-.

ASUNTO: Certificación pagos de seguridad social integral art. 50 ley 789 de 2002

Yo CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ, obrando en nombre propio con cedula de ciudadanía No. 16.078.315 expedida en Manizales, certifico bajo la gravedad de juramento que me encuentro a paz y salvo en los últimos 6 meses con los aportes al sistema general de seguridad social integral compuesto por salud, pensiones, riesgos profesionales y parafiscales (Caja de Compensación Familiar, SENA, ICBF) en acuerdo a lo que establece el artículo del asunto.

Así mismo certifico que me encuentro a paz y salvo con todo lo concerniente a salarios, prestaciones sociales y liquidaciones de los trabajadores a cargo.

CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
C.C. 16.078.315 de Manizales.
MP: 17202-175699 De Caldas
Cel. 310-4158968
Email: ingcarlosvalencia@gmail.com.
Manizales-Caldas

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:	CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ	DIRECCIÓN:	DORADA
NIT O CEDULA	16078315	FECHA DE CALIFICACIÓN	2022-06-09
NUMERO DE CONTRATO:	067/2022	CALIFICACIÓN	3

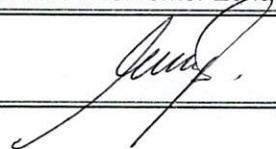
Asigne el puntaje a cada uno de los criterios teniendo en cuenta la siguiente escala:
Bueno = 3. Regular = 2. Malo = 1.
Si no es posible evaluar alguno de los criterios propuestos coloque en la casilla de calificación N/A

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 Oriente
FIRMA:	

ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO N°: 067 DE ENERO 21 DE 2022

MODALIDAD DE CONTRATACION: SOLICITUD PUBLICA DE OFERTA

CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: ANDRES FELIPE TAVA ARROYAVE

OBJETO: MEJORAMIENTO SISTEMA DE ADUCCION DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA, CALDAS

CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
MUNICIPIO: SALAMINA-CALDAS

COSTO DIRECTO: \$ 89.128.465
Administración 24%: \$ 21.390.832
Imprevistos 5%: \$ 4.456.423
Utilidad 5%: \$ 4.456.423
Iva sobre la utilidad 19%: \$ 846.720

TOTAL: \$ 120.278.664

RECURSOS: PROPIOS
SUPERVISOR: JUAN PABLO ZULLIAGA CORREA
CDP: 00160 DE ENERO 7 DE 2022.

En la ciudad de Manizales a los Veintidos (22) días del mes de Abril de 2022, se reunieron los señores JUAN PABLO ZULLIAGA CORREA Ingeniero de Zona de Empocaldas S.A. E.S.P. y el señor CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ como contratista, con el fin de realizar el acta de recibo final del contrato No.067.

OBRA 1: REPOSICION ADUCCION EN 10" EN BOCATOMA EL UVITO MUNICIPIO DE SALAMINA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES				
LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	0,00	\$4.980,00	\$ -
INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2*4	UN	0,00	\$774.150,00	\$ -
EXCAVACION				
EN MATERIAL COMUN DE 0 A 2 M	M3	0,00	\$44.950,00	\$ -
EN ROCA	M3	0,00	\$120.980,00	\$ -
DISPERSION DE MATERIAL SOBRENTE			\$23.300,00	\$ -
ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 10" PN 6	ML	0,00	\$149.980,00	\$ -
EMPALME A DESARENADOR	UN	0,00	\$990.900,00	\$ -
INSTALACION DE PORTAFLANCHES	UN	0,00	\$499.000,00	\$ -
SOBRE ACARREO DE TUBERIA DEL LUGAR DONDE LA DEJA EL VEHICULO AL SITIO	TUBO	0,00	\$149.900,00	\$ -
LLENOS				
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	0,00	\$21.780,00	\$ -
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE PERSONAL	M3	0,00	\$299.700,00	\$ -

OBRA 2: REPOSICION ADUCCION EN 12" EN EL SECTOR LA QUIEBRA MUNICIPIO DE SALAMINA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES				
LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	120,00	\$990,00	\$ 117.600,00
INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2X4	UN	1,00	\$774.150,00	\$ 774.150,00
ROTURA DE EMPEDRADO	ML	12,00	\$96.800,00	\$ 1.149.600,00
LEVANTAMIENTO CERCA	ML	0,00	\$19.950,00	\$ -
EXCAVACION				
EN MATERIAL COMUN 0 A 2 M	M3	30,80	\$35.950,00	\$ 1.107.260,00
EN ROCA	M3	67,20	\$120.980,00	\$ 8.129.856,00
ENTIBADO HORIZONTAL TIPO 1	ML	15,00	\$79.950,00	\$ 1.199.250,00
RETIRO DE SOBORNTE EN VEHICULO AUTOMOTOR	M3	72,00	\$44.950,00	\$ 3.236.400,00
ESTRUCTURAS DE ACUEDUCTO				
INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 12" RDE 21	ML	120,00	\$54.980,00	\$ 6.597.600,00
EMPALMES A TUBERIA EXISTENTE	UN	2,00	\$1.199.000,00	\$ 2.398.000,00
INSTALACION REDUCCIONES Y ACCESORIOS	UN	11,00	\$49.950,00	\$ 549.450,00
CAMARA DE PURGA D.1,20 M	ML	2,00	\$811.000,00	\$ 1.622.000,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CON ARO POZO DE	UN	1,00	\$699.800,00	\$ 699.800,00
LLENOS				
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	49,32	\$24.950,00	\$ 1.230.534,00
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE PERSONAL	DIA	30,00	\$299.700,00	\$ 8.991.000,00
REINSTALACION EMPEDRADO	M2	0,00	\$299.500,00	\$ -
REINSTALACION CERCA	ML	0,00	\$24.800,00	\$ -
CONCRETO ANCLAJES	M3	7,84	\$849.000,00	\$ 6.656.190,00
ACERO ANCLAJES	KG	215,00	\$11.980,00	\$ 2.575.700,00
CORTE CON DISCO ABRASIVO	ML	74,00	\$8.830,00	\$ 653.420,00
SUBBASE PARA PAVIMENTO	M3	5,92	\$167.850,00	\$ 993.672,00
ARENA PARA BASE Y ATRAQUE	M3	9,60	\$139.860,00	\$ 1.342.656,00
CONCRETO DE 21 MPA PARA GRADERIAS Y ANDENES	M3	8,02	\$701.870,00	\$ 5.628.997,00
PRUEBA HIDRAULICA EN TUBERIA DE 12PVC-HASTA 150	GL	1,00	\$2.195.884,00	\$ 2.195.884,00
SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	UN	4,00	\$180.070,00	\$ 720.280,00
ROTURA DE ASFALTO	M3	5,76	\$95.800,00	\$ 551.808,00



ACTA DE RECIBO FINAL

CONTRATO N°: 067 DE ENERO 21 DE 2022

MODALIDAD DE CONTRATACION: SOLICITUD PUBLICA DE OFERTA

CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: ANDRES FELIPE TAVA ARROYAVE

OBJETO: MEJORAMIENTO SISTEMA DE ADUCCION DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA, CALDAS

CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
MUNICIPIO: SALAMINA-CALDAS

COSTO DIRECTO: \$ 89.128.465
Administración 24%: \$ 21.390.832
Imprevistos 5%: \$ 4.456.423
Utilidad 5%: \$ 4.456.423
Iva sobre la utilidad 19%: \$ 846.720

TOTAL: \$ 120.278.864

RECURSOS: PROPIOS

SUPERVISOR: JUAN PABLO ZULUAGA CORREA

CDP: 00160 DE ENERO 7 DE 2022.

En la ciudad de Manizales a los Veintidos (22) días del mes de Abril de 2022, se reunieron los señores JUAN PABLO ZULUAGA CORREA Ingeniero de Zona de Empocaldas S.A. E.S.P. y el señor CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ como contratista, con el fin de realizar el acta de recibo final del contrato No.067.

OBRA 3: REPOSICION ADUCCION EN 12" EN EL SECTOR LOS GAVIONES MUNICIPIO DE SALAMINA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES				
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	90,00	\$980,00	\$ 88.200,00
INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2X4	UN	1,00	\$774.150,00	\$ 774.150,00
CORTE CON DISCO ABRASIVO	ML	90,00	\$8.830,00	\$ 794.700,00
ROTURA DE ASFALTO	M3	7,60	\$95.800,00	\$ 728.080,00
EXCAVACION				
EN MATERIAL COMUN DE 0 A 2 M	M3	27,36	\$27.890,00	\$ 763.070,00
EN ROCA	M3	63,84	\$59.900,00	\$ 3.824.016,00
DISPERSION DE MATERIAL SOBRENTE	M3	21,60	\$34.900,00	\$ 753.840,00
ESTRUCTURAS DE ACUEDUCTO				
INSTALACION DE TUBERIA POLIETILENO DE 12" PN INCLUYE	ML	90,00	\$74.980,00	\$ 6.748.200,00
EMPALMES A TUBERIA EXISTENTE	UN	3,00	\$1.099.900,00	\$ 3.299.700,00
INSTALACION DE PORTAFLANCHES	UN	2,00	\$349.900,00	\$ 699.800,00
INSTALACION DE VENTOSAS DE 2"	UN	1,00	\$349.950,00	\$ 349.950,00
CAMARA PARA VENTOSA D.1,20 M	ML	2,00	\$811.500,00	\$ 1.623.000,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CON ARO POZO DE	UN	1,00	\$699.800,00	\$ 699.800,00
LLENOS				
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	72,00	\$21.780,00	\$ 1.568.160,00
SUBBASE PARA PAVIMENTO	M3	9,60	\$167.850,00	\$ 1.611.360,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ASFALTO	M3	6,84	\$1.099.000,00	\$ 7.517.160,00
INSTALACION CODOS DE 12"45	UN	4,00	\$809.650,00	\$ 3.238.600,00
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE. INCLUYE TRANSPORTE	ML	90,00	\$39.900,00	\$ 3.591.000,00
CONCRETO DE 21 MPA PARA GRADERIAS Y ANDENES	M3	7,14	\$701.870,00	\$ 5.011.352,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE 10"300L (INCLUYE	UN	1,00	\$1.708.872,00	\$ 1.708.872,00
INSTALACION DE REDUCCION EN POLIETILENO 12" A 10"	UN	2,00	\$349.925,00	\$ 699.850,00
JORNALES	UN	62,00	\$76.382,00	\$ 4.735.684,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS GALVANIZADOS	UN	48,00	\$8.852,00	\$ 424.896,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE PARA EMPALMES	UN	2,00	\$39.717,00	\$ 79.434,00
TRABAJADOR SISO	MES	2,00	\$3.328.550,00	\$ 6.657.100,00
SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	UN	4,00	\$180.070,00	\$ 720.280,00
REINSTALACION CERCA	ML	15,00	\$24.800,00	\$ 372.000,00
DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRAULICO	M3	6,72	\$96.570,00	\$ 648.949,00
COSTO TOTAL				\$ 118.852.280,00
COSTO DIRECTO				\$ 88.071.345,00
ADMINISTRACION 24%				\$ 21.137.123,00
IMPREVISTOS 5 %				\$ 4.403.567,00
UTILIDADES 5 %				\$ 4.403.567,00
SUMA ANTES IVA				\$ 118.015.602,00
I. V. A. 19% SOBRE UTILIDAD				\$ 836.678,00
VALOR TOTAL OBRA				\$ 118.852.280,00

No siendo otro el objeto de la presente acta, se firma por quienes intervienen en ella,

JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
SUPERVISOR
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ
INGENIERO CONTRATISTA

**EL SUSCRITO INGENIERO DE ZONA SUPERVISOR DEL CONTRATO DE OBRA
DE EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

CERTIFICAN QUE:

Una vez revisados los archivos de la entidad, se pudo constatar que el ingeniero CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ con cédula No. 16.078.315 realizó para EMPOCALDAS S.A E.S.P el siguiente Contrato

CONTRATO: No. 067 DE ENERO 21 DE 2022

CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ

OBJETO: "MEJORAMIENTO SISTEMA DE ADUCCIÓN DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA, CALDAS".- SALAMINA, DEPARTAMENTO DE-CALDAS

MUNICIPIO:

VALOR CONTRATO: \$ 120.278.864,00

ACTA DE INICIACION: FEBRERO 23 DEL 2022.

PLAZO 60 DIAS

FECHA DE TERMINACION: ABRIL 22 DEL 2022.

FECHA DEL ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL: ABRIL 22 DEL 2022.

VALOR EJECUTADO \$ 118.852.280,00

Con las siguientes cantidades representativas, las cuales fueron recibidas a satisfacción por la supervisión.

OBRA 1: REPOSICION ADUCCION EN 10" EN BOCATOMA EL UVITO MUNICIPIO DE SALAMINA				
DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES				
LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	0,00	\$4.980,00	\$ -
INSTALACION DE VALLA INSTITUCIONAL 2*4	UN	0,00	\$774.150,00	\$ -
EXCAVACION				
EN MATERIAL COMUN DE 0 A 2 M	M3	0,00	\$44.950,00	\$ -
EN ROCA	M3	0,00	\$120.980,00	\$ -
DISPERSION DE MATERIAL SOBRENTE			\$23.300,00	
ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
INSTALACIÓN DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 10" PN 6	ML	0,00	\$149.980,00	\$ -

EMPALME A DESARENADOR	UN	0,00	\$990.900,00	\$	-
INSTALACION DE PORTAFLANCHES SOBRE ACARREO DE TUBERÍA DEL LUGAR DONDE LA DEJA EL VEHÍCULO AL SITIO	UN	0,00	\$499.000,00	\$	-
	TUBO	0,00	\$149.900,00	\$	-
LLENOS					
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	0,00	\$21.780,00	\$	-
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE PERSONAL	M3	0,00	\$299.700,00	\$	-

OBRA 2: REPOSICION ADUCCION EN 12" EN EL SECTOR LA QUIEBRA MUNICIPIO DE SALAMINA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL	
PRELIMINARES					
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	120,00	\$980,00	\$	117.600,00
INSTALACIÓN DE VALLA INSTITUCIONAL 2X4	UN	1,00	\$774.150,00	\$	774.150,00
ROTURA DE EMPEDRADO	ML	12,00	\$95.800,00	\$	1.149.600,00
LEVANTAMIENTO CERCA	ML	0,00	\$19.950,00	\$	-
EXCAVACION					
EN MATERIAL COMUN 0 A 2 M	M3	30,80	\$35.950,00	\$	1.107.260,00
EN ROCA	M3	67,20	\$120.980,00	\$	8.129.856,00
ENTIBADO HORIZONTAL TIPO 1	ML	15,00	\$79.950,00	\$	1.199.250,00
RETIRO DE SOBANTES EN VEHICULO AUTOMOTOR	M3	72,00	\$44.950,00	\$	3.236.400,00
ESTRUCTURAS DE ACUEDUCTO					
INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC DE 12" RDE 21	ML	120,00	\$54.980,00	\$	6.597.600,00
EMPALMES A TUBERIA EXISTENTE	UN	2,00	\$1.199.000,00	\$	2.398.000,00
INSTALACION REDUCCIONES Y ACCESORIOS	UN	11,00	\$49.950,00	\$	549.450,00
CAMARA DE PURGA D.1,20 M	ML	2,00	\$811.000,00	\$	1.622.000,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CON ARO POZO DE INSPECCION D. 0,60 M PARA TRAFICO PESADO	UN	1,00	\$699.800,00	\$	699.800,00
LLENOS					
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	49,32	\$24.950,00	\$	1.230.534,00
VEHICULO PARA TRANSPORTE DE PERSONAL	DIA	30,00	\$299.700,00	\$	8.991.000,00
REINSTALACION EMPEDRADO	M2	0,00	\$299.500,00	\$	-
REINSTALACION CERCA	ML	0,00	\$24.800,00	\$	-
CONCRETO ANCLAJES	M3	7,84	\$849.000,00	\$	6.656.160,00
ACERO ANCLAJES	KG	215,00	\$11.980,00	\$	2.575.700,00
CORTE CON DISCO ABRASIVO	ML	74,00	\$8.830,00	\$	653.420,00
SUBBASE PARA PAVIMENTO	M3	5,92	\$167.850,00	\$	993.672,00

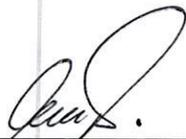
ARENA PARA BASE Y ATRAQUE	M3	9,60	\$139.860,00	\$ 1.342.656,00
CONCRETO DE 21 MPA PARA GRADERIAS Y ANDENES	M3	8,02	\$701.870,00	\$ 5.628.997,00
PRUEBA HIDRAULICA EN TUBERIA DE 12PVC-HASTA 150 LIBRAS DE PRESION	GL	1,00	\$2.195.884,00	\$ 2.195.884,00
SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	UN	4,00	\$180.070,00	\$ 720.280,00
ROTURA DE ASFALTO	M3	5,76	\$95.800,00	\$ 551.808,00

OBRA 3: REPOSICION ADUCCION EN 12" EN EL SECTOR LOS GAVIONES MUNICIPIO DE SALAMINA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL
PRELIMINARES				
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	90,00	\$980,00	\$ 88.200,00
INSTALACIÓN DE VALLA INSTITUCIONAL 2X4	UN	1,00	\$774.150,00	\$ 774.150,00
CORTE CON DISCO ABRASIVO	ML	90,00	\$8.830,00	\$ 794.700,00
ROTURA DE ASFALTO	M3	7,60	\$95.800,00	\$ 728.080,00
EXCAVACION				
EN MATERIAL COMUN DE 0 A 2 M	M3	27,36	\$27.890,00	\$ 763.070,00
EN ROCA	M3	63,84	\$59.900,00	\$ 3.824.016,00
DISPERSION DE MATERIAL SOBRENTE	M3	21,60	\$34.900,00	\$ 753.840,00
ESTRUCTURAS DE ACUEDUCTO				
INSTALACIÓN DE TUBERIA POLIETILENO DE 12" PN INCLUYE TRANSPORTE DESDE LA PLANTA.	ML	90,00	\$74.980,00	\$ 6.748.200,00
EMPALMES A TUBERIA EXISTENTE	UN	3,00	\$1.099.900,00	\$ 3.299.700,00
INSTALACION DE PORTAFLANCHES	UN	2,00	\$349.900,00	\$ 699.800,00
INSTALACION DE VENTOSAS DE 2"	UN	1,00	\$349.950,00	\$ 349.950,00
CAMARA PARA VENTOSA D.1,20 M	ML	2,00	\$811.500,00	\$ 1.623.000,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CON ARO POZO DE INSPECCION D. 0,60 M PARA TRAFICO PESADO	UN	1,00	\$699.800,00	\$ 699.800,00
LLENOS				
LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA OBRA	M3	72,00	\$21.780,00	\$ 1.568.160,00
SUBBASE PARA PAVIMENTO	M3	9,60	\$167.850,00	\$ 1.611.360,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE ASFALTO	M3	6,84	\$1.099.000,00	\$ 7.517.160,00
INSTALACION CODOS DE 12*45	UN	4,00	\$809.650,00	\$ 3.238.600,00
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE. INCLUYE TRANSPORTE HASTA LA PLANTA	ML	90,00	\$39.900,00	\$ 3.591.000,00
CONCRETO DE 21 MPA PARA GRADERIAS Y ANDENES	M3	7,14	\$701.870,00	\$ 5.011.352,00

SUMINISTRO E INSTALACION DE BRIDA DE 10*300L (INCLUYE ACCESORIOS)	UN	1,00	\$1.708.872,00	\$ 1.708.872,00
INSTALACION DE REDUCCION EN POLIETILENO 12" A 10"	UN	2,00	\$349.925,00	\$ 699.850,00
JORNALES	UN	62,00	\$76.382,00	\$ 4.735.684,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLOS GALVANIZADOS DE 5/8" * 5" CON TUERCA Y DOBLE ARANDELA	UN	48,00	\$8.852,00	\$ 424.896,00
SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE PARA EMPALMES	UN	2,00	\$39.717,00	\$ 79.434,00
TRABAJADOR SISO	MES	2,00	\$3.328.550,00	\$ 6.657.100,00
SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	UN	4,00	\$180.070,00	\$ 720.280,00
REINSTALACION CERCA	ML	15,00	\$24.800,00	\$ 372.000,00
DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO HIDRAULICO INCLUYEN ANDENES, GRADERIA Y CAÑUELAS	M3	6,72	\$96.570,00	\$ 648.949,00
COSTO TOTAL				\$ 118.852.280,00
COSTO DIRECTO				\$ 88.071.345,00
ADMINISTRACION	24%			\$ 21.137.123,00
IMPREVISTOS	5 %			\$ 4.403.567,00
UTILIDADES	5 %			\$ 4.403.567,00
SUMA ANTES IVA				\$ 118.015.602,00
I. V. A. 19% SOBRE UTILIDAD				\$ 836.678,00
VALOR TOTAL OBRA				\$ 118.852.280,00

Se firma en Manizales, a los 22 días del mes de Abril del año 2022.



JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
Ingeniero de zona (Supervisor)
EMPOCALDAS S.A E.S.P

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO N°: 067 DE ENERO 21 DEL 2022
MODALIDAD DE CONTRATACION: SOLICITUD PUBLICA DE OFERTA
CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: ANDRES FELIPE TAVA ARROYAVE

OBJETO: "MEJORAMIENTO SISTEMA DE ADUCCION DEL UVITO Y CHAGUALITO EN EL MUNICIPIO DE SALAMINA, CALDAS"

CONTRATISTA: CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ.

MUNICIPIO: SALAMINA - CALDAS.

En la ciudad de Manizales el 28-10-2022--, se reunieron el Doctor ANDRES FELIPE TAVA ARROYAVE como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P y el Ingeniero CARLOS ALBERTO VALENCIA MARQUEZ como contratista, con el fin de efectuar la liquidación del contrato No. 067/2022.

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 llevar a cabo el acto de liquidación final.

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

Balance del contrato

VALOR DEL CONTRATO	\$120.278.864,00	
VALOR ADICIÓN	\$ 0,00	
Valor Acta 1		\$109.891.675,00
Valor Acta 2 Y Final		\$ 8.960.605,00
Saldo no ejecutado		\$1.426.584,00
SUMAS IGUALES	\$ 120.278.864	\$ 120.278.864

NO SE CONSEDIO ANTICIPO



El contratista deberá realizar la constitución de la garantía de estabilidad por el 20% del valor total del contrato con vigencia de 5 años contados a partir de la fecha de acta de recibo final.

Las partes declaran estar a paz y salvo por cualquier concepto. 28-10-2022--

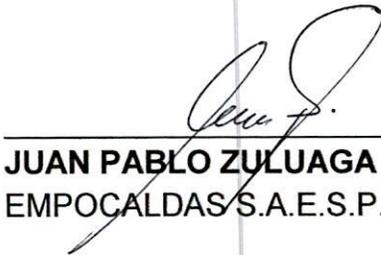
No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.



ANDRES FELIPE TAVA ARROYAVE
Gerente
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



CARLOS ALBERTO VALENCIA M
Ingeniero
Contratista



JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



BERTHA LUCIA GUZMAN DIAZ
Secretaria General
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.