

# CONTRATO Y AÑO	107	Acta N°	1 Y FINAL	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	30.959.545
				2. VALOR ADICION (+)	
CONTRATISTA	ACUASERVICIOS S.A.S			3. VALOR TOTAL (1+2)	30.959.545
NIT O CC:	900476402-5			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0
CDP (#, rubro y fecha)	00408 (08-03-2017)			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	30.959.545
RP (#, rubro y fecha)	00497 (30-03-2017)			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	0

OBJETO DEL CONTRATO: ESTUDIOS Y DISEÑOS TOPOGRAFICOS, GEOTECNICOS Y ESTRUCTURALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE DOS VIADUCTOS EN LA CONDUCCIÓN DEL UVITO EN SALAMINA Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE EN LA VEREDA KILOMETRO 41.

TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	13052 - 14082 (1310130) /
------------------	---------	--	---------------------------

DOCUMENTO VERIFICADOS		✓	# FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		X	3
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		X	1
3- Pagos SENA y ICBF.			
4- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-18 (Solo aplica para el acta final)		X	2
5- Planillas de pago con firma de los trabajadores (cuando se cuente con personal a cargo).			
6- Informe de actividades a cargo del Supervisor.		X	6

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.

Secretaria General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

Carolina Salgado NOMBRE DE QUIEN RECIBE 07-06-17 FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		X
Evaluación del Supervisor F-CG-18 (Solo aplica para el acta final).		X
Informe de actividades a cargo del Supervisor.		X
Copia del Registro Presupuestal.		X
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		X
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32		X

Fecha de presentación 5 DE JUNIO DEL 2017

DATOS DEL SUPERVISOR		
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
084369998095	CORRIENTE	DAVIVIENDA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO





# RECAUDO INTEGRADO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

## Datos generales:

Aportante: ACUASERVICIOS S.A.S.	Sucursal: PRINCIPAL	Tel: 8851427	Dirección: CALLE 48C # 21-44
NIT: 900476402	depto: CALDAS	Mun: MANIZALES	Correo electrónico: acuaservicios@gmail.com
N° Planilla: 6796828	Periodo Salud: 2017-6	Fecha de pago: 2017-06-01	N° Transacción: 261479098
	Periodo Otros: 2017-5		Días mora: 0
			N° Afiliados: 9

Reporte consolidado de pagos seguridad social y parafiscales:

### ADMINISTRADORA RIESGOS PROFESIONALES

COD ARP	NOMBRE ARP	COTIZACION OBLIGATORIA	VALOR INCAPACIDAD	OTROS APORTES	SALDO A FAVOR	VALOR NETO DE COTIZACION	DIAS MORA	INTERESES MORA	INTERESES COTIZAC	SUBTOTAL APORT. COTIZ	FONDO RIESGOS	TOTAL	
14-28	ARL SURIA	74.400,00	0,00	0,00	0,00	74.400,00	0	0,00	0,00	74.400,00	744,00	74.400,00	
Totales: \$											74.400,00	744,00	74.400,00

### CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

CODIGO CCF	NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	VALOR INCAPACIDAD	VALOR APORTES	VALOR NETO COTIZACION	VALOR INCAPACIDAD	OTROS APORTES	SALDO A FAVOR	VALOR NETO DE COTIZACION	DIAS MORA	INTERESES MORA	INTERESES COTIZAC	SUBTOTAL APORT. COTIZ	FONDO RIESGOS	TOTAL
COFFI	COMPANILAR DE CALDAS	89626400	279.100,00	0	0,00	279.100,00	0,00	0,00	0,00	279.100,00	0	0,00	0,00	279.100,00	0	279.100,00
Totales: \$											279.100,00	0,00	279.100,00			

### APORTES A SALUD POR ADMINISTRADORA

COD EPS	NOMBRE EPS	NIT EPS	COTIZACION OBLIGATORIA	UPC ADICIONAL	VALOR INCAPACIDAD	VALOR APORTES	VALOR NETO COTIZACION	VALOR INCAPACIDAD	OTROS APORTES	SALDO A FAVOR	VALOR NETO DE COTIZACION	DIAS MORA	INTERESES MORA	INTERESES COTIZAC	SUBTOTAL APORT. COTIZ	FONDO RIESGOS	TOTAL
EPS002	SALUD TOTAL EPS	900130907	80.000	0	0	80.000	0	0	0	80.000	0	0	0	80.000	0	80.000	
EPS003	CAFESALUD S.A.	900140945	22.700	0	0	22.700	0	0	0	22.700	0	0	0	22.700	0	22.700	
EPS005	SANTITAS S.A.	900251440	88.700	0	0	88.700	0	0	0	88.700	0	0	0	88.700	0	88.700	
EPS018	SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.	905001157	70.900	0	0	70.900	0	0	0	70.900	0	0	0	70.900	0	70.900	
ESSECT9	EPS-S AMBUO	919000140	16.800	0	0	16.800	0	0	0	16.800	0	0	0	16.800	0	16.800	
Totales: \$											279.100	0	279.100	0	279.100	0	279.100

### ADMINISTRADORA FONDOS DE PENSIONES

COLONOS	NOMBRE AFP	NIT AFP	COTIZACION OBLIGATORIA	VALOR APORTANTE	COTIZACION RENTAS	FONDO SOLIDARIO	FONDO SOLIDARIO	DIAS MORA	INTERESES MORA	INTERESES COTIZACION	SUBTOTAL APORT. COTIZ	FONDO RIESGOS	TOTAL
COLONOS6	IPS027540	95027540	320.000	0	0	0	0	0	0	0	320.000	0	320.000
COLONOS8	IPS030204	90030204	200.800	0	0	0	0	0	0	0	200.800	0	200.800
FORPENS	IPS023408	90023408	244.100	0	0	0	0	0	0	0	244.100	0	244.100
PROTECCION	IPS0229736	950229736	349.900	0	0	0	0	0	0	0	349.900	0	349.900
Totales: \$											1114.800	0	1114.800



**ACUASERVICIOS** S.A.S.*Soluciones de Ingeniería*Ingeniería en general - Gestión de servicios públicos  
Laboratorio de suelos - Estudios ambientales  
Suministros - Software especializado

NIT. 900.476.402-5

RÉGIMEN COMÚN

Calle 48C No. 21-44

Tel/Fax (6) 8851427 - 8851730

Manizales, Caldas

www.acuaservicios.com

ventas@acuaservicios.com

FACTURA DE VENTA

Nº 0347

Resolución No. 100000077051

Habilita

Fecha 2014-03-05 del 194 al 1000

Librese orden incondicional de pago a favor de Acuaservicios, S.A.S y a cargo de:

Nombre EMPOCALDAS S A E S P  
CC o Nit 890.803.239 9  
Teléfonos 8867080  
Dirección CRA 23 No 75 - 62

Ciudad MANIZALES

Orden de Servicios

Fecha de expedición 05/08/2017

Fecha de Vencimiento 06/06/2017

Plazo de pago en días 1

Cantidad	Descripción	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
1	Estudios y diseño topografico, geotecnico y estructurales para la construccion de 2 viaductos en el Uvito Salamina.	UN	\$ 19.081.000	\$ 19.081.000
1	Estudios y diseño topografico, geotecnico y estructurales para la construccion de 1 tanque en la vereda KM 41.	UN	\$ 6.935.424	\$ 6.935.424

Resolucion No. 100000091456 - Habilitada Fecha 2016-04-17- desde 283a 1000

Subtotal	\$ 26.016.424
Administración 11%	
Imprevistos	
Utilidades 5%	
Transporte	
IVA 19%	\$ 4.943.121
Amortización Anticipo	
<b>Total a Pagar</b>	<b>\$ 30.959.545</b>

VALOR EN LETRAS: TREINTA MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL  
QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS MCTE

Consignar ACUASERVICIOS SAS Cta Cte Davivienda 084369998095

Cta Cte BBVA 640010955

**CONDICIONES GENERALES**

1. Después de quince días de despacho no se aceptan devoluciones ni reclamos sin autorización previa de la empresa. 2. A partir de la fecha de vencimiento se cobrará el interés de mora máxima legal vigente. 3. La presente factura deberá ser cancelada en efectivo o con cheque cruzado a favor de Acuaservicios o de Carlos Alberto López Herrera. 4. La presente factura se asimila en todos los efectos legales a la Letra de Cambio (Arts. 621 y ss., 671, 772, 773, 774 del Código de Comercio).

**PETICIÓN**

Solicita la aceptación de esta factura. La anterior petición lo fundamenta con base en los arts. 15 y 23 de la C.N, 2 y ss. Y 31 de C.C.A.

**ACEPTACIÓN**

Declara que los productos comprados por esta factura fueron recibidos en estado perfecto, obligándome a su pago en la forma aquí pactada y, en caso

CC &amp; NIT:





F-GF-32  
Versión 1  
Octubre 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.  
GESTIÓN FINANCIERA  
DISTRIBUCIÓN CENTRO DE COSTOS

Marque X y diligencie los campos que apliquen para orden de compra (O.C) o Contrato:

O.C

CONTRATO

PRESTACIÓN DE SERVICIOS

# O.C

# CONTRATO

107

Acta N°

ACTA PARCIAL 1  
Y FINAL

CENTRO DE COSTOS	
CODIGO	NOMBRE
13052	SALAMINA OTROS PROCESOS OPERATIVOS
14062	K-41 OTROS PROCESOS OPERATIVOS

PROCEDIMIENTO		VALOR
CODIGO	NOMBRE	
1310130	MEJORAMIENTO REDES DE ACUEDUCTO	22.708.390
1310130	MEJORAMIENTO REDES DE ACUEDUCTO	8.253.155
		30.959.545

TOTAL  
FACTURA

TOTAL DISTRIBUCION

30.959.545

Fecha de presentación:

5 DE JUNIO DEL 2017

DATOS DEL SUPERVISOR

ROBINSON RAMIREZ HERNANDEZ	JEFE DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS	
NOMBRE	CARGO	

ACTA DE RECIBO No.1 Y FINAL

CONTRATO No. 0107/2017  
 CONTRATISTA ACUASERVICIOS S.A.S  
 OBJETO **ESTUDIOS Y DISEÑOS TOPOGRÁFICOS, GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE DOS VIADUCTOS EN LA CONDUCCIÓN DEL UVITO EN SALAMINA Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE EN LA VEREDA KILOMETRO 41.**  
 VALOR \$30.959.545,00 INCLUIDO IVA  
 RECURSOS PROPIOS

En la ciudad de Manizales a los cinco (5) días del mes de junio del 2017, se reunieron el Ingeniero ROBINSON RAMIREZ HERNANDEZ, Jefe Departamento de Planeación y Proyectos Interventor por parte de EMPOCALDAS S.A E.S.P, y la firma ACUASERVICIOS S.A.S., Contratista, cuyo Representante Legal es el Ingeniero Carlos Alberto López Herrera, con el fin de realizar el acta 1 y final del contrato en mención.

VALOR DEL CONTRATO:		<b>\$30.959.545 CON IVA</b>
VALOR ACTA PARCIAL 1 y final	<b>\$30.959.545</b>	
VALOR POR EJECUTAR	<b>0</b>	
<b>SUMAS IGUALES:</b>	<b>\$30.959.545</b>	<b>\$30.959.545</b>

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

  
**ROBINSON RAMIREZ HERNANDES**  
 Jefe Depto de Planeación y Proyectos.  
 Supervisor por parte de  
 EMPOCALDAS SA E.S.P

  
**ACUASERVICIOS S.A.S.**  
 Contratista.  
 Rep. Legal: Carlos A. López H.



## **1. INFORME EJECUTIVO ESTUDIOS Y DISEÑOS TOPOGRAFICOS, GEOTECNICOS Y ESTRUCTURALES PARA LA CONSTRUCCION DE DOS VIADUCTOS EN LA CONDUCCION DEL UVITO EN SALAMINA (CALDAS)**

Para enfrentar el alto riesgo de daño de la conducción el Uvito debido a procesos de deslizamiento y la consecuente alta probabilidad de dejar sin servicio de acueducto a la población atendida en el municipio de Salamina por parte de Empocaldas S.A. E.S.P. es necesario realizar la construcción de dos viaductos para lo cual se requiere la elaboración de estudios y diseños topográficos, geotécnicos y estructurales de dichos elementos.

La zona a intervenir se encuentra en el sector del Uvito, localizado a 3.5 km, del puente sobre el Río Pocito, en la vía Sabanalarga – Salamina, sobre la margen derecha aguas arriba.

La estructura propuesta obedece a un ajuste de la ingeniería a las condiciones del terreno, tanto desde el punto de vista composicional (material, roca, geomorfología) como topográfico y geomorfológico, ya que para acceder al sector del Uvito hay de recorrer algo más de tres (3) kilómetros por un camino de herradura en una pendiente superior al 20%; donde el acceso de equipos de perforación, manuales o mecánicos se hace muy difícil y muy costos, además, por tratarse de un terreno conformado por saprolitos con grandes bloques embebidos, la perforación de alguna estructura, necesariamente tendrá que perforarlos, con el consecuente riesgo de detonar un deslizamiento de mayores proporciones al actual y de poner en riesgo la vida e integridad de los operadores al tratarse de una zona con alta pendiente y posibilidad de producir fallas súbitas.

En la generalidad todo el sector se encuentra en un estado de equilibrio estático, el cual es desequilibrado especialmente por tectonismo local y por elevaciones en la presión interna de poros a causa de los periodos invernales severos.

En razón a ello, las obras propuestas deslindan la intervención a lo mínimo posible, empujando algunos sectores del camino de herradura como "superficie estable" y empujando unos sectores aún sin evidencia de falla para apostar la estructura a disponer.

### **1.1. ESTRUCTURA DE VIADUCTO PROPUESTA**

La estructura propuesta es una secuencia de dos viaductos metálicos, apoyados en tres sectores que se han destacado como sitios estables por esta exploración.





Figura 1.1. Localización general de los viaductos

Estos viaductos, estarán apoyados sobre sendos dados de concreto, de tal forma que garanticen la reacción de las columnas y de los cables propuestos



Figura 1.2. Aspecto general de los viaductos

## 1.2. PRESUPUESTO GENERAL

### CONSTRUCCION DE DOS VIADUCTOS EN LA CONDUCCION DEL UVITO EN SALAMINA (CALDAS)

COSTO DIRECTO OBRAS CIVILES		\$	312 142 266.00
COSTO INDIRECTO (A.U.)			
ADMINISTRACION	23.00%	\$	71 792 721.00
UTILIDADES	5.00%	\$	15 607 113.00
IVA SOBRE UTILIDAD	19.00%	\$	2 965 351.00
<b>SUBTOTAL COSTO OBRAS CIVILES</b>		\$	<b>402 507 451.00</b>
INTERVENTORIA TECNICA OBRA CIVIL	7.00%	\$	28 175 522.00
IVA	19.00%	\$	5 353 349.00
<b>SUBTOTAL INTERVENTORIA OBRA CIVIL</b>		\$	<b>33 528 871.00</b>
<b>TOTAL COSTO OBRAS CIVILES</b>		\$	<b>436 036 322.00</b>

### 1.3. LISTA DE DOCUMENTOS Y PLANOS

#### LISTA DE DOCUMENTOS DEL PROYECTO

AS-107-01-DC-01-V01 INFORME FINAL  
AS-107-01-DC-02-V01 ANEXO 1. PRESUPUESTO DEL PROYECTO  
AS-107-01-DC-03-V01 ANEXO 2. MEMORIAS DISEÑO ESTRUCTURAL

#### LISTA DE PLANOS

AS-107-01-PL-NN-V01

#### PLANO N °

#### CONTENIDO

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Planta del levantamiento e impostación de la estructura     |
| 2 | Implantación del viaducto en perfil. Detalles constructivos |



## 2. INFORME EJECUTIVO

### ESTUDIOS Y DISEÑOS TOPOGRAFICOS, GEOTECNICOS Y ESTRUCTURALES PARA LA CONSTRUCCION DE UN TANQUE EN LA VEREDA KILOMETRO 41 (CALDAS)

Empocaldas S.A. E.S.P. presta servicio de acueducto en el sector del Kilómetro 41. En particular en el condominio San Juan de las Aguas y el sector conocido como San José se presenta desabastecimiento de agua potable en días de alto consumo como son los fines de semana, días festivos y vacaciones. Esta situación se presenta por la insuficiente capacidad de almacenamiento para garantizar el abastecimiento cuando, dado el uso recreacional de las viviendas del sector aumentando dramáticamente su ocupación en los días no laborables, la población que ocupa las casas del sector supera la población normal de una zona residencial común (población flotante).

Se identificó como alternativa factible para solucionar los mencionados problemas de abastecimiento, la construcción de un tanque de almacenamiento en un sitio alto de la zona que complemente la actual capacidad de almacenamiento de 60 m<sup>3</sup>. Para lograr la construcción de dicho tanque, la empresa, una vez definido el sitio de ubicación del tanque, requiere los estudios y diseños geotécnicos y estructurales correspondientes a dicha estructura.

El nuevo tanque de almacenamiento se proyecta en predios del señor Harry Vandenenden aproximadamente 85 metros al norte del tanque existente. La capacidad de diseño del nuevo almacenamiento será de 220 m<sup>3</sup>, con dimensiones propuestas internas de 7,5m x 7,5 m x 4.0 m (altura)

#### 2.1. ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS

Se analizaron 3 alternativas, con tanques de igual capacidad, pero con materiales y métodos constructivos diferentes:

- Alternativa 1. Construcción de un tanque de almacenamiento en concreto reforzado.
- Alternativa 2. Construcción de un tanque de almacenamiento en poliéster reforzado en fibra de vidrio (PRFV).
- Alternativa 3. Construcción de un tanque de almacenamiento en Vidrio Fusionado al Acero (VFA).

Del análisis se concluye que la alternativa 1 **Construcción de un tanque de almacenamiento en concreto reforzado** se presenta como la solución más viable.

## 2.4. LISTA DE DOCUMENTOS Y PLANOS

### LISTA DE DOCUMENTOS DEL PROYECTO

AS-107-02-DC-01-V01 INFORME FINAL  
AS-107-02-DC-02-V01 ANEXO 1. PRESUPUESTO DEL PROYECTO  
AS-107-02-DC-03-V01 ANEXO 2. ESTUDIO GEOTECNICO DE SUELOS  
AS-107-02-DC-04-V01 ANEXO 3. MEMORIAS DISEÑO ESTRUCTURAL

### LISTA DE PLANOS AS-107-02-PL-NN-V01

PLANO N °	CONTENIDO
1	Planta localización general, cortes, ubicación
2	Nivel -0.50, despiece de columnas, despiece losa de cimentación, despiece vigas de cimentación
3	Diseño estructural. Despiece muros
4	Nivel +3.8, replanteo, despiece losa superior, plano planta, cortes A-A/B-B, detalle válvulas
5	Nivel +3.8, despiece de columnas, despiece de vigas en losa superior



## 2.2. ESTRUCTURA DE TANQUE PROPUESTO

Se proyecta la construcción de un tanque en concreto reforzado.

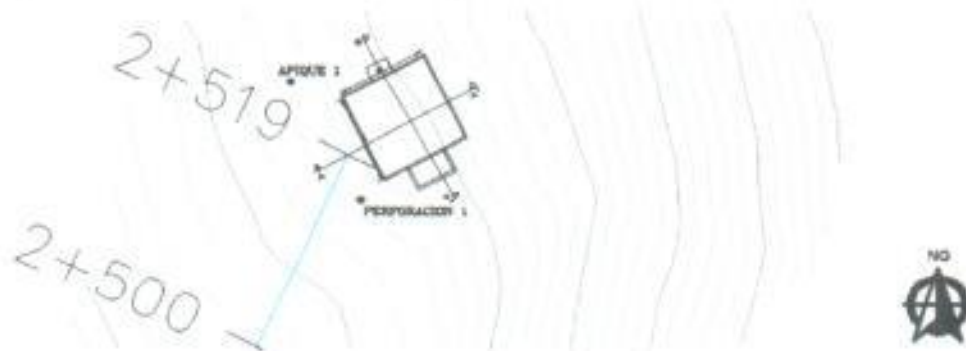


Figura 2.1. Localización general del tanque

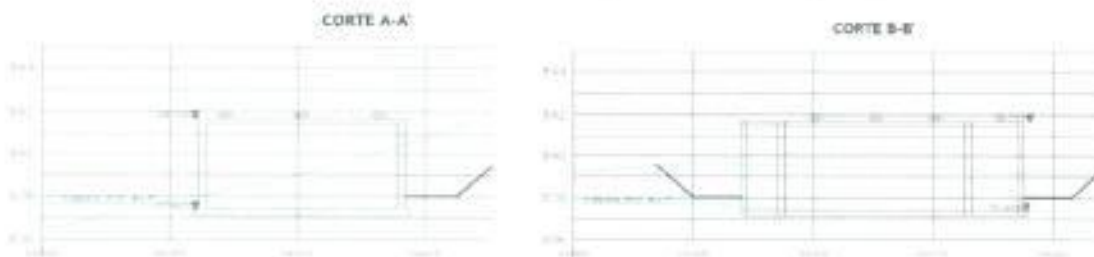


Figura 2.2. Cortes A-A' y B-B' de la estructura

## 2.3. PRESUPUESTO GENERAL

CONSTRUCCION DE UN TANQUE EN LA VEREDA KILOMETRO 41 (CALDAS)

COSTO DIRECTO OBRAS CIVILES			233.013.653
COSTO INDIRECTO (A.U.)			
ADMINISTRACION	%	25,0	58.263.413
UTILIDADES	%	5,0	11.850.683
SUBTOTAL CD + IND OBRA CIVIL			302.917.749
IVA SOBRE LAS UTILIDADES	%	19,0	2.213.630
SUBTOTAL COSTO OBRAS CIVILES			305.131.379
INTERVENTORIA TECNICA OBRA CIVIL (Sobre CD+IND)	%	7,0	21.204.242
IVA	%	19,0	4.028.806
SUBTOTAL INTERVENTORIA OBRA CIVIL			25.233.049
TOTAL COSTO OBRAS CIVILES			330.364.428

## 2.4. LISTA DE DOCUMENTOS Y PLANOS

### LISTA DE DOCUMENTOS DEL PROYECTO

AS-107-02-DC-01-V01 INFORME FINAL  
AS-107-02-DC-02-V01 ANEXO 1. PRESUPUESTO DEL PROYECTO  
AS-107-02-DC-03-V01 ANEXO 2. ESTUDIO GEOTECNICO DE SUELOS  
AS-107-02-DC-04-V01 ANEXO 3. MEMORIAS DISEÑO ESTRUCTURAL

### LISTA DE PLANOS

AS-107-02-PL-NN-V01

PLANO N °	CONTENIDO
1	Planta localización general, cortes, ubicación
2	Nivel -0.50, despiece de columnas, despiece losa de cimentación, despiece vigas de cimentación
3	Diseño estructural. Despiece muros
4	Nivel +3.8, replanteo, despiece losa superior, plano planta, cortes A-A/B-B, detalle válvulas
5	Nivel +3.8, despiece de columnas, despiece de vigas en losa superior

  
ROBINSON RAÍREZ HERNÁNDEZ  
Jefe del Departamento de Planeación  
Y Proyectos



2017-6-5

empocaldas.com.co/empalreportes.php

EMPOCALDAS S.A.E.S.P  
GESTIÓN CONTRATACION

F-GC-18  
Versión 4  
Mayo 2013

EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTAS  
(Aplica para prestación de servicios y consultorías)

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	ACUASERVICIOS SAS	DIRECCIÓN:	Calle 48 C No 21 44
NIT O CEDULA	900476402	FECHA DE CALIFICACIÓN	2017-06-05
NUMERO DE CONTRATO:	0107/2017	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	CALIFICACION 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: ROBINSON RAMIREZ  
CARGO: ramirez328



FORMATO LEGALIZACION CONTRATOS , ORDENES DE TRABAJO Y PRESTACION DE SERVICIOS



CONTRATO

107 DE 2017

OBJETO

ESTUDIOS Y DISEÑOS TOPOGRÁFICOS, GEOTÉCNICOS Y ESTRUCTURALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE DOS VIADUCTOS EN LA CONDUCCIÓN DEL UVITO EN SALAMINA Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE EN LA VEREDA KILOMETRO 41.

MUNICIPIO

SALAMINA

VALOR

\$30.959.545

CONTRATISTA

ACUASERVICIOS SAS

NIT

900476402-5

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No.

42-42-101033071

COMPANIA DE SEGUROS

SEGUROS DEL ESTADO SA

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	29-mar-17	28-ago-17	\$ 9.287.863,50
PAGO, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES	SI	29-mar-17	28-may-20	\$ 6.191.909,00
CALIDAD DEL SERVICIO	SI	29-mar-17	5-dic-17	\$ 6.191.909,00

REQUISITOS LEGALIZACION

	CUMPLE
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	SI
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	SI
ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA	SI
ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR	SI
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 107 DE 2017 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

06 JUN 2017

CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA  
Gerente

FERNANDO HELY MEJIA ALVAREZ  
Secretaria General

CAROLINA GALLEGU G.





POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

PARTICULAR

NIT. 860.009.578-6

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES				COD.SUC 42		NO POLIZA 42-45-101033071		ANEXO 1
FECHA EXPEDICIÓN DIA MES AÑO 06 06 2017			VIGENCIA DESDE DIA MES AÑO 29 03 2017			A LAS HORAS 24:00		VIGENCIA HASTA DIA MES AÑO 28 05 2020		A LAS HORAS 24:00	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO NO CAUSA PRIMA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL ACUASERVICIOS S.A.S		IDENTIFICACIÓN NIT: 900.476.402-5			
DIRECCIÓN: CL 48 C NSO 21 - 44		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS		TELÉFONO: 8851427	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO EMPICALDAS 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-002A REVIS FEBRERO 2013, 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:

RESPECTAR LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS MENSA 5197, DE FECHA 27 DE MARZO DE 2017, RELACIONADO CON ENTREGA Y RECEPCIÓN FORMALIZACIÓN, OPORTUNIDAD Y ESTADÍSTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LOS VEHICULOS EN LA CONSTRUCCIÓN DEL SVIATO EN SALAMANCA Y PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN TANQUE EN LA VEREDA ELIGRESTO EL HICADO.

AMPAROS

RÍNDIDO: PRESTACION DE SERVICIOS				
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASG/ACTUAL	SUMA ASG ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	29/03/2017	28/05/2020	\$ 89.287.863.50	\$ 89.287.863.50
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	29/03/2017	28/05/2020	\$ 26.191.909.00	\$ 26.191.909.00
CALIDAD DEL SERVICIO	29/03/2017	28/11/2017	\$ 6.191.909.00	\$ 6.191.909.00

ACLARACIONES

DEBID A LA DE RECIBO NO. 1 Y PUNAL SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LA LA GARANTIA DE CALIDAD DEL SERVICIO.

AMPARO VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA  
CALIDAD DEL SERVICIO 29/03/2017 28/11/2017

VALOR PRIMA NETA \$ *****0.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****0.00	IVA \$ *****0.00	TOTAL A PAGAR \$ *****0.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****21.671.681.50	FECHA LIMITE DE PAGO / /
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARIANO ANDRES SANCHEZ ARIAS	19951	100.00			

PLAN DE PAGO CONTADO

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.

EL VALOR DE LA PRIMA DEBERA PAGARSE DENTRO DE LA FECHA LIMITE DE PAGO. LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

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

42-45-101033071

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Finanzas

FIRMA TOMADOR