	F-GC-11 Versión 6 Marzo 2019	<b>EMPOCALDAS S.A E.S.P</b> <b>GESTIÓN DE CONTRATACIÓN</b>		
	LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA			
# CONTRATO Y AÑO	0016/2019			
CONTRATISTA	ASTROPROYECT S.A.S	NIT O CC:	900.633.147-5	

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO PARA MITIGAR RIESGO DE COLAPSO DE LA CONDUCCIÓN SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS.		
<b>DOCUMENTO VERIFICADOS</b>			
		<input checked="" type="checkbox"/>	# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	<input checked="" type="checkbox"/>	X	
2- Paz y salvo oficina de trabajo.	<input checked="" type="checkbox"/>	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.	<input checked="" type="checkbox"/>	X	
4- Pago FIC.	<input checked="" type="checkbox"/>	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.

Juan Camilo A.  
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

05/08/2019  
FIRMA

Fecha \_\_\_\_\_

<b>DATOS DEL SUPERVISOR</b>		
ARLEX QUINTERO VASQUEZ	INGENIERO DE ZONA ORIENTE	
NOMBRE	CARGO	

**FORMATO LEGALIZACION CONTRATOS , ORDENES DE TRABAJO Y PRESTACION DE SERVICIOS  
ACTUALIZACIÓN ACTA DE RECIBO FINAL**



CONTRATO DE EMERGENCIA 016 DE 2019  
 OBJETO CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO PARA MITIGAR RIESGO DE COLAPSO DE LA CONDUCCIÓN SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS  
 MUNICIPIO MARQUETALIA, CALDAS  
 VALOR \$13.490.138  
 CONTRATISTA ASTROPROYECT S.A.S.  
 NIT 900.633.147-5  
 PLAZO 10 DIAS CALENDARIO DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO  
 POLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 42-44-101117091  
 POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No. 42-40-101030664.  
 COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A.

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	10-jun-19	20-sep-19	\$ 4.047.041,40
SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	SI	10-jun-19	20-jun-22	\$ 2.698.027,60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	21-jun-19	21-jun-24	\$ 2.698.027,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	SI	10-jun-19	20-sep-19	\$ 4.047.041,40

NOTA: EL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA SE ACTUALIZARÁ CON EL ACTA DE RECIBO FINAL.

REQUISITOS LEGALIZACION	CUMPLE
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	NA
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	NA
ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA	NA
ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR	NA

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 016 DE 2019

05 AGO 2019      05 AGO 2019

**ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE**  
 Secretario General (E)

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

**CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA**  
 Gerente

Elaboró: Juan Camilo Aristizabal Valencia



**SEGUROS  
DEL  
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.576-6

**POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL**

**DECRETO 1082 DE 2015**

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-44-101117091		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 31 07 2019			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 10 06 2019			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 21 06 2024		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA											

**DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO**

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL ASTRÓ PROYECT S.A.S								IDENTIFICACIÓN NIT: 900.633.147-5			
DIRECCIÓN: CL 54 NRO. 1 - 15						CIUDAD: LA DORADA, CALDAS			TELÉFONO: 8832120		

**DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO**

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A.E.S.P.								IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9			
DIRECCIÓN: CRA 23 NO. 75-82						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS			TELÉFONO 8867080		
ADICIONAL:											

**OBJETO DEL SEGURO**

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN EC0010B, 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 CAUSADOS CON OCASIÓN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EN DESARROLLO DEL ACTO No. 0016, CUYO OBJETO ES: CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO PARA MITIGAR RIESGO DE MCOLAPSO DE LA CONDUCCION SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA-CALDAS.

**AMPAROS**

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES Y EDIFICIOS.

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	10/06/2019	20/09/2019	\$4,047,041.40	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES.	10/06/2019	20/06/2022	\$2,698,027.60	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA.	21/06/2019	21/06/2024	\$2,698,027.60	\$2,698,027.60

**ACLARACIONES**

SEGUN ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL ACTO No. 0016, SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA DEL 21/06/2019 AL 21/06/2024

VALOR PRIMA NETA \$ *****0.00	GASTOS EXPEDICIÓN \$ *****0.00	IVA \$ *****0.00	TOTAL A PAGAR \$ *****0.00	VALOR ASEGURADO TOTAL \$ *****9,443,096.60	PLAN DE PAGO CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE RAN HARVEY ASESORES DE SEGUROS Y CO	CLAVE 184477	% 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.

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

*Man Sarmiento*

*[Firma]*

42-44-101117091

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



NIT. 860.009.578-6

### POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-44-101117091		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
31 07 2019			10 06 2019			00:00		21 06 2024		23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA											

#### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL ASTRO.PROYECT S.A.S.		IDENTIFICACIÓN NIT: 900.633.147-5	
DIRECCIÓN: CL 54 NRO. 1 -16		CIUDAD: LA DORADA, CALDAS	
		TELÉFONO: 8832120	

#### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A.E.S.P.		IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9	
DIRECCIÓN: CRA. 23 NO. 75-82		CIUDAD: MANIZALES, CALDAS	
		TELÉFONO: 8867080	

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE ÚNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

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

42-44-101117091

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



El empleo  
es de todos

Mintrabajo

Señores

CONSULTOR PROVEEDOR CONSRUCTOR E INTERVENTOR DE PROYECTOS ASTRID SAS  
ASTRO PROJECT SAS  
Carrera 11 No 7-37  
Samana – Caldas

**CONSTANCIA DE NO RECLAMACIONES, INVESTIGACIONES O SANCIONES  
EJECUTORIADAS**

**EL SUSCRITO DIRECTOR  
DEL MINISTERIO DEL TRABAJO - DIRECCION TERRITORIAL CALDAS**  
En cumplimiento del numeral 19, artículo 1, de la resolución 2143 del 28 de mayo de 2014

**A QUIEN INTERESE**

**HACE CONSTAR**

Que, una vez revisado el sistema de información de Reclamaciones, Investigaciones Administrativas Laborales y Sanciones de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio de Trabajo, sede Manizales, respecto al solicitante relacionado a continuación, se evidencia lo siguiente:

Radicado Solicitud	RADICADO 11EE2019741700100001784
Nombre y/o Razón social	ASTRO PROJECT SAS
Identificación	NIT: 900.633.147-5

**NO REGISTRA SANCIONES, RECLAMACIONES Y/O INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVAS  
LABORALES.**

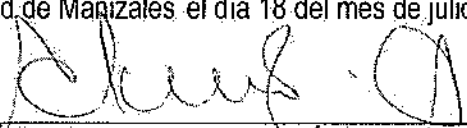
**ADVERTENCIAS:**

El contenido de la presente constancia tiene únicamente validez en la Jurisdicción de Caldas, cuyas **Municipios** son: Manizales (Chinchiná, Filadelfia, Neira, Palestina, Villamaría) Dorada (La Dorada, Norcasia, Samaná, Victoria, Puerto Salgar (Cund.), Salamina, Riosucio, Manzanares, Puerto Boyacá y Anserma, si se requiere información sobre otras jurisdicciones deberá ser solicitada en la respectiva Dirección Territorial.

Los datos que reporta el sistema de información únicamente corresponden a la vigencia del año 2019 a la fecha, de acuerdo con la información aportada por el solicitante, ejecución del Contrato No Acto 016 cuyo Objeto fue: "CONSTRUCCION DE VIADUCTO PARA MITIGAR RIESGO DE COLAPSO DE LA CONDUCCION SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS"

ENTIDAD CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A E.SP

Dado en la ciudad de Manizales el día 18 del mes de julio de 2019.

  
ALVARO HERNANDO JIMÉNEZ CAICEDO  
Director Territorial

**ASESORIAS CONTABLES Y TRIBUTARIAS-AUDITORIAS-REVISORIA FISCAL**  
**MARTHA YANETH DIAZ GUTIERREZ**  
**NIT 65.745.939-4**

La suscrita contadora pública titulada **MARTHA YANETH DIAZ GUTIERREZ**, identificada con cedula de ciudadanía número **65.745.939** de Ibagué y con tarjeta profesional N° **T.P. 156516-T** de la Junta Central de Contadores de Colombia.

**CERTIFICA**

Que la entidad **CONSULTOR, PROVEEDOR, CONSTRUCTOR E INTERVENTOR DE PROYECTOS ASTRID S.A.S** con **NIT N° 900.633.147-5**, se encuentra a paz y salvo en los respectivos pagos correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses calendario.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en las disposiciones legales vigentes sobre la materia.

Se expide en Samaná Caldas a los 8 días del mes de julio de 2019.

  
**MARTHA YANETH DIAZ G**  
Contadora pública  
**T.P. 156516-T**

UNIDAD  
ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL  
DE CONTADORES**



Certificado No:

3 0 8 8 0 0 4 9 1 0 0 B 9 F 7 9

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 **MARTHA YANETH DIAZ GUTIERREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 65745939 de IBAGUE (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 156516-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS \*\*\*\*\***  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Dado en BOGOTA a los 2 días del mes de Mayo de 2019 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 1996, DECRETÓ 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](http://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 PÚBLICO**



**156516 T**

**MARTHA YANES**

**DIAS GUINER**

**C.C. 65744399**

**RESOLUCIÓN INSCRIPCIÓN 058**

**FECHA 10/02/2011**

**UNIVERSIDAD FRANCISCA SAN MARTIN**

**PRESIDENTE**

**MARRICHO ESPAÑOL LEON**

**16693**

**FIRMA DEL TITULAR**

**82270**

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como **CONTADOR PÚBLICO** de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industrial y Turismo - Junta Central de Contadores.





REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **65.745.939**

**DIAZ GUTIERREZ**

APELLIDOS

**MARTHA YANETH**

NOMBRES

*[Handwritten signature]*  
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **18-NOV-1969**

**IBAGUE**  
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.55**

ESTATURA

**B+**

G.S. RH

**F**

SEXO

**19-JUL-1988 IBAGUE**

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

*[Handwritten signature]*  
REGISTRADOR NACIONAL  
CARLOS ANEL BARRERA TORRES



A-2900100-00058983-F-0065745939-20080824

0002610406A 1

6400010125

**NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034**

**CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC**

Número de Identificación: 900633147

Primer Nombre ó Razón Social: ASTROPROYECT S.A.S

Primer Apellido (si es Persona natural):

Tipo de documento: NIT

Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica): 5

Naturaleza Jurídica: Persona Jurídica - Nacional

Departamento: CALDAS

Ciudad Capital: MANIZALES (CALDAS)

Dirección de Domicilio: CARRERA 11 N° 7-374

Ciudad de Domicilio: SAMANA

Localización: Nacional

Teléfono de Contacto: 3126897523

Correo electrónico: [astroproyectsas@gmail.com](mailto:astroproyectsas@gmail.com)

Código SIIF: 3-1-2-9-7-1

Regional: Caldas

Regional Centros SIIF: 36-02-00-017-000000

Número Licencia de Obra:

Número Contrato de Obra: 0016

Nombre Obra: CONSTRUCCIÓN VIADUCTO MARQUETA

Fecha Inicio Obra: 14/06/2019

Fecha Terminación Obra: 19/06/2019

Ciudad de Ejecución de la Obra: MARQUETALIA CALDAS

Tipo FIC: Costo Total Mano de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar: 2019

Mes Periodo a Pagar: JUNIO

Costo Total de Obra a Todo Costo: \$13,490,138.00

Costo Total Mano de Obra: \$4,047,050.00

Número de Trabajadores en el Periodo: 5

Valor Intereses Moratorios: \$0.00

Aporte FIC: \$40,470.00

Aporte SENA: \$0.00


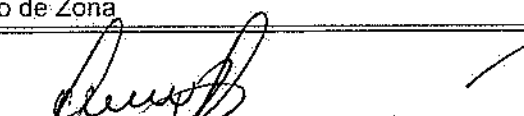
Valor del Pago: \$40,470.00

Total Pagado: \$40,470.00

Valor Total: \$40,500.00

Método de Pago: EFECTIVO

Fecha de Proceso: 08/07/2019 03:08:11 p.m.

 F-GC-16 Versión 3 Mayo 2013		EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN CONTRATACIÓN	
EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA (Aplica para obras civiles)			
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:	ARLEX QUINTERO VASQUEZ		
CARGO:	Ingeniero de Zona		
FIRMA:			

## ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO	ACTO 0016 07/06/2019
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
CC	4.384.840 DE BELALCÁZAR
OBJETO	CONSTRUCCIÓN DE VIADUCTO PARA MITIGAR RIESGO DE COLAPSO DE LA CONDUCCIÓN SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS.
REPRESENTANTE LEGAL	JOSÉ GABRIEL BEDOYA
CC	16.113.755
CONTRATISTA	ASTROPROYECT S.A.S.
NIT.	900.633.147-5
MUNICIPIO	MARQUETALIA CALDAS.
COSTO DIRECTO	\$ 10.301.747
ADMINISTRACIÓN 20 %	\$ 2.060.349
IMPREVISTOS 5 %	\$ 515.087
UTILIDAD 5%	\$ 515.087
I.V.A. 19 %	\$ 97.867
VALOR TOTAL OBRA	\$ 13.490.138 INCLUIDO A.I.U. E IVA
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 13.490.138
SALDO NO EJECUTADO	\$ 0
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO DE ZONA
PLAZO	DIEZ (10) DÍAS CALENDARIO
CDP	00512 DE 2019/05/03
RP	000665 DE 2019/06/07

**05 AGO 2019**

En la ciudad de Manizales a los \_\_\_\_\_, se reunieron los señores **CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA**, GERENTE EMPOCALDAS S.A. E.S.P., **ARLEX QUINTERO VASQUEZ** Como SUPERVISOR de Zona Oriente de EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el Señor **JOSÉ GABRIEL BEDOYA**, Representante legal de ASTROPROYECT S.A.S., Con el fin de Efectuar la entrega Final, por parte del contratista a EMPOCALDAS S.A E.S.P de las obras realizadas en desarrollo del contrato en referencia.

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 CONTRATO:**

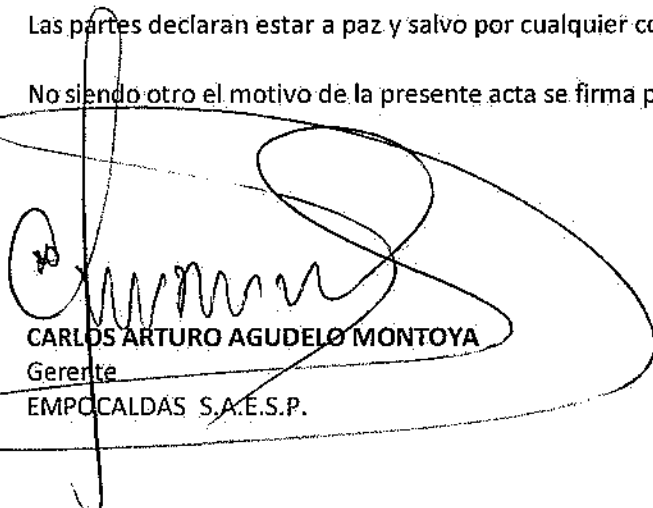
VALOR OBRAS CIVILES	13.490.138	
Valor Acta FINAL		13.490.138
Valor Acta Parcial No. 1		0
Saldo Por Ejecutar		0
SUMAS IGUALES	13.490.138	13.490.138

**NO SE CONCEDIÓ 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 del ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

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

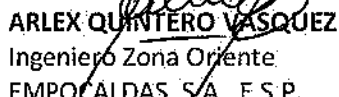
No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.



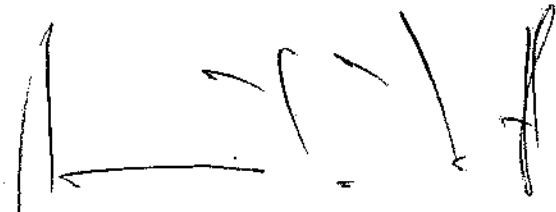
CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA  
Gerente  
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



ASTROPROYECT S.A.S.  
R.L. JOSÉ GABRIEL BEDOYA  
Contratista.



ARLEX QUINTERO VASQUEZ  
Ingeniero Zona Oriente  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



ANDRÉS FELIPE TABA ARROYABÉ  
Jefe Contratación.  
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

Que ASTROPROYECT S.A.S Identificada con NIT 900.633.147-5 ejecuto para EMPOCALDAS S.A. E.S.P. las obras pactadas según contrato Acto. No. 0016/2019

**OBJETO:** CONSTRUCCION DE VIADUCTO PARA MITIGARRIESGO DE COLAPSO DE LA CONDUCCION SAN JUAN MUNICIPIO DE MARQUETALIA CALDAS

<b>Con las Siguietes Condiciones:</b>	
CONTRATO DE OBRA No.	ACTO 0016/2019
CONTRATISTA	ASTROPROYECT S.A.S
NIT	900.633.147-5
REPRESENTANTE LEGAL	JOSE GABRIEL BEDOYA BUITRAGO
C.C.	16113755
VALOR DEL CONTRATO	\$ 13.490.138
VALOR ADICIÓN	\$ 0
VALOR EJECUTADO	\$ 13.490.138
PLAZO EJECUCIÓN	10 DIAS
FECHA INICIACIÓN	14/06/2019
FECHA TERMINACIÓN	21/06/2019
FECHA TERMINACION FINAL	21/06/2019
SUSPENSIÓN	N/A
REINICIO	N/A
SUPERVISIÓN	ARLEX QUINTERO VASQUEZ

**CANTIDADES EJECUTADAS FINALES.**  
**ACTO 0016/2019**

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL				ACTA 1 Y FINAL	
		UN	CAN	VR UNIT	VR TOTAL	CAN	VR TOTAL
1	<b>DEMOLICIONES</b>						
2	Demolicion en estructuras en concreto hidraulico incluye andenes graderias y cañuelas	m3	3	83.560	250.680	0,14	11.364
3	<b>EXCAVACIONES</b>						
4	En material común de 0 a 2	m3	6	26.395	158.370	19,02	502.086
5	Dispersión de sobrantes	m3	6	32.848	197.088	19,16	629.368
6	<b>ESTRUCTURAS VIADUCTO</b>						
7	Suministro e instalacion de cable de 3/4 incluye grilletes	m	24	72.000	1.728.000	-	-
8	Suministro e instalacion de templetes con platina	un	22	100.000	2.200.000	22,00	2.200.000
9	Suministro e instalacion de templetes para anclar cable	un	4	150.000	600.000	2,00	300.000
10	<b>ESTRUCTURA ACUEDUCTO</b>						
11	Instalacion y termo fusion de tuberia de polietileno de 8"	m	12	67.000	804.000	28,00	1.876.000
12	Instalacion y termo fusion de portaflanche de 8"	un	2	250.000	500.000	2,00	500.000
13	Empalme a tuberia existente incluye tornillos y empaque	un	2	495.000	990.000	2,00	990.000
14	Anclaje a tuberia existente incluye 4 tubos metalicos de 1,5 m c/u y alambre galvanizado	un	2	350.000	700.000	2,00	700.000
15	<b>CONCRETOS</b>						
16	Concreto de 3000 PSI para anclajes incluye sobre acarreo en vehiculo y al hombro	m3	4	1.253.000	5.012.000	4,61	5.781.320
17	Transporte tuberia desde victoria a marquetalia al sitio de la obra	viaje	1	350.000	350.000	-	-
	<b>COSTO TOTAL</b>				<b>13.490.138</b>		<b>13.490.138</b>
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>10.301.747</b>		<b>10.301.747</b>
	ADMINISTRACION	%	20		2.060.349		2.060.349
	IMPREVISTOS	%	5		515.087		515.087
	UTILIDADES	%	5		515.087		515.087
	IVA SOBRE UTILIDADES	%	19		97.867		97.867
	<b>TOTAL</b>				<b>13.490.138</b>		<b>13.490.138</b>

**TOTAL OBRA** **13.490.138**

**SÓN: TRECE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS MONEDA CORRIENTE**

ARLEX QUINTERO VASQUEZ  
INGENIERO ZONA 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	Junio 07 de 2019 - A las 24 horas.
FECHA Y HORA EN LAS QUE SE REGRESA A LAS CONDICIONES DE NORMALIDAD	La emergencia se Ejecuta entre Junio 14 a Junio 21 de 2019, periodo en que se realizaron los trabajos contratados mediante La Declaratoria de Emergencia ACTO No. 0016 DE 2019 en la conducción san juan del Municipio de Marquetalia , Caldas.
BREVE DESCRIPCION	El servicio de Acueducto no se vio interrumpido por daños la emergencia se presenta por un descuelgue de la tubería y empieza a mostrar derrame de agua por las uniones de esta. Esto se debe a la fuerte ola invernal presentada en el municipio de Marquetalia.
POSIBLES CAUSAS	Las fallas presentada en la red de Acueducto Son debido a la ola invernal que se presentó en el municipio esto llevo a que la tubería existente se descolgara y generara derrame de aguas
IMPACTO DE LA EMERGENCIA	El principal impacto presentado en la emergencia de san juan fue el descuelgue de la tubería de acueducto, se debió intervenir para no causar problemas de abastecimiento de agua al municipio de Marquetalia
NÚMERO DE USUARIOS AFECTADOS	No de presentaron usuarios afectados por que la emergencia fue tratada a tiempo

#### CHEQUEO DE LAS ACCIONES DEL EVENTO

ASPECTO EVALUADO	SI	NO	OBSERVACIONES
La emergencia estaba contemplada dentro del plan de emergencia y contingencia		x	Imprevisto
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

JULIO 31 DE 2019

ARLÉX QUIINTERO VASQUEZ - Ingeniero Zona.  
Nombre y Cargo de quien evalúa.

Firma