

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



CONTRATO 227 DE 2019

OBJETO REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS

MUNICIPIO ANSERMA, CALDAS
VALOR \$39.184.060
CONTRATISTA CONSTRUTOP INGENIERÍA LTDA.
NIT 900.037.096-1
PLAZO 15 DÍAS CALENDARIO DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 42-45-101042690

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	10-dic-19	25-mar-20	\$ 11.755.218,00
SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	SI	10-dic-19	25-dic-22	\$ 7.836.812,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI	AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		\$ 7.836.812,00
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	SI	05-dic-19	20-mar-20	\$ 11.755.218,00

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 0212 DE 2019 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

11 31 ENE 2020

13 ENE 2020

CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
Gerente

FERNANDO HELY MEJIA ALVAREZ
Secretario General

Laura C.
Elaboró: Laura Calderón B.

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR
EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42	NO.PÓLIZA 42-45-101042690	ANEXO 3
FECHA EXPEDICIÓN	VIGENCIA DESDE		A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA		A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO	
DÍA MES AÑO	DÍA MES AÑO	DÍA MES AÑO		DÍA MES AÑO				
13 01 2020	10 12 2019	25 12 2024	00:00	23:59		ANEXO NO CAUSA PRIMA		

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA.	IDENTIFICACIÓN NIT: 900.037.096-1
DIRECCIÓN: CL 46 A NRO. 20 - 55	CIUDAD: MANIZALES, CALDAS TELÉFONO: 8903942

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 LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE OBRA NUMERO 0227 DE FECHA 05 DEE DICIEMBRE DE 2019, RELACIONADO CON REPOSICION DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.
NOTA 1: LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA ES DESDE EL 20-12-2019 HATA EL 20-12-2024.
SE ACLARA QUE LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA ES POR CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE LIQUIDACION FINAL.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	10/12/2019	25/03/2020	\$11,755,218.00	
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	10/12/2019	25/12/2022	\$7,836,812.00	
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$7,836,812.00	\$7,836,812.00

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 CONTRATO NO.0227 DE 2019 SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD DE LA OBRA:
AMPARO VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA
ESTABILIDAD DE LA OBRA 24/12/2019 24/12/2024

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****27,428,842.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% 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.

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

Manuel Sarmiento
42-45-101042690
FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

[Firma Tomador]
FIRMA TOMADOR



NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-40-101032525		ANEXO 0	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 05 12 2019			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 05 12 2019			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 20 03 2020		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO EMISION ORIGINAL											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA.								IDENTIFICACIÓN NIT: 900.037.096-1			
DIRECCIÓN: CL 46 A NRO. 20 - 55						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS			TELÉFONO: 8903942		

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO: EMPOCALDAS S.A E.S.P								IDENTIFICACIÓN NIT: 890.803.239-9			
DIRECCIÓN: KR 23 NRO. 75 - 82						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS			TELÉFONO 8867080		
BENEFICIARIO: 890803239 - EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A.E.S.P. ADICIONAL:											

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-RCE-002A REDIS 04-09 / E-RCE-001A, 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:

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA NUMERO 0227 DE FECHA 05 DEE DICIEMBRE DE 2019, RELACIONADO CON REPOSICION DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES				
AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	15.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	05/12/2019	20/03/2020	\$11,755,218.00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****50,000.00	\$ *****2,000.00	\$ *****9,880.00	\$ *****61,880.00	\$ *****11,755,218.00	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART	NOMBRE COMPAÑIA	% PART	VALOR ASEGURADO
MARIANO ANDRES SANIN ARIAS	19957	100.00			

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.
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

Manuel Sarmiento

42-40-101032525

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Finanzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



	MINTRABAJO	No. Radicado	08SE2019741700100002622
		Fecha	2019-12-27 12:12:14 pm
Remitente	Sede	D. T. CALDAS	
	Depen	DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL	
Destinatario	CONSTRUTOP		
Anexos	0	Folios	1
COR08SE2019741700100002622			

Señores
Construtop Ingenieria LTDA
CI 58A N° 24-28
Manizales

**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 11EE2019741700100003341
Nombre y/o Razón social	Construtop Ingenieria LTDA
Identificación	Nit 900.037.096-1

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

ADVERTENCIAS:

El contenido de la presente constancia únicamente tiene validez en la Jurisdicción de Caldas, cuyos **Municipios** son: Manizales (Chinchiná, Filadelfia, Neira, Palestina, Villamaría) Dorada (La Dorada, Norcasia, Samaná, Victoria, Puerto Salgar (Cund.), Salamina, Riosucio, Manzanáres, 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 Comprendida entre 10-12-2019 Y Hasta la fecha de acuerdo con la información aportada por el solicitante, Ejecución del contrato N° 0227 de 2019 reposición de alcantarillado descole San Isidro en el Municipio de



CERTIFICACION DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

PERSONA JURIDICA

Yo **ALVARO CASTAÑO PINEDA**, identificado con cc Nro. 10.252.823 de Manizales, en mi condición de Representante Legal de **CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA** Identificada con Nit: 900.037.096-1, certifico que durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

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

Dada en Manizales a los 07 días de Enero de 2020.

ALVARO CASTAÑO PINEDA
C.C. 10.252.823 de Manizales
Representante Legal
CONSTRUTOP INGENIERIA

**UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
O CON CHEQUE**

Servicio Nacional de Aprendizaje
Conocimiento para todos los Colombianos
www.servicioeducativo.gov.co

IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido
máximo hasta el quinto día de haberse generado, en
caso contrario debe volver a realizar la liquidación y
generar un nuevo cupón

TICKET
64319719

FECHA DE EMISIÓN
30 12 2019

FECHA VENCIMIENTO
04 01 2020

Nombre ó Razón Social : CONSTRUTOP

Identificación : 900037096

Dirección : Calle 46A N 20

Telefono : 3127652283

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-1-2-9-7-1 Caldas		
SESENTA Y DOS MIL CIENTO CINCUENTA PESOS.	SUBTOTAL	\$62,150.00
	IVA	
	TOTAL ➔	\$62,150.00

Observaciones

Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:
Si va a cancelar con cheque este no puede ser un cheque de remesa.
Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque).
La impresión de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m2 (papel para fotocopiado).
No se aceptan formatos impresos en papeles químicos tipo FAX.
La impresión debe realizarse con impresora láser de alta resolución.
Se deben presentar todas las copias de la impresión en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada uno de ellas.



(415)7707012100010(8020)6113304(3900)00000062150(96)20200104

Bancolombia

CONVENIO No 29232

TICKET No. 64319719

Ciudad	NIT o Cédula	Telefono
	900037096	

Nombre del Pagador / Cliente: CONSTRUTOP

CHEQUE No.	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior.

CANTIDAD DE CHEQUES	EFFECTIVO	
	CHEQUE	
	TOTAL	

AL SER PAGADO

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034
 CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC
 A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	900037096
Primer Nombre o Razón Social	CONSTRITOP INGENIERIA LTDA ✓
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica) 1	
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional ✓
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS) ✓
Dirección de Domicilio	Calle 46A N 20.55 TORRE DE SAN JORGE
Ciudad de Domicilio	Manizales
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3127652283
Correo electrónico	constritopingenieria@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	0227 ✓
Nombre Obra	reposición de alcantarillado ✓
Fecha Inicio Obra	10/12/2019 ✓
Fecha Terminación Obra	24/12/2019 ✓
Ciudad de Ejecución de la Obra	ANSERMA ✓
Tipo FIC	Mensual
Año Período a Pagar	2019 ✓
Mes Período a Pagar	DICIEMBRE ✓
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$1.00
Costo Total Mano de Obra	\$1.00
Número de Trabajadores en el Período	3
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$62,109.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$62,109.00
Total Pagado	\$62,109.00
Valor del Pago	\$62,109.00
IP Origen	172.31.28.153
Nro. de Factura o Referencia de Pago	64319719
Fecha de Creación	30/12/2019 10:10:00 a.m.
Banco	BANCO DAVIVIENDA
Número de Confirmación/CUS	541922920
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fue APROBADA en la Entidad Financiera.

Cerrar

 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:	CONSTRUTOR INGENIERIA LTDA ✓	DIRECCIÓN:	MANIZALES	
NIT O CEDULA	9000370961 ✓	FECHA DE CALIFICACIÓN	2020-01-13 ✓	
NUMERO DE CONTRATO:	0227/2019 ✓	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
MANEJO DEL CONTRATO	Cumplimiento del plazo establecido.			3
	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

Cumplimiento Normas de seguridad y prevención de riesgos.

3

Pago a proveedores y sub-contratistas.

3

Manejo del impacto urbano y ambiental.

3

ASPECTO SOCIAL Y AMBIENTAL

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:

LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ

CARGO:

Ingeniero de Zona Occidente

FIRMA:



**ACTA DE CUMPLIMIENTO
CONTRATO 0227 DE 2019**

CONTRATO N°: Contrato 0227/2019 ✓
MODALIDAD DE CONTRATACION: DIRECTA
CONTRATANTE: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL: CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA
OBJETO: REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS ✓
CONTRATISTA: CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA ✓
MUNICIPIO: ANSERMA CALDAS ✓
COSTO DIRECTO: \$ 24.915.226 ✓
 Administración 20% \$ 4.983.045 ✓
 Imprevistos 5% : \$ 1.245.761 ✓
 Utilidad 5% : \$ 1.245.761 ✓
 Iva sobre la utilidad 19 %: \$ 236.695 ✓
TOTAL: \$ 32.626.489 ✓
SUPERVISORES: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ ✓

En la ciudad de Manizales a los 13 ENE 2020, se reunieron el doctor **CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA** como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P y el señor **ALVARO CASTAÑO PINEDA**, representante legal de CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA como contratista, con el fin de suscribir el acta de cumplimiento del Contrato No. 0227/2019 cuyo objeto es: "REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS"

En consecuencia una vez diligenciada la inspeccion de las obras realizadas y haber comprobado que las mismas se realizaron de acuerdo a los terminos del contrato suscrito para tal efecto, se procede a llevar a cabo el acto de cumplimiento.

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	\$ 39.184.060,00	
Valor Acta 1		\$ 22.354.001 ✓
Valor Acta 2 y Final		\$ 10.272.488 ✓
Saldo No Ejecutado		\$ 6.557.571 ✓
SUMAS IGUALES	\$ 39.184.060,00	\$ 39.184.060,00 ✓

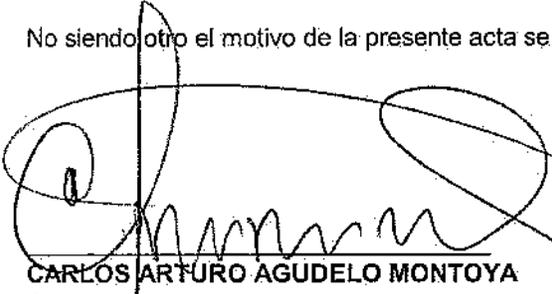
NO SE CONCEDIO ANTICIPO

**ACTA DE CUMPLIMIENTO
CONTRATO 0227/2019**

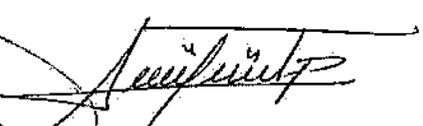
El contratista deberá realizar la constitución de la garantía de estabilidad por el 20% del valor total del contrato con vigencia de 5 años contados a partir de la fecha de liquidación final.

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 SE.A. E.S.P.



CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA.
Contratista



V.B. LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
Supervisor obras
EMPOCALDAS SE.A. E.S.P.



VoBo SÉRGIO LOPERA PROAÑOS
Jefe De Operación y Mantenimiento
EMPOCALDAS SE.A. E.S.P.



VoBo ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE
Jefe de Contratación
EMPOCALDAS S.A.E.S.P.



EL SUSCRITO INGENIERO LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
INGENIERO ZONA OCCIDENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS DE CALDAS
EMPOCALDAS S.A. ESP.

HACE CONSTAR QUE:

CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA. con Nit. 900.037.096-1 suscribió contrato No 0227/2019 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la dirección de obra fue realizada por el señor ALVARO CASTAÑO PINEDA identificado con cédula C.C. No. 10.252.823, que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

Contrato: 0227/2019 ✓
Contratista: CONSTRUTOP INGENIERIA LTDA. ✓
Objeto: REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO DESCOLE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS.
VALOR INICIAL: \$ 39.184.060.00
VALOR ADICIÓN: \$ 0.00
VALOR EJECUTADO: \$ 32.626.489.00
FECHA DE INICIACIÓN: Diciembre 10 de 2019 ✓
FECHA DE RECIBO: Diciembre 24 de 2019

Que las cantidades definitivas ejecutas fueron:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	Localización y replanteo (Incluye plano record)	ml	66,75	\$ 5.200	\$ 347.100
2	EXCAVACIÓN				
2.1	En material común de 0 a 2m	m³	92,77	\$ 26.000	\$ 2.412.020
2.2	Entibado horizontal Tipo I	ml	50,00	\$ 27.000	\$ 1.350.000
2.3	Dispersión de material sobrante en el sitio	m²	6,01	\$ 32.000	\$ 192.320
3	ESTRUCTURAS ALCANTARILLADO				
3.1	Suministro e instalación de tubería PVC de 18"	ml	59,55	\$ 250.000	\$ 14.887.500
3.2	Cámara de caída D=1,2, H=3,04, espesor de pared e=0,20 con colchón de piedra pagada e=10cm y boquilla	ml	2,53	\$ 465.000	\$ 1.176.450
3.3	Suministro e instalación de tapa con aro pozó de inspección en HF D=0,60cm	Un	2,00	\$ 681.000	\$ 1.362.000



Carrera 23 # 75-82, Manizales, Caldas
 PBX : (+576) 886 7080
 NIT: 890.803.239-9
 empo@empocaldas.com.co
 www.empocaldas.com.co



3,4	Bases y Cañuelas	Un	2,00	\$ 421.000	\$ 842.000
3,5	Empalme a cámara	un.	9,00	\$ 135.100	\$ 1.215.900
4	LLENOS				
4,1	Areña para base y atraque	m³	8,93	\$ 119.000	\$ 1.062.670
4,2	Lleno compactado con material de la obra	m³	87,44	\$ 22.000	\$ 1.923.680
5	CONCRETOS				
5,1	Concreto de 3000 psi para estructuras de entrega	m³	0,58	\$ 794.000	\$ 460.520
5,2	Concreto ciclopeo para estructura disipadora de entrega	m3	0,00	\$ 563.000	\$ 0
6	SOBREACARREO				
6,1	Sobreacarreo al hombro fuerte pendiente	M3/HM	21,52	\$ 95.000	\$ 2.044.400
6,2	Ingreso de tubería al hombro escalas fuerte y pendiente	ML/HM	89,33	\$ 6.300	\$ 562.779
7	ACERO	0,00	0,00	\$ 0	\$ 0
7,1	Acero de refuerzo	Kilo	60,00	\$ 5.900	\$ 354.000
NP	NUEVOS ITEMS				
NP1	Desmonte y Reposición de cercos en guadua y alambre de púa cali 12 3 hilos, incluye sobreacarreo al hombro	ml	58,00	\$ 17.500	\$ 1.015.000
NP2	Suministro e instalación de sardinel en concreto, incluye acero de refuerzo	ml	25,10	\$ 56.500	\$ 1.418.150
COSTO TOTAL OBRAS					\$ 32.626.489
COSTO DIRECTO OBRA					\$ 24.915.226
ADMINISTRACIÓN 20%					\$ 4.983.045
IMPREVISTOS 5%					\$ 1.245.761
UTILIDAD OBRA 5%					\$ 1.245.761
IVA Sobre utilidades 19%					\$ 236.695
TOTAL ACTA No 01					\$ 32.626.489

Para constancia se firma a los 7 días del mes de enero de 2020.



LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
Ingeniero Zona Occidente
Empocaldas S.A. E.S.P.