

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	4413512
Primer Nombre ó Razón Social	HERNADO ANTONIO
Primer Apellido (si es Persona natural)	VALLEJO
Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	
Naturaleza Jurídica	Persona Natural- Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CARRERA 10 No. 2 - 13
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	3148446597
Correo electrónico	finance2@cinapec.com.co
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	007 MARZO 2019
Número Contrato de Obra	007 MARZO 2019
Nombre Obra	AGUADAS CALDAS
Fecha Inicio Obra	26/03/2019
Fecha Terminación Obra	08/04/2019
Ciudad de Ejecución de la Obra	AGUADAS CALDAS
Tipo FIC	Costo Total de Obra (Sin Aportes)
Año Periodo a Pagar	2019
Mes Periodo a Pagar	ABRIL
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$13,315,800.00
Costo Total Mano de Obra	\$13,315,800.00
Número de Trabajadores en el Periodo	2
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$33,290.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$33,290.00
Total Pagado	\$33,290.00
Valor del Pago	\$33,290.00
IP Origen	172.31.38.193
Nro. de Factura o Referencia de Pago	62521730
Fecha de Creación	25/04/2019 11:33:38 a.m.

25/4/2019

Pago eCollect 62521730

Banco

BANCO DAVIVIENDA

Número de Confirmación/CUS

439115386

Estado de la Transacción

APROBADA ✓

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.



F-GF-02
Versión 2
Enero de 2010

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTION FINANCIERA

DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS

NIT. 890.803.239.9

CENTRO DE COSTOS

CODIGO DEL PROCEDIMIENTO

No. 006

REGIMEN COMUN, GRAN CONTRIBUYENTE, AUTORRETENEDOR

OFICINAS: CARRERA 23 No. 75-82 PBX. 8867080 FAX 8865566

FACTURA PARA REGIMEN SIMPLIFICADO

DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA

(LEY 788/2002, ART. 37 DECRETO 522/2003, ART 3)

CIUDAD Y FECHA:

MANIZALES abril 29 del 2019

NOMBRES Y APELLIDOS:

HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA

CEDULA O NIT:

4413512

DIRECCION:

CARRERA 10 NO. 2-13 CHINCHINA CALDAS

TEL: 3148446597

DESCRIPCION DE LA OPERACION

POR CONCEPTO DE:

ACTO No. 007 Reparación por termo fusión tubería de acueducto por emergencia conducción tarcará sector siete cueros municipio de aguadas caldas continuación de la emergencia de acto 006

SUBTOTAL:

13.315.800

RETENCION RENTA:

\$

IVA ASUMIDO ():

\$

TOTAL A PAGAR:

\$

FIRMA DE ACEPTACION VENDEDOR

cc. 4413512

NOMINA PAGA PAGO DE SALARIOS

CONTRATO N°
OBJETO:

PERIODO DE PAGO COMPRENDIDO ENTRE: 26 MARZO 2019 HASTA 8 ABRIL 2019.

#	NOMBRE DEL EMPLEADO	CARGO	SUELDO BASICO	DÍAS TRABAJADOS	BASICO	HORAS EXTRAS	AUX. TRANSP.	SUELDO	DEDUCCIONES			NETO PAGADO	FIRMA DE RECIBO
									SEGURIDAD SOCIAL	SAUD	PENSIÓN		
1	Juan David Cortés	Operario	828.200	14	386.400								Juan David Cortés
2	Yesid Carmona	Ayudante	828.200	14	386.400								Yesid Carmona
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													

ELABORADO:

APROBADO: 

 F-GC-20 Versión 2 Octubre 2016	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Informe Número	01	Fecha del informe	ABRIL 10 DE 2019	Acta parcial		Acta final	X
----------------	----	-------------------	------------------	--------------	--	------------	---

Número del contrato	DECLARATORIA DE EMERGENCIA, ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019
Objeto:	REPARACIÓN POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA , CONDUCCIÓN TARCARA SECTOR SIETE CUEROS, MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS. CONTINUACIÓN DE LA EMERGENCIA ACTO No. 006 DE 2019.
Nombre Contratista:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
Fecha del contrato:	MARZO 20 DE 2019
Plazo de ejecución:	QUINCE (15) DÍAS CALENDARIOS
Valor inicial:	\$ 8.230.000,00 ✓
Fecha de iniciación:	MARZO 26 DE 2019
Fecha de suspensión:	
Fecha de reiniciación:	
Fecha de terminación inicial:	ABRIL 09 DE 2019
Nueva fecha de terminación:	
Adición en valor:	\$ 5.085.800,00 ✓
Adición en tiempo:	0
Supervisor:	ABEL ROJAS RUBIANO

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	100%
Avance físico Acumulado	100%

1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	15
Tiempo total transcurrido:	14
Avance Porcentual:	93.33%

ARF

1.4. Registro fotográfico (puede presentarse como anexo, o incluirlo en el informe)



APP

1.5. Problemáticas con la obra

ANTECEDENTES:

-LA DECLARATORIA DE EMERGENCIA- ACTO No. 007 de Marzo 20 de 2019, se dio por los constantes daños en la tubería de Asbesto Cemento de 8", denominada Conducción de Tarcara en el sector Siete Cueros, generando deslizamientos en los terrenos aledaños por donde pasa la red de Acueducto dando lugar a cambio de alineamiento y el aumento de tubería de polietileno en la cuantía de 45 metros para un total de 125 metros. .

- Para corregir y evitar peligros a los habitantes de las fincas y viviendas aledañas fue necesario el Cambio de alineamiento de la red y la colocación de 125 metros.

DESCRIPCIÓN Y GENERALIDADES DEL CONTRATO.

- El procedimiento a seguir fue construir una red de longitud 125 metros en tubería de Polietileno de 8" debidamente termo fusionada con sus respectivos accesorios y anclajes respectivos.

- Con esta Reparación del tramo se pretende en lo posible que no se presente fugas y que puedan saturar las masas de tierra y volver a provocar deslizamientos y afectación del talud poniendo en riesgo la vida y los terrenos aledaños.

- El nuevo alineamiento se ejecuto para proteger en lo posible daños en la red en el futuro y perjudicar a los habitantes de las localidades de Aguadas y Arma.

-La Obra según el Contratista la fecha de terminación fue en Abril 8 de 2019. Fecha del Acta de Recibo de Obra final.

1.6 Avance financiero

Inversión Contratada:	13.315.800
Inversión ejecutada en el periodo:	13.315.800
Porcentaje ejecutado en el periodo:	100%
Inversión total ejecutada:	13.315.800
Porcentaje total ejecutado:	100%

CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra) NO APLICA

GARANTÍAS	ASEGURADORA	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
Salarios, prestaciones sociales legales	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-45-101039870	20/03/2019	04/04/2022	\$ 2.663.160,00
Estabilidad y Calidad de la Obra	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-45-101039870	5 AÑOS, 0 MESES	Y O DÍAS	\$ 2.663.160,00
Cumplimiento del Contrato	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-45-101039870	20/03/2019	04/07/2019	\$ 3.994.740,00



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Responsabilidad Civil	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-40-101029999	20/03/2019	04/07/2019	\$ 3.994.740,00
-----------------------	-------------------------	-----------------	------------	------------	-----------------

2. CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Verifique afiliación o pagos aportados y señale con una X)

ACTIVIDAD DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
Director de Obra	X	X	X	X	X
Ingeniero Residente					
Ingeniero zona	X	X	X	X	X
Maestro de obra	X	X	X	X	X
Oficial	X	X	X	X	X
Ayudantes	x	X	X	X	X

CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)

SE ANEXAN PAGOS (FORMATO PILA)

3. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
Abril 4 de 2019	A	A	A	A	N/A	A	A	N/A

Convenciones: A:adecuada - D:deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica

4. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno		X
Acta de veeduría		X
Acta de convenio de precios	X	
Plan de manejo ambiental		X
Ensayos de laboratorio		X
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		X
Bitácora de la obra		X
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.	X	
Paz y Salvo oficina de trabajo.	X	

A#F



F-GC-20
Versión 2
Octubre 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

DOCUMENTO	SI	N/A
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	X	
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.		X

Calificación entrega de la obra: Excelente 4 – Buena 3 – Regular 2 – Mala 1 4

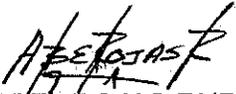
ABEL ROJAS RUBIANO
NOMBRE DEL SUPERVISOR

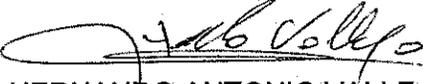

FIRMA DEL SUPERVISOR

ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	DECLARATORIA DE EMERGENCIA –ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	DECLARATORIA DE EMERGENCIA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA C.C 4.384.840
OBJETO	REPARACIÓN POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA CONDUCCIÓN TARCARA SECTOR SIETE CUEROS MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.- CONTINUACIÓN DE LA EMERGENCIA DE ACTO No. 006.
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
NIT. O C.C. No.	4.413.512
MUNICIPIO	AGUADAS, CALDAS.-
TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 6.330.769
ADMINISTRACIÓN 20 %	\$ 1.266.154
IMPREVISTOS 5%	\$ 316.538
UTILIDAD 5 %	\$ 316.538
I.V.A. 19 %	\$ 0
VALOR TOTAL	\$ 8.230.000
ADICIÓN No. 01	\$ 5.085.800
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 13.315.800
SALDO NO EJECUTADO	\$ 0
PLAZO	QUINCE (15) DÍAS CALENDARIOS
RECURSOS	PROPIOS
INTERVENTOR	INGENIERO ZONA
CDP	00410 DE MARZO 15 DE 2019
R.P.	00435 DE MARZO 21 DE 2019.
R.P.-	000464 DE MARZO 30 2019

En la ciudad de Manizales a los Ocho (08) días del mes de Abril de 2019, se reunieron los señores ABEL ROJAS RUBIANO, Ingeniero Supervisor y el señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA. Contratista, con el fin de realizar el ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL Según Contrato DECLARATORIA DE EMERGENCIA ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019.


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero Zona Norte Sur.
Interventor


HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
Contratista.

EMPOCALDAS A.S. E.SP.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
SECCIONAL AGUADAS - CALDAS



CONTRATO No. DECLARATORIA DE EMERGENCIA -ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019 / ACTA No.: 1 Y FINAL
 OBJETO: REPARACION POR TERMO FUSION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA
 CONDUCCION TARCARA SECTOR SIETE CUEROS MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.
 MUNICIPIO: AGUADAS, CALDAS.
 CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
 FECHA CORTE: ABRIL 08 DE 2019
 FECHA VENCIMIENTO: ABRIL 09 DE 2019
 VALOR CONTRATO + ADICION: \$ 13.315.800,00
 VALOR CONTRATO: \$ 8.230.000,00
 VALOR ADICION No. 1: 5.085.800,00
 PLAZO ADICIONAL:
 FECHA: ABRIL 10 DE 2019
 SUPERVISION: ABEL ROJAS RUBIANO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONTRATUAL		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA			ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EJECUTADO
			CANTIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR. PARCIAL	CANTIDAD	% EJECUC.	VR. PARCIAL	CANTIDAD	VR. TOTAL	
1	Localización y replanteo	mts	90,00	3,000	0,00	0	125,00	375.000,0	125,00	375.000	138,89	
2	Excavación en material común	m3	40,00	23.000	0,00	0	67,50	1.552.500,0	67,50	1.552.500	168,75	
3	Lleno compactado con material de Obra	m3	35,00	14.000	0,00	0	63,45	888.300,0	63,45	888.300	181,79	
4	Termo Fusión de tubería de Polietileno de 8"	ml	80,00	50.000	0,00	0	125,00	6.250.000,0	125,00	6.250.000	156,25	
5	Termo Fusión de Porta flanche de 8"	Und	2,00	250.000	0,00	0	1,00	250.000,0	1,00	250.000	50,00	
6	Empalme de tubería existente	Und	2,00	50.000	0,00	0	2,00	100.000,0	2,00	100.000	100,00	
7	Anclaje con 4 tubos de 1" y 1/2"	Und	1,00	400.000	0,00	0	1,00	400.000,0	1,00	400.000	100,00	
8	Transporte de tubería y accesorios desde la seccional de Chinchina al sitio	Und	1,00	950.000	0,00	0	2,00	1.900.000,0	2,00	1.900.000	200,00	
9	Vehículo disponible en la obra	Día	3,00	200.000	0,00	0	3,00	600.000,0	3,00	600.000	100,00	
10	OBRA ADICIONAL											
	Anclaje con silieta terminada y con tubería galv. 1 1/2"	Und		200.000	0,00	0	5,00	1.000.000,0	5,00	1.000.000	100,00	
COSTO TOTAL				8.230.000				13.315.800,0		13.315.800		
COSTO DIRECTO				6.330.769				10.242.923				
ADMINISTRACION	%	20		1.266.154				2.048.585				
IMPREVISTOS	%	5		316.538				512.146				
UTILIDADES	%	5		316.538				512.146				
SUMAS ANTES IVA	%	0		8.230.000				13.315.800				
I. V. A.	%	0		0				0				
TOTAL ACTA FINAL - OBRAS				8.230.000				13.315.800		13.315.800		

13.315.800,0

10.242.923

2.048.585

512.146

512.146

13.315.800

0

13.315.800

8.230.000

5.085.800

0

13.315.800

13.315.800

0

13.315.800

13.315.800

13.315.800

13.315.800

13.315.800

13.315.800

Handwritten signature

SOM: TRECE MILLONES TRESCIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS PESOS (\$ 13.315.800,00) MCTE.

RESUMEN DEL CONTRATO:

Valor del Contrato
 Valor Adición No. 01
 Valor Acta PARCIAL No.1 (Fecha: DE 2019)
 Valor Acta 1 Y FINAL (Fecha: ABRIL 10 DE 2019)
 SUMA
 Saldo del Contrato

SUMAS IGUALES



EMPOCALDAS A.S. E.S.P.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
SECCIONAL AGUADAS - CALDAS -

CONTRATO No: DECLARATORIA DE EMERGENCIA -ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019	ACTA No.: 1 Y FINAL	FECHA CORTE: ABRIL 08 DE 2019
OBJETO: REPARACIÓN POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA	FECHA INICIACIÓN: MARZO 26 DE 2019	FECHA VENCIMIENTO: ABRIL 09 DE 2019
CONDUCCIÓN TÁRCARA SECTOR SIETE CUEROS MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.	VALOR CONTRATO: \$ 8.230.000,00	VALOR CONTRATO + ADICIÓN: \$ 13.315.800,00
MUNICIPIO: AGUADAS, CALDAS.	VALOR ADICIÓN No. 1: 5.085.800,00	PLAZO ADICIONAL:
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	SUPERVISIÓN: ABEL ROJAS RUBIANO	FECHA: ABRIL 10 DE 2019

RESUMEN ANTICIPO:

Valor Anticipo

Amortización Valor Acta

(Fecha: DE 2019)

Amortización Valor Acta FINAL

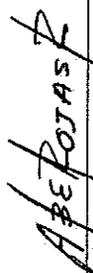
SUMA

Saldo Anticipo

SUMAS IGUALES

	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0


Nombre: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
Contratista


Nombre: ABEL ROJAS RUBIANO
INGENIERO ZONA
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL AGUADAS - CALDAS -	CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO	
--	---	---

CONTRATO No: DECLARATORIA DE EMERGENCIA - ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2109.	PRE-ACTA No: 1 Y FINAL
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.	FECHA: MARZO 26 DE 2019
SUPERVISIÓN: ABEL ROJAS RUBIANO	FECHA INICIACION: MARZO 26 DE 2019
OBJETO: REPARACIÓN POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA CONDUCCIÓN TARCARA SECTRO SIETE CUEROS MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS, CONTINUACION DE LA EMERGENCIA DE ACTO No. 006. DE 2019.	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1	Localizacion y replanteo	ML		125,00	125,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO	
				125				125,00	125,00	
								0,00	125,00	
								0,00	125,00	
CANTIDAD DE PAGO									125,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2	Excavacion en Material común de 0 a 2 m.	M3		67,50	67,50

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				100	0,5	0,7	35,00	70,00	35,00	Excavacion normal
				25,00	0,5	1,2	15,00	30,00	50,00	Parte profunda en excavacion
				50,00	0,5	0,7	17,50	35,00	67,50	Se levanta tubería por Cercanía derrumbe
CANTIDAD DE PAGO									67,50	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3	Lleno Compactado con material de la Obra	M3		63,45	63,45

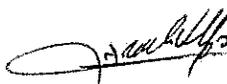
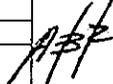
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				100	0,5	0,7	35,00	70,00	35,00	
				25,00	0,5	1,2	15,00	30,00	50,00	Tramo excavacion profunda
							-125,00	0,0324	30,95	Menos tubería de 8"
				50,00	0,5	0,7	17,50	35,00	67,50	Donde se levanto la tubería.
CANTIDAD DE PAGO									63,45	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
4	Termo Fusión de tubería de Polietileno de 8"	ML		125,00	125,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO	
							0,00	125,00	125,00	
							0,00	0,00	125,00	
							0,00	0,00	125,00	
CANTIDAD DE PAGO									125,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
5	Termo Fusión de Porta flanche de 8"	UND		1,00	1,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	1,00	1,00	Recuperado y colocacion
							0,00	0,00	1,00	
							0,00	0,00	1,00	
							0,00	0,00	1,00	
							0,00	0,00	1,00	
CANTIDAD DE PAGO									1,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
6	Empalme de tubería existente	UND		2,00	2,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	1,00	1,00	Uno de eternit a Polietileno
							0,00	1,00	2,00	Polietileno a polietileno donde se retiro el porta flanche
							0,00	0,00	2,00	
							0,00	0,00	2,00	
									CANTIDAD DE PAGO	2,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7	Anclaje con 4 tubos de 1" y 1/2"	UND		1,00	1,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	1,00	1,00	
							0,00	0,00	1,00	
							0,00	0,00	1,00	
									CANTIDAD DE PAGO	1,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
8	Transporte de tubería y accesorios desde la seccional de Chinchina al sitio	UND	0	2,00	2,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	2,00	2,00	
							0,00	0,00	2,00	
							0,00	0,00	2,00	
									CANTIDAD DE PAGO	2,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
9	Vehículo disponible en la obras	DÍA	0	3,00	3,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	DÍA	ACUMULADO	
							0,00	3,00	3,00	
							0,00	0,00	3,00	
							0,00	0,00	3,00	
									CANTIDAD DE PAGO	3,00

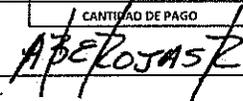
ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
10	Anclaje con silleta termofusionada y con tubería galv. 1 1/2"	UND	0	5,00	5,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	5,00	5,00	
							0,00	0,00	5,00	
							0,00	0,00	5,00	
									CANTIDAD DE PAGO	5,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
		UND	0	0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	UND	ACUMULADO	
							0,00	0,00	0,00	
							0,00	0,00	0,00	
							0,00	0,00	0,00	
							0,00	0,00	0,00	
							0,00	0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00


FIRMA CONTRATISTA


SUPERVISOR.

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS N0 1

EMERGENCIA: ACTO No. 007 DE MARZO 20 DE 2019
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
OBJETO: REPARACIÓN POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA CONDUCCIÓN TARCARA SECTOR SIETE CUEROS, MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS. CONTINUACIÓN DE LA EMERGENCIA acto No. 006 de 2019.

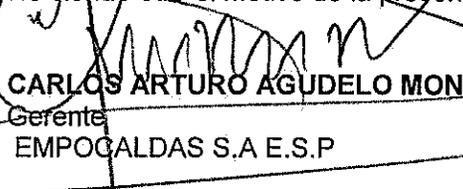
VALOR TOTAL: \$ 8.230.000,00
RECURSOS: PROPIO
PLAZO: QUINCE (15) DÍAS CALENDARIOS (NO PUEDE SUPERAR SEIS (6) MESES)
SUPERVISOR: INGENIERO ZONA
CDP. 00410 DE MARZO 15 DE 2019 ✓
R.P. 00435 DE MARZO 21 DE 2019

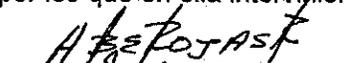
En la ciudad de Manizales a los Veintisiete (27) Días del mes de Marzo de 2019, se reunieron los señores CARLOS ARTURO AGUDELO MONTOYA como Gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P, ABEL ROJAS RUBIANO como Supervisor del Contrato, y HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA como Contratista, con el fin de convenir precios no pactados en La EMERGENCIA ACTO No. 007 de Marzo 20 de 2019.

ITEMS	DESCRIPCION	UNID	VR. UNITARIO
NP. 1	Anclajes con silleta termo fusionada y con tubería galvanizada de 1 ½"	und	200.000

Los precios Incluye A.I.U

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


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


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero de zona Oriente
EMPOCALDAS S.A E.S.P


HERNANDO ANTONIO VALLEJO H
Contratista


Vo.Bo.
Jefe Operación y Mantenimiento.(E)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS						
EMPOCALDAS S.A E.S.P						
REPARACION POR TERMO FUSIÓN DE TUBERÍA DE ACUEDUCTO POR EMERGENCIA CONDUCCION TARCARA						
SECTOR SIETE CUEROS, MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS. CONTINUACIÓN DE LA EMERGENCIA ACTO No. 006 de 2019.						
ITEM NO PREVISTO						
Anclajes con silletas termo fusionada y con tubería galvanizada de 1 1/2"					Unidad	Und
RECURSOS	UNIDAD	CANTIDAD	RENDIMIENTO	% DESP.	COSTO UNITARIO	V/TOTAL
MATERIALES						
Silletas de polietileno termo fusion	und	2,000	0%	0	\$ 50.000	\$ 100.000
					\$ 110.000	\$ -
					\$ 23.500	\$ -
					\$ 9.500	\$ -
					\$ 2.500	\$ -
					\$ 2.500	\$ -
					\$ 4.500	\$ -
					Subtotal =	\$ 100.000
EQUIPO						
máquina para termofusion	gl	1,000	0,30	0	215.000	64.500
					Subtotal =	\$ 64.500
MANO DE OBRA						
1 Ayudante	día	0,350	0		35.000	\$ 12.250
1 Oficial	día	0,227	1		90.000	\$ 20.430
					Subtotal =	\$ 32.680
TRANSPORTE						
transporte vehicular 25 kmt aprox	GBL	0,000	1		2.820	2.820
					Subtotal =	2.820
					TOTAL	\$ 200.000


 HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
 contratista

Manizales, Abril 2 de 2019

EL SUPERVISOR DE LA ZONA NORTE SUR DE EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

HACE CONSTAR

Que el Señor **HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA**, Identificado con la Cédula de Ciudadanía No. 4.413.512, ejecuta las obras de la Conducción de TARCARA SECTOR SIETE CUEROS correspondiente a la EMERGENCIA -ACTO No. 007 de marzo 20 de 2019, Y hasta el Momento no se ha presentado Ningún tipo de RECLAMACIÓN en el sector por las obras que se Ejecutan.

Para constancia se firma a solicitud del Interesado.


ABEL ROJAS RUBIANO
SUPERVISOR
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.