

CONTRATACION

	F-GC-11 Versión 6 Marzo 2019	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
		LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	EMERGENCIA -ACTO No: 003-DE FEBRERO 24 DE 2020		
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	NIT O CC:	4.413.512

OBJETO DEL CONTRATO:	REPARACION POR EMERGENCIA DE LA CONDUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27 + 680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.
----------------------	---

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	N/A	
2- Paz y salvo oficina de trabajo.	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.	X	
4- Pago FIC.	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).	N/A	
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.


Laura Calderón B.
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

30/04/2020
FIRMA

Fecha

DATOS DEL SUPERVISOR		
ABEL ROJAS RUBIANO	INGENIERO DE ZONA.	
NOMBRE	CARGO	



	F-GC-11 Versión 6 Marzo 2019	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
		LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACIÓN CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	EMERGENCIA -ACTO No. 003 DE FEBRERO 24 DE 2020		
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	NIT O CC:	4.413.512

OBJETO DEL CONTRATO:	REPARACION POR EMERGENCIA DE LA CONDUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27 + 680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.
----------------------	---

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	N/A	
2- Paz y salvo oficina de trabajo.	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.	X	
4- Pago FIC.	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).	N/A	
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.

NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

FIRMA

Fecha

DATOS DEL SUPERVISOR


ABEL ROJAS RUBIANO	INGENIERO DE ZONA.	
NOMBRE	CARGO	



ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	EMERGENCIA -ACTO No. 003 DE 2020
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	DECLARATORIA DE EMERGENCIA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ C.C 16114.604
OBJETO	REPARACION POR EMERGENCIA DE LA CONDUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27 + 680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA MUNICIPIO DE PALESTINA.
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
NIT. O C.C. No.	4.413.512
MUNICIPIO	PALESTINA, CALDAS.-
TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 5.069.874
ADMINISTRACIÓN 20 %	\$ 1.013.975
IMPREVISTOS 5%	\$ 253.494
UTILIDAD 5 %	\$ 253.494
I.V.A. 19 %	\$ 48.164
VALOR TOTAL	\$ 6.639.000
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 6.631.492
SALDO NO EJECUTADO	\$ 7.508
PLAZO	QUINCE (15) DÍAS CALENDARIOS
RECURSOS	PROPIOS
INTERVENTOR	INGENIERO ZONA
CDP	00091 DE ENERO 24 DE 2020
R.P.	000262 DE FEBRERO 26 DE 2020.

En la ciudad de Manizales a los Once (11) días del mes de Marzo de 2020, 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 DE EMERGENCIA ACTO No. 003 DE FEBRERO 24 DE 2020.


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero Zona Norte Sur.
Interventor


HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
Contratista.

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO	EMERGENCIA -ACTO No. 003 DE 2020
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	DECLARATORIA DE EMERGENCIA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ C.C 16114.604
OBJETO	REPARACIÓN POR EMERGENCIA DE LA CONDUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27 + 680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA MUNICIPIO DE PALESTINA.
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
NIT. O C.C. No.	4.413.512
MUNICIPIO	PALESTINA, CALDAS.-
TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 5.069.874
ADMINISTRACIÓN 20 %	\$ 1.013.975
IMPREVISTOS 5%	\$ 253.494
UTILIDAD 5 %	\$ 253.494
I.V.A. 19 %	\$ 48.164
VALOR TOTAL	\$ 6.639.000
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 6.631.492
SALDO NO EJECUTADO	\$ 7.508
PLAZO	QUINCE (15) DÍAS CALENDARIOS
RECURSOS	PROPIOS
INTERVENTOR	INGENIERO ZONA
CDP	00091 DE ENERO 24 DE 2020
R.P.	000262 DE FEBRERO 26 DE 2020.

En la ciudad de Manizales a los **30 ABR 2020**, se reunieron los señores WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ como Gerente de EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el Señor HERNANDO VALLEJO HERRERA, como Contratista, con el fin de efectuar, Suscribir el ACTA DE CUMPLIMIENTO, Correspondiente a la EMERGENCIA Acto No. 0034 de Febrero 24 de 2020. La cual tiene por OBJETO: Reparación por Emergencia de la Aducción en el Sector de la Vía Asia El Crucero las Margaritas (Sitio las Margaritas) PR 6 + 680. EN EL Corregimiento de Arauca, Municipio de Palestina. 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	6.639.000	
ADICIÓN No. 01	0	
Valor Acta Parcial		
Valor Acta FINAL		6.631.492
Saldo Por Ejecutar		7.508
SUMAS IGUALES	6.639.000	6.639.000

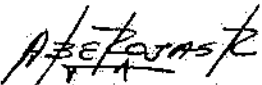
NO SE CONCEDIÓ ANTICIPO

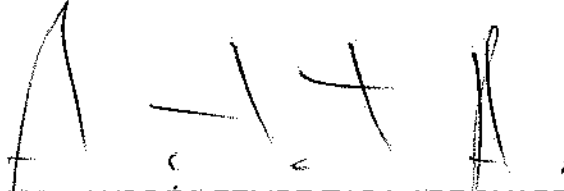
Las partes declaran estar a paz y salvo por cualquier concepto.

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


WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ
Gerente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
Contratista


V.B. ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero Zona Norte Centro.


V.B. ANDRÉS FELIPE TABA ARROYABE
Jefe Contratación.

1

2

3



El empleo es de todos

Mintrabajo

Señores

Hernando Antonio Vallejo Herrera
Cr 10 N° 2-13
sergio.lopera@empocaldas.com.co
Chinchina

No. Radicado: 08SE2020741700100000962
 Fecha: 2020-04-01 10:28:27 am
 Remitente: Sede: D. T. CALDAS
 Depen: DESPACHO DIRECCIÓN TERRITORIAL
 Destinatario: HERNANDO ANTONIO VALLEJO ✓
 Anexos: 0 Folios: 1
 08SE2020741700100000962



Para verificar la validez de este documento escanee el código QR, el cual lo redireccionará al repositorio de evidencia digital de Mintrabajo.

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 11EE2020741700100000776
Nombre y/o Razón social	Hernando Antonio Vallejo Herrera
Identificación	CC 4.413.512

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

ADVERTENCIAS:

El contenido de la presente constancia únicamente tiene 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, Manizales, 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 el 26-03-2020 y el 26-03-2020, de acuerdo con la información aportada por el solicitante, acto administrativo N° 003-2020 Reparación de emergencia en la conducción por termofusión en el sector de la vía hacia el Crucero las Margaritas en el Corregimiento de Arauca, Municipio de Palestina.

ENTIDAD CONTRATANTE: *Empocaldas S.A. E.S.P.*

Dado en la ciudad de Manizales el día 31 de Marzo de 2020.


ALVARO HERNANDO JIMÉNEZ CAICEDO
Director Territorial

Elaboró: Alexander Batascorath
Revisó y Aprobó: Alvaro Hernández Jiménez Caicedo
C:182209; y Subvó: Hernando Antonio Vallejo Herrera.doc

Con Trabajo Decente el futuro es de todos



@mintrabajocol



@MinTrabajoCol



@MintrabajoCol

Sede Administrativa
Dirección: Carrera 14 No. 99-33
Pisos 6, 7, 10, 11, 12 y 13
Teléfonos PBX
(57-1) 5186868

Atención Presencial
Sede de Atención al Ciudadano
Bogotá Carrera 7 No. 32-63
Puntos de atención
Bogotá (57-1) 5186868 Opción 2

Línea nacional gratuita
018000 112518
Celular
120
www.mintrabajo.gov.co

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the integrity of the financial system and for the ability to detect and prevent fraud.

2. The second part of the document outlines the specific requirements for record-keeping, including the need to maintain original documents and to keep copies of all transactions. It also discusses the importance of regular audits and the role of internal controls in ensuring the accuracy of the records.

3. The third part of the document discusses the consequences of failing to maintain accurate records, including the potential for financial loss and the risk of legal action. It also discusses the importance of training staff on proper record-keeping procedures and the need for ongoing monitoring and evaluation of the record-keeping system.

4. The fourth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions, including the need to maintain original documents and to keep copies of all transactions. It also discusses the importance of regular audits and the role of internal controls in ensuring the accuracy of the records.

5. The fifth part of the document discusses the consequences of failing to maintain accurate records, including the potential for financial loss and the risk of legal action. It also discusses the importance of training staff on proper record-keeping procedures and the need for ongoing monitoring and evaluation of the record-keeping system.

6. The sixth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions, including the need to maintain original documents and to keep copies of all transactions. It also discusses the importance of regular audits and the role of internal controls in ensuring the accuracy of the records.

7. The seventh part of the document discusses the consequences of failing to maintain accurate records, including the potential for financial loss and the risk of legal action. It also discusses the importance of training staff on proper record-keeping procedures and the need for ongoing monitoring and evaluation of the record-keeping system.

8. The eighth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions, including the need to maintain original documents and to keep copies of all transactions. It also discusses the importance of regular audits and the role of internal controls in ensuring the accuracy of the records.

Manizales, Marzo 12 de 2020.

HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA, con cédula de Ciudadanía No. 4.413.512, hago constar que todo el Personal que intervinieron en la ejecución de La Emergencia No. 003 de febrero 24 de 2020, se les hicieron los pagos correspondiente a salarios, seguridad social, prestaciones y parafiscales, de acuerdo con las normas que rigen para este tipo de contratos en el territorio nacional.

Por lo tanto, me encuentro a PAZ Y SALVO .

Atentamente,

HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
C.C. 4.413.512

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes the need for transparency and accountability in financial reporting.

2. The second part of the document outlines the various methods and techniques used to collect and analyze data. It highlights the importance of using reliable sources and ensuring the accuracy of the information gathered.

3. Data Analysis

The data analysis section provides a detailed overview of the statistical methods employed to interpret the collected data. It includes a discussion on the use of regression analysis and correlation coefficients to identify trends and relationships.

4. Conclusion

The conclusion summarizes the key findings of the study and discusses the implications of the results. It also offers recommendations for future research and practical applications of the findings.

Manizales, Marzo 12 de 2020.

HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA, con cédula de Ciudadanía No. 4.413.512, hago constar que todo el Personal que intervinieron en la ejecución de La Emergencia No. 003 de febrero 24 de 2020, se les hicieron los pagos correspondiente a salarios, seguridad social, prestaciones y parafiscales, de acuerdo con las normas que rigen para este tipo de contratos en el territorio nacional.

Por lo tanto, me encuentro a PAZ Y SALVO .

Atentamente,



HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
C.C. 4.413.512

The following information is provided for your information. It is not intended to be a substitute for professional advice. Please consult your attorney for more information.

Very truly yours,

Signature



Comprobante

de pago en línea



SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Pago realizado por: CLAUDIA PATRICIA VILLEGAS MUÑOZ

Nro. de factura: 65511846

Descripción del pago: Pago Ordinario - FIC

Nro. de referencia: 172.31.34.203

Nro. de referencia 2: 03

Nro. de referencia 3: VALLEJO

Fecha y hora de la transacción: Lunes 6 de Abril de 2020 02:54:34 PM

Nro. de comprobante: 0000029255

Valor pagado: \$ 43,890.00

Cuenta: *****7145

Bancolombia S.A.

Comuníquese con nuestra Sucursal Telefónica Bancolombia: Bogotá 343 0000 - Medellín 510 9000 - Cali 554 0505 - Barranquilla 361 8886 - Cartagena 693 4400 - Bucaramanga 697 2525 - Pereira 340 1213 - El resto del país 01 800 09 12345 - Sucursales Telefónicas en el exterior: España 900 995 717 - Estados Unidos 1866 379 9714, en caso de recibir una alerta o notificación de una transacción que presenta alguna irregularidad.

Bancolombia nunca le solicitará sus datos personales o de sus productos bancarios mediante vínculos de correo electrónico. En caso de recibir alguno, repórtelo de inmediato a correosospchoso@bancolombia.com



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	financ2@cinapec.com.co
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	38-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	003
Número Contrato de Obra	003
Nombre Obra	LAS MARGARITAS
Fecha Inicio Obra	01/03/2020
Fecha Terminación Obra	31/03/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	ARAUCA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MARZO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$6.590,836.00
Costo Total Mano de Obra	\$6.590,836.00
Número de Trabajadores en el Periodo	2
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$43,890.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Total Pagado	\$43,890.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	65511846
Fecha de Creación	06/04/2020 02:55:16 p.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	593915716
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

Nuevo Proceso

Salida Segura

1

2

3

4

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

**EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA
(Aplica para obras civiles)**

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	VALLEJO HERRERA HERNANDO ANTONIO ✓	DIRECCIÓN:	
NIT O CEDULA	4413512 ✓	FECHA DE CALIFICACIÓN	2020-03-31 ✓
NUMERO DE CONTRATO:	003/2020 ✓	CALIFICACIÓN	3 ✓


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

TABLA DE ASIGNACION DE PUNTAJES

CLASIFICACIÓN	CRITERIO A EVALUAR	CALIFICACION
CALIDAD DE LA OBRA	Cumplimiento de especificaciones técnicas y proceso constructivo.	3
	Acatamiento en tiempo y oportunidad de instrucciones del interventor .	3
	Resultado en los ensayos.	3
CUMPLIMIENTO DE PLAZOS	Entrega oportuna de los documentos para perfeccionar el contrato.	3
	Entrega oportuna de documentos necesarios para la realización de las actas.	3
	Cumplimiento en el cronograma de la obra.	3
	Cumplimiento del plazo establecido.	3
MANEJO DEL CONTRATO	Presentación a tiempo de la afiliación del personal.	3
	Cumplimiento en pago de salarios, parafiscales y seguridad social.	3
	Solicitud oportuna de trámites jurídico	3

ABP



	- Administrativos (Aprobación de no previstos - ampliaciones - adiciones - suspensiones...).		
	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	
EVALUACION			
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:	Abel rojas		
CARGO:	Ingeniero Interventor Zona Oriente		
FIRMA:			





EMPICALDAS A.S. E.SP.
 EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS -
 SECCIONAL PALESTINA - CALDAS -

CONTRATO No: EMERGENCIA- ACTO No. 003 DE febrero 24 de 2020	ACTA No.: 1 Y FINAL	FECHA CORTE: MARZO 11 DE 2020
OBJETO: REPARACION POR EMERGENCIA DE LA ADUCCION POR TERMO FUSION EN EL SECTOR DE LA VIA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) p: 27 *680	FECHA INICIACION: FEBRERO 28 DE 2020	FECHA VENCIMIENTO: MARZO 13 DE 2020
EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA	VALOR CONTRATO: \$ 6.639.000	VALOR CONTRATO + ADICION: \$
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	SUPERVISION: ABEL ROJAS RUBIANO	PLAZO ADICIONAL:
		FECHA: MARZO 12 DE 2020

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONTRACTUAL		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EJECUTADO
			CANTIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR TOTAL	
1	PRELIMINARES										
2	Localización y replanteo	mts.	50,00	2.000	0,00	0,00	54,00	108.000,0	54,00	108.000	108,00
3	EXCAVACION										
4	Excavación en material común.	m3	40,00	18.000	0,00	0,00	15,38	276.840,0	15,38	276.840	38,45
5	Perforación con barrenos manual para paso de vía Departamental de 8"	ml	11,00	115.000	0,00	0,00	11,00	1.265.000,0	11,00	1.265.000	100,00
6	ESTRUCTURAS ACUEDUCTO										
7	Termino fusión tubería de polietileno de 8". Incluye prueba hidráulica	ml	50,00	40.000	0,00	0,00	54,00	2.160.000,0	54,00	2.160.000	108,00
8	Termino Fusión de Portaflanche 8"	Und	2,00	200.000	0,00	0,00	2,00	400.000,0	2,00	400.000	100,00
9	Empalme de tubería polietileno a Tubería PVC existente	Und	2,00	500.000	0,00	0,00	2,00	1.000.000,0	2,00	1.000.000	100,00
10	Suministro e instalación de Anclaje con 4 tubos galvanizados de 1,1/2" y 1,5 mts de largo cal. 16 y alambre galvanizado cal. 12"	Und	1,00	350.000	0,00	0,00	1,50	525.000,0	1,50	525.000	150,00
11	LEÑOS										
12	Heno compactado con material de la Obra	m3	36,00	34.000	0,00	0,00	14,05	196.652,0	14,05	196.652	39,02
13	CONCRETOS										
14	Transporte de tubería desde Chinchipe hasta las Margaritas.	Ob	1,00	300.000	0,00	0,00	1,00	300.000,0	1,00	300.000	100,00
15	OBRAS ADICIONALES										
16	Instalación de reducción de 10 x 8"	Und		200.000			1,00	200.000,0	1,00	200.000	
17	Transporte en camión de personal y equipo	Ob		200.000			1,00	200.000,0	1,00	200.000	

TOTAL OBRA **6.631.492,0**

COSTO DIRECTO **5.064.341**

ADMINISTRACION % **1.012.828**
 IMPREVISTOS % **259.207**
 UTILIDADES % **253.207**

SUMA ANTES IVA **6.583.383**
 I.V.A. **48.109**

COSTO TOTAL - OBRAS **6.631.492**

COSTO TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA: **6.631.492**



CONTRATO No: EMERGENCIA -ACTO No. 003 DE Febrero 24 de 2020	ACTA No.: 1 Y FINAL	FECHA CORTE: MARZO 11 DE 2020
OBJETO: REPARACION POR EMERGENCIA DE LA ADUCCION POR TERMO FUSION EN EL SECTOR DE LA VIA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITA) pr 27 +680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.	FECHA INICIACION: FEBRERO 28 DE 2020	FECHA VENCIMIENTO: MARZO 13 DE 2020
	VALOR CONTRATO: \$ 6.639.000	VALOR CONTRATO + ADICION: \$
	VALOR ADICION No. 1:	PLAZO ADICIONAL:
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA	SUPERVISION: ABEL ROJAS RUBIANO	FECHA: MARZO 12 DE 2020

RESUMEN DEL CONTRATO:

Valor del Contrato
 Valor Adición No. 01
 Valor Acta: PARCIAL No. 1 (Fecha: DE 2019)
 Valor Acta 1 Y FINAL (Fecha: MARZO 12 DE 2020)
 SUMA
 Saldo del Contrato

6.639.000
0
6.631.492
-6.631.492
-7.508

SUMAS IGUALES

6.639.000
6.639.000


RESUMEN ANTICIPO:


Valor Anticipo
 Amortización Valor Acta (Fecha: DE 2019)
 Amortización Valor Acta: FINAL (Fecha: Noviembre 23 de 2019)
 SUMA
 Saldo Anticipo

0
0
0
0
0


SUMAS IGUALES

0
0


 Nombre: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
 Contratista


 Nombre: ABEL ROJAS RUBIANO
 INGENIERO ZONA
 EMPLOYADA 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. 024-DE NOVIEMBRE 12 DE 2109.	PRE-ACTA No. 1 Y FINAL
CONTRATISTA: HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.	FECHA: MARZO 12 DE 2020
SUPERVISIÓN: ABEL ROJAS RUBIANO	FECHA INICIACIÓN: FEBRERO 28 DE 2020.
OBJETO: REPARACION POR EMERGENCIA DE LA ADUCCION POR TERMOFUSION EN EL SECTOR DE LA VIA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27 + 680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3	Localizacion y replanteo	ML		54,00	54,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO		
				54				54,00	54,00	Total tubería de Polietileno instalada	
								0,00	54,00		
										CANTIDAD DE PAGO	54,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
4	Excavacion en material común	M3		15,38	15,38

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO		
				41	0,5	0,75	15,38		15,38		
									15,38		
										CANTIDAD DE PAGO	15,38

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
5	Perforacion con barreno manual para paso de Vía Departamental de 8"	ML		11,00	11,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO		
				11,00			0,00	11,00	11,00	Perforacion ejecutada con barreno pasar vía 8"	
								0,00	11,00		
										CANTIDAD DE PAGO	11,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7	Termino fusión tubería de polietileno de 8". Incluye prueba hidáulica	ML		54,00	54,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	UNIDAD	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	ML	ACUMULADO		
				54,00			0,00	54,00	54,00		
							0,00	0,00	54,00		
							0,00	0,00	54,00		
										CANTIDAD DE PAGO	54,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
8	Termino Fusión de Portaflanche 8"	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	2,00	2,00		
							0,00	0,00	2,00		
										CANTIDAD DE PAGO	2,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
9	Empalme de tubería polietileno a Tubería PVC 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	Empalme con portaflanche	
							0,00	1,00	2,00	Empalme acople bridado de 8"	
							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
10	Suministro e instalación de Anclaje con 4 tubos galvanizados de 1 1/2" y 1,5 mts de largo cal. 16 y alambre galvanizado cal. 12".	UND		1,50	1,50

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	0,50	1,50	
							0,00	0,00	1,50	
CANTIDAD DE PAGO									1,50	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
12	Lleno compactado con material de la Obra	M3	0	14,05	14,05

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	ÁREA	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M2	ACUMULADO	
				41	0,5	0,75	15,38		15,38	Tubería instalada.
				-41		0,0324	-1,33	0,00	14,05	Menos tubo de 8"
							0,00	0,00	14,05	
CANTIDAD DE PAGO									14,05	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
14	Transporte de tubería desde Chinchina hasta las Margaritas.	GLOBAL	0	1,00	1,00

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

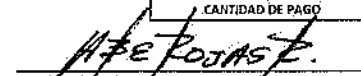
ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
16	Instalación de reducción de 10 x 8"	UND	0	1,00	1,00

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
17	Transporte en camioneta de personal y equipo	DÍA	0	1,00	1,00

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


FIRMA CONTRATISTA


SUPERVISOR.



EL INGENIERO ZONA NORTE CENTRO DE CALDAS

CERTIFICA

Que el Señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA Con C.C. No. 4.413.512, ejecuto a Entera Satisfacción para EMPOCALDAS S.A.-E.S.P. mediante la "EMERGENCIA ACTO No.003 DE FEBRERO 24 DE 2020, Valor Total FINAL Ejecutado \$ 6.631.492,00

OBJETO:

REPARACIÓN POR EMERGENCIA DE LA ADUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27+680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.

Con las Sigüientes Condiciones:

CONTRATO DE OBRA. No.	EMERGENCIA ACTO No.003 DE FEBRERO 24 DE 2020
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
CÉDULA DE CIUDADANÍA O NIT	4.413.512
VALOR DEL CONTRATO	\$ 6.639.000,00
VALOR ADICIÓN	\$ 0,00
VALOR EJECUTADO.	\$ 6.631.492,00
PLAZO EJECUCIÓN.	QUINCE (15) DÍAS
FECHA INICIACIÓN	FEBRERO 28 DE 2020
FECHA TERMINACIÓN CONTRACTUAL	MARZO 13 DE 2020
FECHA TERMINACIÓN FINAL	MARZO 11 DE 2020
SUSPENSIÓN	
REINICIO	
SUPERVISIÓN	INGENIERO ABEL ROJAS RUBIANO - ZONA NORTE CENTRO.

CANTIDADES EJECUTADAS FINALES.

EMERGENCIA ACTO No. 003 DE 2020

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL		CONDICIONES FINALES	
		UND.	CANTIDAD	CANTIDAD	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
2	Localización y replanteo	mts	50,00	54,00	108.000,00
3	EXCAVACIÓN				
4	Excavacion en material común	m3	40,00	15,38	276.840,00
5	Perforación con barrenos mandal para paso de Vía Departamental de 8"	ml	11,00	11,00	1.265.000,00
6	ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
7	Termino fusión tubería de polietileno de 8". Incluye prueba hidráulica	ml	50,00	54,00	2.180.000,00
8	Termino Fusión de Portaflanche 8"	Und	2,00	2,00	400.000,00
9	Empalme de tubería polietileno a tubería PVC existente	Und	2,00	2,00	1.000.000,00
10	mts de largo cal. 16 y alambre galvanizado cal. 12"	Und	1,00	1,50	525.000,00
11	LLENOS				
12	Lleno compactado con material de la Obra	m3	36,00	14,05	196.652,00
13	CONCRETOS				
14	Transporte de tubería desde Chinchina hasta las Margaritas.	Gbl	1,00	1,00	300.000,00
15	OBRAS ADICIONALES				
16	Instalación de reducción de 10 x 8"	Und		1,00	200.000,00
17	Transporte en camioneta de personal y equipo	Día		1,00	200.000,00
	COSTO TOTAL				6.631.492

COSTO DIRECTO 5.064.141

ADMINISTRACION % 20 1.012.828

IMPREVISTOS % 5 253.207

UTILIDADES % 5 253.207

SUMA ANTES IVA 5.583.383

I.V.A. % 19 48.109

SUMA 6.631.492

TOTAL OBRAS OBRAS CIVILES 6.631.492

AMORTIZACION ANTICIPO % 0

TOTAL CONTRATO DE EMERGENCIA ACTO No. 003 DE 2020 6.631.492

PERSONAL DE LA OBRA:

DIRECTOR DE OBRA:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
RESIDENTE:	

ESTE CERTIFICADO SE EXPIDE A SOLICITUD DEL INTERESADO EL 12 DE MARZO DE 2020.

Abel Rojas Rubiano
ABEL ROJAS RUBIANO
INGENIERO ZONA NORTE CENTRO.

1

2

3

EL INGENIERO ZONA NORTE CENTRO DE CALDAS

CERTIFICA

Que el Señor HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA Con C.C. No. 4.413.512; ejecuto a Entera Satisfacción para EMPOCALDAS S.A. E.S.P. mediante la "EMERGENCIA ACTO No. 003 DE FEBRERO 24 DE 2020; Valor Total FINAL Ejecutado \$ 6.631.492,00

OBJETO:

REPARACIÓN POR EMERGENCIA DE LA ADUCCIÓN POR TERMO FUSIÓN EN EL SECTOR DE LA VÍA ASIA EL CRUCERO LAS MARGARITAS (SITIO LAS MARGARITAS) PR 27+680 EN EL CORREGIMIENTO DE ARAUCA, MUNICIPIO DE PALESTINA.

Con las Sigüientes Condiciones:

CONTRATO DE OBRA No.	EMERGENCIA ACTO No. 003 DE FEBRERO 24 DE 2020
CONTRATISTA	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA
CÉDULA DE CIUDADANÍA O NIT	4.413.512
VALOR DEL CONTRATO	\$ 6.639.000,00
VALOR ADICIÓN	\$ 0,00
VALOR EJECUTADO	\$ 6.631.492,00
PLAZO EJECUCIÓN	QUINCE (15) DIAS
FECHA INICIACIÓN	FEBRERO 28 DE 2020
FECHA TERMINACIÓN CONTRACTUAL	MARZO 13 DE 2020
FECHA TERMINACION FINAL	MARZO 11 DE 2020
SUSPENSIÓN	
REINICIO	
SUPERVISIÓN	INGENIERO ABEL ROJAS RUBIANO - ZONA NORTE CENTRO.

CANTIDADES EJECUTADAS FINALES.

EMERGENCIA ACTO No. 003 DE 2020

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL		CONDICIONES FINALES	
		UND	CANTIDAD	CANTIDAD	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
2	Localización y replanteo	mts	50,00	54,00	108.000,00
3	EXCAVACIÓN				
4	Excavación en material común	m3	40,00	15,38	276.840,00
5	Perforación con barreno manual para paso de Vía Departamental de 8"	mí	11,00	11,00	1.265.000,00
6	ESTRUCTURAS ACUEDUCTO				
7	Termo fusión tubería de polietileno de 8". Incluye prueba hidráulica	ml	50,00	54,00	2.160.000,00
8	Termo Fusión de Portaflanche 8"	Und	2,00	2,00	400.000,00
9	Empalme de tubería polietileno a Tubería PVC existente.	Und	2,00	2,00	1.000.000,00
10	mts de largo cal. 16 y tambre galvanizado cal. 12"	Und	1,00	1,50	525.000,00
11	LLENOS				
12	Lleno compactado con material de la Obra	m3	36,00	14,05	196.652,00
13	CONCRETOS				
14	Transporte de tubería desde Chinchina hasta las Margaritas.	Gbl	1,00	1,00	300.000,00
15	OBRAS ADICIONALES				
16	Instalación de reducción de 10 x 8"	Und		1,00	200.000,00
17	Transporte en camióneta de personal y equipo	Día		1,00	200.000,00
COSTO TOTAL:					6.631.492

COSTO DIRECTO		5.064.141
ADMINISTRACION %	20	1.012.828
IMPREVISTOS %	5	253.207
UTILIDADES %	5	253.207
SUMA ANTES IVA		6.583.383
I. V. A. %	19	48.109
SUMA		6.631.492
TOTAL OBRAS OBRAS CIVILES		6.631.492
AMORTIZACION ANFICHO %		0
TOTAL CONTRATO DE EMERGENCIA ACTO No. 003 DE 2020		6.631.492

PERSONAL DE LA OBRA:

DIRECTOR DE OBRA:	HERNANDO ANTONIO VALLEJO HERRERA.
RESIDENTE:	

ESTE CERTIFICADO SE EXPIDE A SOLICITUD DEL INTERESADO EL 12 DE MARZO DE 2020.


ABEL ROJAS RUBIANO
INGENIERO ZONA NORTE CENTRO.





EMPOCALDAS S.A E.S.P

EVALUACION ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

MEMORIA DEL EVENTO

FECHA Y HORA DE LA EMERGENCIA	Febrero 22 de 2020 - a las 6:00 P.M.
FECHA Y HORA EN LAS QUE SE REGRESA A LAS CONDICIONES DE NORMALIDAD	La emergencia se Ejecuta entre Febrero 28 de 2020 a Marzo 11 de 2020, periodo en que se realizaron los trabajos contratados mediante Emergencia ACTO No. 003 de 2020 y se Normaliza el Servicio de agua que conduce desde la Bocatoma a la planta de tratamiento del corregimiento de ARAUCA.
BREVE DESCRIPCION	La Aducción en tubería AC DE 8", que transporta agua de la Bocatoma a la Planta de tratamiento, presento un daño en el sector en el sitio de las Margaritas PR 27+ 680 dejando sin suministro de agua a las poblaciones de Arauca y KM 41, siendo necesario declarar la emergencia No. 003 de 2020 y restablece el servicio de Agua a las precitada poblaciones. Inicialmente personal de mantenimiento reparo provicionalmente el daño.
POSIBLES CAUSAS	La Causa principal de los daños presentado en la tubería existente de Asbesto Cemento de 8" donde posiblemente por vibraciones provocados por el transito vehicular del sector y la vida util de la tubería, llevaron a que afectara la red y produjera el colapso, dando lugar a la suspección del servicio de agua potable a las poblaciones de ARAUCA Y KMS 41. Longitud en reposición 54 metros n tubería de polietileno.
IMPACTO DE LA EMERGENCIA	Al presentarse la falla por la Roturas en la red de 8" A.C., el suministro de agua a la planta se ve Afectado, dando lugar a supencder el servicio de agua potable a las poblaciones de Arauca y K41.
NUMERO DE USUARIOS AFECTADOS	La problemática presentada, afectó a 300 Usuarios aproximadamente..

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

Marzo 11 de 2020

ABEL ROJAS RUBIANO- Ingeniero Zona.

Nombre y Cargo de quien evalúa


Firma

