



F-GC-11
Versión 6
Marzo 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
LISTA DE CHEQUEO ACTA DE LIQUIDACION
CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	ACTO N° 020 DE MAYO 31 DE 2021		
CONTRATISTA	JG INGENIERIA S.A.S.	NIT O CC:	810.000.658-4

OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 Y OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO SECTOR INGRESO PENCIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLE 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS..
----------------------	--

DOCUMENTO VERIFICADOS	<input checked="" type="checkbox"/>	# FOLIOS
1- Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha de recibo final de la obra.	X	
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).	X	
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)		N/A

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

JOHANN MANUEL SABOGAL R.	INGENIERO DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

ACTUALIZACIÓN CON ACTA DE RECIBO



EMERGENCIA 020 DE 2021

OBJETO OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENSIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN LA CALLE 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 Y OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS

MUNICIPIO VALOR ANSERMA, CALDAS \$ 71.820.794

CONTRATISTA C.C. JG INGENIERIA S.A.S 810000658-4

PLAZO 45 DIAS CALENDARIO CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

POLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 4245101047747

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	31-may-21	22-oct-21	\$ 21.546.538,00
SALARIOS Y PRESTACIONES	SI	31-may-21	22-jul-24	\$ 14.364.358,00
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI	22-jul-21	22-jul-26	\$ 14.364.358,00
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	SI	31-may-21	22-oct-21	\$ 21.546.538,00

REQUISITOS LEGALIZACION CUMPLE

ESTAMPILLA PRODESARROLLO NA

ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD NA

ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA NA

ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR NA

CLAUSULAS EXORBITANTES 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 LA EMERGENCIA 020 DE 2021 EN LO REFERENTE A GARANTIAS.

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

5/11/2021

ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
GERENTE

BERTHA LUCIA GUZMAN DIAZ
SECRETARIA GENERAL



SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN MANIZALES			SUCURSAL MANIZALES			COD.SUC 42		NO.PÓLIZA 42-45-101047747		ANEXO 2	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 20 10 2021			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 31 05 2021			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 22 07 2026		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO DE PRORROGA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL J G INGENIERIA S.A.S.								IDENTIFICACIÓN NIT: 810.000.658-4			
DIRECCIÓN: KR 24 N 22 02 OF 408						CIUDAD: MANIZALES, CALDAS			TELÉFONO: 8845866		

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 EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DE DECLARATORIA DE EMERGENCIA CONSECUTIVO 020 FECHA 31 DE MAYO DE 2021 REFERENTE A OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENSIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLE 32 ENTRE CARRERA 3 Y 4 Y OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	31/05/2021	22/10/2021	\$21,546,538.20	\$21,546,538.20
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	31/05/2021	22/07/2024	\$14,364,358.80	\$14,364,358.80
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$14,364,358.80	\$14,364,358.80

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 INICIO DEL CONTRATO ACTO NO.0020 DE MAYO 31 DE 2021 SE AJUSTA LA VIGENCIA FINAL DE LAS GARANTIAS.
SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO ACTO NO.0020 DE MAYO 31 DE 2021 SE TRASLADA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD DE LA OBRA:
AMPARO VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA
ESTABILIDAD DE LA OBRA 22/07/2021 22/07/2026

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****50,275,255.80	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.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 24 NO. 64-03 - TELEFONO: 8813280 - MANIZALES

[Firma Autorizada]



42-45-101047747

FIRMA AUTORIZADA: Gabriela A. Zarante B. - Secretaria General

[Firma Tomador]

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



El empleo
es de todos

Mintrabajo



Verifique su autenticidad al email:

MINISTERIO DEL TRABAJO DIRECCION TERRITORIAL CALDAS

En cumplimiento del numeral 19, artículo 1, de la Resolución 2143 del 28 de mayo de 2014,

HACE CONSTAR A QUIEN PUEDA INTERESAR:

Que, una vez revisado el sistema de información de sanciones de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio de Trabajo, Sede Manizales, respecto al solicitante relacionado a continuación, se evidencia lo siguiente:

Fecha Solicitud:	Septiembre 24 de 2021
Nombre y/o Razón Social:	JG INGENIERIA S.A.S.
Identificación:	810.000.658-4

NO REGISTRA SANCIONES

ADVERTENCIA: El contenido de la presente constancia únicamente tiene validez en la Jurisdicción de la Dirección Territorial de Caldas del Ministerio del Trabajo, cuyos municipios son: Manizales, La Dorada, Chinchiná, Villamaría, Riosucio, Anserma, Neira, Supía, Pensilvania, Aguadas, Samaná, Salamina, Manzanares, Palestina, Pacora, Marquetalia, Filadelfia, Aránzazu, Risaralda, Victoria, Marmato, Norcasia, La Merced, San Jose, Marulanda, Puerto Salgar (Cundinamarca), Guática (Risaralda), Mistrató (Risaralda) y Quinchía (Risaralda).

Si se requiere información sobre otras jurisdicciones deberá ser solicitada en la respectiva Dirección Territorial.

ESTE CERTIFICADO TIENE VIGENCIA DE DOS (2) MESES

Dado en la ciudad de Manizales, el día 4 de octubre de 2021.


 ÁLVARO HERNANDO JIMÉNEZ CAICEDO
 Director Territorial

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

Atención Presencial
 Sede de Atención al
 Ciudadano
 Bogotá Carrera 7 No. 32-63
Puntos de atención

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

Con Trabajo Decente el futuro es de todos



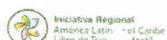
@mintrabajoco



@MinTrabajoCo



@MintrabajoCol





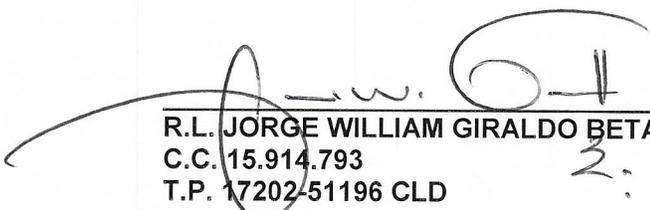
MANIZALES, OCTUBRE 05 DE 2021

CERTIFICACIÓN

CUMPLIMIENTO ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR**, identificado con C.C. No. 15.914.793 de Riosucio - Caldas, y actuando en calidad de Representante Legal de **JG INGENIERIA S.A.S. Nit. 810.000.658-4**, manifiesto bajo la gravedad del juramento que he cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de entrega de la presente certificación, con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos laborales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que me encuentro a PAZ Y SALVO con las Empresas Promotoras de Salud -EPS-, Fondos de Pensiones, CONTRATISTA de Riesgos laborales -ARL-, Caja de Compensación Familiar, Instituto de Bienestar Familiar -ICBF- y Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA.

Atentamente,


R.L. **JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR**
C.C. **15.914.793**
T.P. **17202-51196 CLD**

CLIENTE

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

Servicio Nacional de Atención al
Consumidor para todos los Colombianos
www.sena.edu.co NIT 399999034

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		
71361776		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
21	07	2021
FECHA VENCIMIENTO		
26	07	2021

Nombre o Razon Social : **J.G INGENIERIA S.A.S.** Identificación : **810000658**
 Direccion : **Carrera 24 N° 22** Telefono : **8845866**

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-1-2-9-7-1 Caldas ΔCTO 020/2021 Emergencia Inseguridad Julio / 2021	BANCOLOMBIA COMPROBANTE DE PAGO ID GRUPO: 08540003104240 FECHA: 2021/07/23 HORA: 10:42:4 CONVENIO: 29232 - SENA FIC CODIGO DE BARRAS CANT. FACTURAS: 1 - SECUENCIA: 139 TOTAL EFE: \$ 295,300.00 TOTAL CHQ: \$ 0.00 TOTAL: \$ 295,300.00 NRO. FACTURA 6936434	VALOR FACTURA \$ 295,300.00
DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS PESOS.	SUBTOTAL	\$295,300.00
	IVA	
	TOTAL →	\$295,300.00

Condiciones
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente:
 Sirve o 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 recibo 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 laser 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 una de ellas.



(415)7707012100010(8020)6936434(3900)000000295300(96)20210726



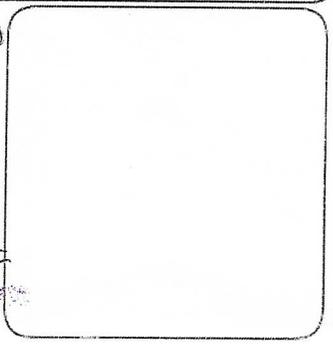
CONVENIO No 29232

TICKET No. 71361776

Ciudad: **Manizales** Cédula: **23 7 21** Nro Cédula: **810000658** Teléfono: **3154855030**
 Nombre del Pagador/Cliente: **J.G INGENIERIA S.A.S.**

CÓDIGO	CUENTA No.	CONCEPTO	VALOR

Lecheques incluidos en esta conformidad son iguales al recibo por tener:
 Cantidad de Cheques: **1**
 Efectivo: **\$ 295,300**
 Cheque: **\$ 0**
 TOTAL: **\$ 295,300**



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

Número de Identificación	810000658
Primer Nombre ó Razón Social	J.G INGENIERIA S.A.S.
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)4	
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	Carrera 24 N° 22-02 Oficina 507
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8845866
Correo electrónico	jgingenieriasas810@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	020-2021
Número Contrato de Obra	020-2021
Nombre Obra	EMERGENCIA CALLES 16-32
Fecha Inicio Obra	08/06/2021
Fecha Terminación Obra	15/07/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	ANSERMA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2021
Mes Periodo a Pagar	JULIO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$71,820,794.00
Costo Total Mano de Obra	\$2,000,227.00
Número de Trabajadores en el Periodo	13
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$295,271.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$295,271.00
Total Pagado	\$295,271.00
Valor Total	\$295,300.00
IP Origen	172.31.43.186
Nro. Transacción eCollect	71361776
Fecha Proceso	21/07/2021 05:00:46 p.m.
Medio Seleccionado:	EFFECTIVO
Estado de la Transacción	CAPTURADA

[Para descargar el documento, por favor dar clic aquí.](#)

La información ha sido capturada correctamente.

[Nuevo Proceso](#)

[Salida Segura](#)

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

Servicio Nacional de Aprendizaje
Conocimiento para todos los Colombianos
www.sena.edu.co NIT 899999034

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		
71361465		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
21	07	2021
FECHA VENCIMIENTO		
26	07	2021

Nombre o Razon Social : **J.G INGENIERIA S.A.S.** Identificacion : **810000658**
 Direccion : **Carrera 24 N° 22** Telefono : **8845866**

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC ACTO 010/2021 EMERGENCIA ANSERMA Junio / 2021 3-1-2-9-7-1 Caldas		
BANCOLOMBIA COMPROBANTE DE PAGO ID GRUPO: 08590008104043 FECHA: 2021/07/23 HORA: 10:40:4 CONVENIO: 29232 - SENA FIG CODIGO DE BARRAS CANT. FACTURAS: 1 - SECUENCIA: 133 TOTAL EFE: \$ 340,700.00 TOTAL CHQ: \$ 0.00 TOTAL: \$ 340,700.00 NRO. FACTURA 6936428		VALOR FACTURA \$ 340,700.00
TRESCIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS PESOS.	SUBTOTAL	\$ 340,700.00
	IVA	
	TOTAL →	\$ 340,700.00

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 recibo 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 laser 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 una de ellas.



(415)7707012100010(8020)6936428(3900)000000340700(96)20210726



CONVENIO No 29232

TICKET No. 71361465

Ciudad **Medellin** Nit o Cedula **810000658** Telefono **3154855030**
 Nombre del Pagador / Cliente **J.G INGENIERIA S.A.S.**

CANTIDAD	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluyen en esta denominación con leyenda de recibo en el titular

CANTIDAD EFECTIVO	\$ 340,700.00
CANTIDAD CHEQUE	\$ 0.00
TOTAL	\$ 340,700.00

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

Número de Identificación	810000658
Primer Nombre ó Razón Social	J.G INGENIERIA S.A.S.
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica) 4	
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	Carrera 24 N° 22-02 Oficina 507
Ciudad de Domicilio	MANIZALES
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8845866
Correo electrónico	jgingenieriasas810@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	020-2021
Número Contrato de Obra	020-2021
Nombre Obra	EMERGENCIA CALLES 16 -32
Fecha Inicio Obra	08/06/2021
Fecha Terminación Obra	15/07/2021
Ciudad de Ejecución de la Obra	ANSERMA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2021
Mes Periodo a Pagar	JUNIO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$71,820,794.00
Costo Total Mano de Obra	\$3,885,343.00
Número de Trabajadores en el Periodo	15
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$340,697.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$340,697.00
Total Pagado	\$340,697.00
Valor Total	\$340,700.00
IP Origen	172.31.29.186
Nro. Transacción eCollect	71361465
Fecha Proceso	21/07/2021 04:49:30 p.m.
Medio Seleccionado:	EFFECTIVO
Estado de la Transacción	CAPTURADA

[Para descargar el documento, por favor dar clic aquí.](#)

La información ha sido capturada correctamente.

[Nuevo Proceso](#)

[Salida Segura](#)

ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	ACTO No 0020 DE MAYO 31 DE 2021
CONTRATISTA:	JG INGENIERIA S.A.S.
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
C.C.	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	" OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENSIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLES 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 Y OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA – CALDAS".
COSTO DIRECTO	\$ 53.220.299
ADMINISTRACIÓN 28 %	\$ 14.901.684
IMPREVISTOS 1 %	\$ 532,203
UTILIDAD 5 %	\$ 2,661,015
I.V.A. 19 %	\$ 505.593
VALOR TOTAL OBRA	\$ 71.820.794 INCLUIDO A.I.U. E IVA
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 71,819,651
SALDO NO EJECUTADO	\$ 1,143
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA OCCIDENTE
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS CALENDARIOS
CDP	000566 DE MAYO 18 DE 2021.
CDP	000578 DE MAYO 27 DE 2021
RP	000683 DE MAYO 31 DE 2021

En la ciudad de Manizales a los Veintidós (22) días del mes Julio de 2021, se reunieron los señores SERGIO H. LOPERA P., Ingeniero Jefe de Operación y mantenimiento y el señor JORGE W. GIRALDO B. en representación de JG INGENIERIA S.A.S., Contratista, con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO OBRA FINAL, Según ACTO No 020 DE MAYO 31 DE 2021.

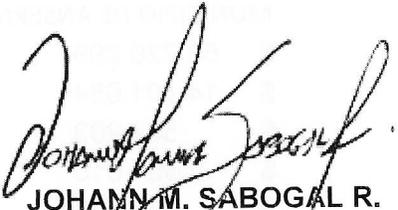


SERGIO H. LOPERA P.
Jefe operación y Mantenimiento
EMPOCALDAS, S.A. E.S.P.



JG INGENIERIA S.A.S
Contratista.

Nota: Ante la renuncia del Ingeniero supervisor de la zona occidente las cantidades de obra fueron verificadas por el Ingeniero nombrado en reemplazo de este.



JOHANN M. SABOGAL R.
Ingeniero Zona Occidente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO	ACTO No 0/20 DE MAYO 31 DE 2021
CONTRATISTA:	JG INGENIERIA S.A.S.
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTA
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A. E.S. P.
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
C.C.	16.072.158 DE MANIZALES
OBJETO	" OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENSIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLES 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 Y OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA – CALDAS".
COSTO DIRECTO	\$ 53.220.299
ADMINISTRACIÓN 28 %	\$ 14.901.684
IMPREVISTOS 1 %	\$ 532,203
UTILIDAD 5 %	\$ 2,661,015
I.V.A. 19 %	\$ 505.593
VALOR TOTAL OBRA	\$ 71.820.794 INCLUIDO A.I.U. E IVA
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 71,819,651
SALDO NO EJECUTADO	\$ 1,143
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA OCCIDENTE
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS CALENDARIOS
CDP	000566 DE MAYO 18 DE 2021.
CDP	000578 DE MAYO 27 DE 2021
RP	000683 DE MAYO 31 DE 2021

16- 112021

En la ciudad de Manizales a los _____ se reunieron los señores: ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE, Gerente de EMPOCALDAS S.A.E.S.P., JOHANN M. SABOGAL R. Como SUPERVISOR Zona Occidente de EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el Señor JORGE W. GIRALDO B. en representación de JG INGENIERIA S.A.S., Contratista con el fin de Efectuar la entrega, por parte del contratista a EMPOCAL DAS S.A E.S. P de las obras realizadas en desarrollo del Acto No 0020 DE MAYO 31 DE 2021.



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	71.820.794	
ADICION No. 1	0	
Valor Acta 1 Y final		71.819.651
Saldo No Ejecutado		1.143
SUMAS IGUALES	71.820.794	71.820.794

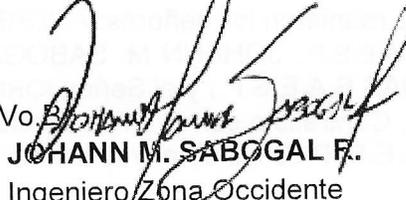
NO SE CONCEDIÓ ANTICIPO

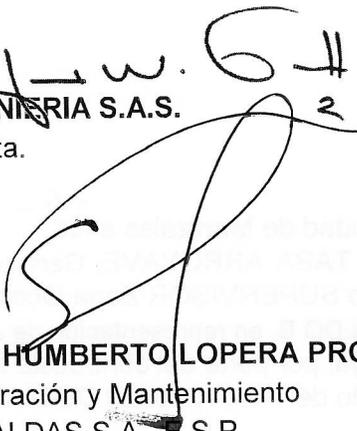
Las partes declaran estar a paz y salvo por cualquier concepto.

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


ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
 Gerente
 EMPOCALDAS S.A.E.S.P.


JG INGENIERIA S.A.S.
 Contratista.


 Vo. Bo.
JOHANN M. SABOGAL F.
 Ingeniero Zona Occidente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


 Vo. Bo.
SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
 Jefe Operación y Mantenimiento
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

**EL SUSCRITO INGENIERO JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
 INGENIERO ZONA OCCIDENTE DE LA EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS
 DE CALDAS EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**

HACE CONSTAR QUE:

La empresa **JG INGENIERIA S.A.S.** identificada con NIT. 810.000.658-4 y representada legalmente por JORGE W. GIRALDO B. suscribió el Acto N° 020 de mayo 31 de 2021 con EMPOCALDAS S.A. E.S.P., que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

CONTRATO: ACTO N° 020 de mayo 31 de 2021
CONTRATISTA: JG INGENIERIA S.A.S.
OBJETO: " OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENSIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLES 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 Y OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA – CALDAS".

VALOR INICIAL: \$ 71.820.794
VALOR EJECUTADO: \$ 71.819.651
FECHA DE INICIACION: Junio 08 de 2021
FECHA DE TERMINACION: Julio 22 de 2021

Que las cantidades definitivas ejecutadas fueron:

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. TOTAL
OBJETO: OBRAS PARA LA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.				
1	PRELIMINARES			
1,1	Localizacion y replanteo	gl	1,00	320.000
1,2	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	99,20	942.400
1,3	Suministro, Transporte e instalacion Señal preventiva y reglamentaria SPO (1,2,3,4,5,6)	un	4,00	659.548
1,4	Instalacion de valla institucional 2 x 4 según diseño Empocaldas	un	1,00	680.160
2	DEMOLICIONES			
2,1	Demolicion camaras y estructuras existentes	m ³	8,25	940.500
2,2	Demolicion de pavimentos	m ³	5,74	627.837



2,3	Corte maquina disco 7 mm	m ³	78,02	569.546
3	EXCAVACION			
3,1	Excavaciones en zanja material Común de 0.0 a 2.0 Mts	m ³	72,04	2.053.055
3,2	Excavaciones en zanja material Conglomerado de 0.0 a 2.0 Mts	m ³	30,16	1.260.609
4	REPOSICION DE LA RED DE ALCANTARILLADO			
4,1	Suministro, transporte e instalacion de tuberia PVC corrugada 160 mm (6") para acometidas	ml	2,50	140.543
4,2	Suministro, transporte e instalacion de tuberia PVC corrugada 355 mm (14") para Alcantarillado S-8	ml	15,80	2.946.700
4,3	Suministro, transporte e instalacion Cajas de inspección empalme domiciliario (0,50 x 0,50) en concreto 21 Mpa	ml	1,00	283.500
4,4	Suministro, transporte e instalacion Empalme para PVC Corrugada de 355 mm x 160 mm (14" x 6"). Incluye suministro de adhesivo	un	0,00	0
5	ENTIBADOS			
5,1	Entibado horizontal / vertical tipo 1	ml	31,00	1.007.500
6	RELLENOS COMPACTADOS			
6,1	Rellenos compactados con material de obra	m ³	23,72	483.983
6,2	Sustitucion en arena limpia para tuberias	m ³	2,23	240.617
6,3	Rellenos con material cantera de prestamo	m ³	72,44	4.237.929
7	SUSTITUCION SUBBASE y BASES COMPACTADAS			
7,1	Suministro, transporte e instalacion subbase para pavimentos tipo INVIAS	m ³	0,00	0
8	CONSTRUCCION DE CAMARAS CIRCULARES DE INSPECCION			
8,1	Suministro, transporte e instalacion de Cámaras circular de inspección/caida D=1,2 en Concreto 21Mpa	ml	5,00	3.272.500
8,2	Suministro, transporte e instalacion de Base - Cañuela cámaras circular de inspección/caida D=1,2 en Concreto 21Mpa	un	2,00	831.000
8,3	Suministro, transporte e instalación de Tapa HF = 0,60 m con sistema de seguridad	un	2,00	1.349.500
9	EVACUACION DE ESCOMBROS			
9,1	Evacuacion de escombros y sobrantes en vehiculo automotor (incluye permiso de utilizacion de escombrera)	m ³	92,47	4.521.747
10	OBRAS EN CONCRETO HIDRAULICO			
10,1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	m ³	0,00	0
10,2	Suministro, transporte e instalacion de concreto para franjas de pavimento MR 42 producido en obra	m ³	0,00	0
11	ACERO			
11,1	Suministro, transporte e instalacion Acero de Refuerzo de 1/2" y 1-1/4" de (4200 kg/cm ²)	kg	0,00	0
13	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			

13,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ADITAMENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE CONTAGIO (Según Factura)	gl	1,00	1.500.000
13,2	Trabajador SISO Profesional o Técnico en seguridad y salud en el trabajo dedicación 100% salario de \$ 2,000,000 + prestaciones de ley que debe ser soportada por el contratista con contrato y pagos.	mes	1,50	6.477.600
14	TRABAJO SOCIAL			
14,1	Trabajo Social	gl	1,00	2.000.000
ITEMS NO PREVISTOS				
NP-1	EMPALME DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL A ESTADO A CAMARA NUEVA (INCLUYE NIPLES Ø REQUERIDO L MINIMO 1,0 mts)	UND	4,00	1.726.405,00
NP-2	Anclaje a tubería existente incluye 4 tubos de 2" metálicos de 1,5 m c/u de largo y alambre galvanizado	UND	1,00	608.521,00
NP-3	DOMICILIARIA A CAMARA CALLE 16 CRA 2 ESQUINA A CRA 3	UND	1,00	356.541,00
NP-4	Suministro, transporte e instalacion plastico cal 6	M2	240,00	1.980.960,00
NP-5	Suministro e instalación de sardineles	ml	0,00	0,00
NP-6	Jornal para Retiro de material saturado, contaminado por aguas residuales, de difícil extracción	jornal	38,00	2.717.000,00
COSTO TOTAL (INCLUYE A.I.U.)				44.736.201

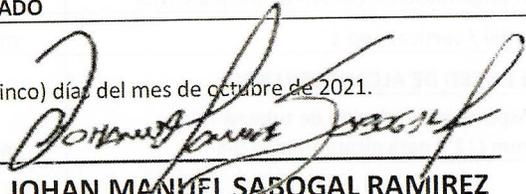
OBJETO: OBRAS DE REPOSICION DE ALCANTARILLADO SECTOR INGRESO PENCIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLE 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.

1	PRELIMINARES			
1,1	Localizacion y replanteo	gl	1,00	320.000
1,2	Cerramiento con tela verde y soportes de guadua cada 2 metros	ml	90,00	855.000
1,4	Suministro, Transporte e instalacion Señal preventiva y reglamentaria SPO (1,2,3,4,5,6)	und	2,00	329.774
1,5	Instalacion de valla institucional 2 x 4 según diseño Empocaldas	und	1,00	680.160
2	DEMOLICIONES			
2,1	Demolicion camaras y estructuras existentes	m ³	0,00	0
3	EXCAVACION			
3,1	Excavaciones en zanja material Común de 0.0 a 2.0 Mts	m ³	57,08	1.626.842
3,2	Entibado horizontal / vertical tipo 1	ml	35,00	1.463.000
4	REPOSICION DE LA RED DE ALCANTARILLADO			
4,1	Suministro, transporte e instalacion de tuberia PVC corrugada 315 mm (12") para alcantarillado S-8	ml	34,60	4.930.500
5	RELLENOS			
5,1	Rellenos compactados con material de obra	m ³	60,10	1.226.296
5,2	Sustitucion en arena limpia para tuberias	m ³	4,84	522.236

5,3	Suministro e instalacion de afirmado compactado	m ³	0,00	0
6	CONSTRUCCION DE CAMARAS CIRCULARES DE INSPECCION			
6,1	Suministro, transporte e instalacion de Cámaras circular de inspección/caída	ml	4,60	3.010.700
6,2	Suministro, transporte e instalacion de Base - Cañuela cámaras circular de inspección/caída D=1,2 en Concreto 21Mpa	un	2,00	831.200
6,3	Suministro, transporte e instalación de Tapa HF = 0,60 m con sistema de seguridad	un	2,00	1.349.500
7	EVACUACION DE ESCOMBROS			
7,1	Evacuacion de escombros y sobrantes en vehiculo automotor (incluye permiso de utilizacion de escombrera)	m ³	37,70	1.843.530
8	ACERO			
8,1	Suministro, transporte e instalacion Acero de Refuerzo de 1/2" y 1-1/4" de (4200 kg/cm ²)	kg	0,00	0
9	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			
9,2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ADITAMENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE CONTAGIO (Según Factura)	gl	1,00	1.500.000
ITEMS NO PREVISTOS				
NP - 1	Suministro, transporte e instalacion subbase para pavimentos tipo INVIAS	m ³	22,40	3.777.076
NP-2	EMPALME DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL A ESTADO A CAMARA NUEVA (INCLUYE NIPLES Ø REQUERIDO L MINIMO 1,0 mts)	UND	1,00	431.601,00
NP-3	Excavaciones en zanja material Conglomerado de 0.0 a 2.0 Mts	m ³	57,08	2.386.035,00
COSTO TOTAL (INCLUYE A.I.U.)				27.083.450,00

COSTO TOTAL OBRA 1 + OBRA 2 (INCLUYE A.I.U.)	71.819.651
COSTO DIRECTO OBRA 1 + OBRA 2	53.219.452
ADMINISTRACION	28% 14.901.447
IMPREVISTOS	1% 532.195
UTILIDADES	5% 2.660.973
I. V. A.	19% 505.585
VALOR TOTAL EJECUTADO	71.819.651

Para constancia se firma a los 05 (cinco) días del mes de octubre de 2021.


JOHAN MANUEL SABOGAL RAMIREZ

Ingeniero Zona Occidente
Empocaldas S.A. E.S.P.