

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	0213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020		
CONTRATISTA	JG INGENIERIA S.A.S	NIT O CC:	810.000.658-4

OBJETO DEL CONTRATO:	REPOSICIÓN Y OPTIMIZACION DE RED DE ALCANTARILLADO, CAMBIO DE ACUEDUCTO Y EJECUCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAVIMENTACION N LA VÍA LOCALIZADA EN LA CALLE 5 ENTRE CARRERAS 8 Y 9 SECTOR LA CARCEL EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.-
----------------------	--

DOCUMENTO VERIFICADOS		# 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.

Juan Camilo A.
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA

Juv. 17-02-21.
FIRMA

Fecha _____

DATOS DEL SUPERVISOR		
ABEL ROJAS RUBIANO	INGENIERO DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	

**FORMATO LEGALIZACIÓN PÓLIZAS CONTRATOS, ORDENES DE COMPRA Y/O SERVICIO
ACTUALIZACIÓN CON ACTA DE RECIBO FINAL**



CONTRATO 0213 DE 2020
 REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CAMBIO DE ACUEDUCTO Y EJECUCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAVIMENTACIÓN EN LA VÍA LOCALIZADA EN LA CALLE 5 ENTRE CARRERAS 8 A 9 SECTOR LA CÁRCEL EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.

MUNICIPIO AGUADAS - CALDAS
 VALOR \$255.169.161
 CONTRATISTA JG INGENIERÍA S.A.S.
 NIT 810.000.658-4
 PLAZO DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO HASTA EL 15 DE FEBRERO DE 2021

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 42-45-101045136
 PÓLIZA DE RCE No. 42-40-101034430

COMPAÑIA DE SEGUROS SEGUROS DEL ESTADO S.A.

GARANTIA	CUMPLE	VIGENCIA		VALOR AMPARADO
		DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO	SI	26-oct-20	15-may-21	\$ 76.550.748,30
PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	SI	26-oct-20	15-feb-24	\$ 51.033.832,20
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI	27-ene-21	27-ene-26	\$ 51.033.832,20
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	SI	26-oct-20	15-may-21	\$ 76.550.748,30

NOTA: LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA SE ACTUALIZARÁ CON LA FIRMA DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE LA OBRA

REQUISITOS LEGALIZACION	CUMPLE
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	NA
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	NA
ESTAMPILLA PROHOSPITAL STA SOFIA	NA
ESTAMPILLA PRO ADULTO MAYOR	NA
CLAUSULAS EXORBITANTES	NO

LOS AMPAROS ANTERIORES SE ENCUENTRAN CONFORME A LA EXIGENCIA CONTRACTUAL CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL DECRETO 1082 DE 2015, ADEMAS SE AJUSTA A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO 0213 DE 2020 EN LO REFERENTE A GARANTIAS

LA PRESENTE SE APRUEBA Y FIRMA A LOS

18 FEB 2021

WILDER ÍBERSON ESCOBAR ORTIZ
 Gerente

ANDRÉS FELIPE TABA ARROYAVE
 Secretario General



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 42-45-101045136		ANEXO 9	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO		VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS		TIPO MOVIMIENTO
16 02 2021		26 10 2020			00:00		10 12 2025		23:59		ANEXO NO CAUSA PRIMA

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 las obligaciones del contrato de obra numero 0213 de fecha 23 de septiembre de 2020, relacionado con reposición y optimización de red de cantarrillado, cambio de acueducto y ejecución de obras complementarias de pavimentación en la vía localizada en la calle 5 entre carreteras 8 a 9 sector La Parcela en el municipio de Aguadas, Caldas.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	26/10/2020	15/05/2021	\$76,550,748.30	\$76,550,748.30
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	26/10/2020	15/02/2024	\$51,033,832.20	\$51,033,832.20
ESTABILIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		\$51,033,832.20	\$51,033,832.20

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO SEGUN ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL AL CONTRATO DE OBRA NUMERO 0213 DE FECHA 23 DE SEPTIEMBRE DE 2020, SE ACTUALIZA LA VIGENCIA DE LA GARANTIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, QUEDANDO ASI:

AMPARO : ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA
 VIGENCIA DESDE : 27-01-2021 HASTA 27-01-2026
 POR ASEGURADO : \$ 51,033,832.20
 LAS DEMAS CONDICIONES NO MODIFICADAS POR EL PRESENTE ANEXO, CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****0.00	\$ *****178,618,412.70	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION DE ASEGURADO		
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

42-45-101045136

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



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 42-45-101045136		ANEXO 9	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO			A LAS HORAS		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO		A LAS HORAS	
16 02 2021			26 10 2020			00:00		10 12 2025		23:59	
TIPO MOVIMIENTO ANEXO NO CAUSA PRIMA											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZÓN 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:

TEXTO ACLARATORIO

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

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 - TELÉFONO: 8813280 - MANIZALES

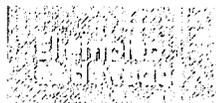
42-45-101045136

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

DLF019957D

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



Señores
JG INGENIERIA SAS
 Carrea 24 No. 22-02 Of 507
 jgingenieriasas810@gmail.com
 Manizales



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

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

**A QUIEN INTERESE
 HACE CONSTAR**

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

Radicado Solicitud	Radicado 05EE2021741700100000435
Nombre y/o Razón social	JG INGENIERIA SAS
Identificación	Nit 810.000.658-4

**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, Neira, Aránzazu, Riosucio, Manzanares, Pensilvania, 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 21 de octubre de 2020 y el 15/ de enero de 2021, de acuerdo con la información aportada por el solicitante, Ejecución del contrato N° 0213-2020 del 23 de septiembre de 2020 Obras reposición y optimización de alcantarillado y cambio de acueducto, ejecución de obras complementarias de pavimentación en la vía localizado en la calle 5 carrera 8 a 9 Sector La Cárcel, Aguadas-Caldas.

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

Dado en la ciudad de Manizales el día 01 de febrero de 2021.

LUISA FERNANDA GARCIA CASTILLO

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



MANIZALES, FEBRERO 11 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

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	0213-2020
Número Contrato de Obra	0213-2020
Nombre Obra	OBRAS AGUADAS EMPOCALDAS
Fecha Inicio Obra	21/10/2020
Fecha Terminación Obra	31/12/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	AGUADAS CALDAS
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	OCTUBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$174,907,250.00
Costo Total Mano de Obra	\$3,023,822.00
Número de Trabajadores en el Periodo	12
Valor Intereses Moratorios	\$10,000.00
Aporte FIC	\$263,341.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$263,341.00
Total Pagado	\$273,341.00
Valor Total	\$273,350.00
Nro. Transacción eCollect	68450512
Fecha Proceso	17/12/2020 04:33:30 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

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	0213-2020
Número Contrato de Obra	0213-2020
Nombre Obra	OBRAS AGUADAS EMPOCALDAS
Fecha Inicio Obra	21/10/2020
Fecha Terminación Obra	31/12/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	AGUADAS CALDAS
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	NOVIEMBRE
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$174,907,250.00
Costo Total Mano de Obra	\$9,840,989.00
Número de Trabajadores en el Periodo	17
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$373,066.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$373,066.00
Total Pagado	\$373,066.00
Valor Total	\$373,100.00
Nro. Transacción eCollect	68445630
Fecha Proceso	17/12/2020 11:55:16 a.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

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	Persona Jurídica - Nacional
Naturaleza Jurídica	CALDAS
Departamento	MANIZALES (CALDAS)
Ciudad Capital	Carrera 24 N° 22-02 Oficina 507
Dirección de Domicilio	MANIZALES
Ciudad de Domicilio	Nacional
Localización	8845866
Teléfono de Contacto	jgingenieriasas810@gmail.com
Correo electrónico	3-1-2-9-7-1
Código SIIF	Caldas
Regional	36-02-00-017-000000
Regional Centros SIIF	
Número Licencia de Obra	0213-2020
Número Contrato de Obra	0213-2020
Nombre Obra	21/10/2020
Fecha Inicio Obra	31/12/2020
Fecha Terminación Obra	AGUADAS CALDAS
Ciudad de Ejecución de la Obra	Mensual
Tipo FIC	2020
Año Periodo a Pagar	DICIEMBRE
Mes Periodo a Pagar	\$174,907,250.00
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$9,200,912.00
Costo Total Mano de Obra	17
Número de Trabajadores en el Periodo	\$0.00
Valor Intereses Moratorios	\$373,066.00
Aporte FIC	\$0.00
Aporte SENA	\$373,066.00
Valor del Pago	\$373,066.00
Total Pagado	\$373,100.00
Valor Total	68778157
Nro. Transacción eCollect	20/01/2021 10:47:01 a.m.
Fecha Proceso	EFFECTIVO
Medio Seleccionado:	CAPTURADA
Estado de la Transacción	
Para descargar el documento, por favor dar clic aquí.	

La información ha sido capturada correctamente.

[Nuevo Proceso](#)

 F-GC-16
 Versión 3
 Mayo 2013

EMPOCALDAS S.A E.S.P
 GESTIÓN CONTRATACIÓN

EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO DE CONTRATISTA
 (Aplica para obras civiles)

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	J.G. INGENIERIA S.A.S	DIRECCIÓN:	
NIT O CEDULA	8100006584	FECHA DE CALIFICACIÓN	2021-02-15
NUMERO DE CONTRATO:	0213/2020	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 - Administrativos (Aprobación	3

	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

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:	

ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL

CONTRATO	00213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTAS
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ
CC	16.114.304 DE SAMANA
OBJETO	REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CAMBIO DE ACUEDUCTO Y EJECUCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAVIMENTACIÓN EN LA VÍA LOCALIZADA EN LA CALLE 5 ENTRE CARRERA 8 Y 9 SECTOR LA CÁRCEL EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.-
CONTRATISTA:	JG INGENIERÍA S.A.S
NIT. No.	810.000.658-4
MUNICIPIO	AGUADAS,- CALDAS.-
COSTO DIRECTO	\$ 131.558.669
ADMINISTRACIÓN 26%	\$ 34.205.254
IMPREVISTOS 01%	\$ 1.315.587
UTILIDADES 05%	\$ 6.577.933
I.V.A. SOBRE UTILIDADES 19%	\$ 1.249.807
VALOR TOTAL OBRA	\$ 174.907.250
ADICIÓN	\$ 80.261.911
VALOR FINAL EJECUTADO	\$ 249.427.433
SALDO NO EJECUTADO	\$ 5.741.728
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
CDP	00244 DE ENERO 19 DE 2021
CDP	00291 DE ENERO 20 DE 2021
R.P.	000230 DE ENERO 19 DE 2021
R.P.	000286 DE ENERO 27 DE 2021

En la ciudad de Manizales a los Veintisiete (27) días del mes de Enero de 2021, se reunieron los señores ABEL ROJAS RUBIANO, Ingeniero Supervisor y el señor JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR, Representante Legal de JG INGENIERÍA S.A.S, Como Contratista, con el fin de realizar el recibo del ACTA DE RECIBO OBRA FINAL, Según Contrato No. 00213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020.


ABEL ROJAS RUBIANO
Ingeniero Zona Oriente
EMPOCALDAS, S.A. E.S.P


JG INGENIERÍA S.A.S.
Contratista



Facebook: Empecaldas Instagram: @empecaldas_oficial

Email: empo@empecaldas.com.co

Website: www.empecaldas.com.co

ACTA DE CUMPLIMIENTO

CONTRATO	00213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	SOLICITUD ÚNICA OFERTAS
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A E.S.P
REPRESENTANTE LEGAL	WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ
CC	16.114.304 DE SAMANA
OBJETO	REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CAMBIO DE ACUEDUCTO Y EJECUCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAVIMENTACIÓN EN LA VÍA LOCALIZADA EN LA CALLE 5 ENTRE CARRERA 8 Y 9 SECTOR LA CÁRCEL EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS, CALDAS.-
CONTRATISTA:	JG INGENIERÍA S.A.S
NIT. No.	810.000.658-4
MUNICIPIO	AGUADAS,- CALDAS.-
COSTO DIRECTO	\$ 131.558.669
ADMINISTRACIÓN 26%	\$ 34.205.254
IMPREVISTOS 01%	\$ 1.315.587
UTILIDADES 05%	\$ 6.577.933
I.V.A. SOBRE UTILIDADES 19%	\$ 1.249.807
VALOR TOTAL OBRA	\$ 174.907.250
ADICIÓN	\$ 80.261.911
VALOR FINAL EJECUTADO	\$ 249.427.433
SALDO NO EJECUTADO	\$ 5.741.728
RECURSOS	PROPIOS
SUPERVISIÓN	INGENIERO ZONA
PLAZO	CUARENTA Y CINCO (45) CALENDARIOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.
CDP	00244 DE ENERO 19 DE 2021
CDP	00291 DE ENERO 20 DE 2021
R.P.	000230 DE ENERO 19 DE 2021
R.P.	000286 DE ENERO 27 DE 2021

18 FEB 2021

En la ciudad de Manizales a los **18 FEB 2021**, se reunieron los señores: WILDER IBERSON ESCOBAR ORTIZ, Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P., ABEL ROJAS RUBIANO Como SUPERVISOR Zona Norte centro de EMPOCALDAS S.A E.S.P., y el Señor JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR, Representante Legal de JG INGENIERÍA S.A.S, Contratista con el fin de Efectuar la entrega Final, por parte del contratista a EMPOCALDAS S.A E.S.P de las obras realizadas en desarrollo del contrato en referencia.

En consecuencia una vez diligenciada la inspección de las obras realizadas y haber comprobado que las mismas se realizaron de acuerdo a los términos del contrato suscrito para tal efecto, se procede a Liquidar el Presente Contrato.

El recibo por parte de EMPOCALDAS S.A E.S.P. de los trabajos realizados no releva al contratista de su responsabilidad y obligaciones futuras, por obras deterioradas por circunstancias previstas y no previstas, ejecutadas por el Contratista y que hace referencia el Contrato.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

SECCIONAL AGUADAS, CALDAS



EL INGENIERO ZONA NORTE CENTRO DE CALDAS

CERTIFICA

Que el Contratista JG INGENIERÍA S.A.S con NIT. 810.000.658-4, ejecuto a Entera Satisfacción para EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EL CONTRATO No. 00213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020 . COSTO FINAL DE DE \$ 249.427.433,00

OBJETO:

REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CAMBIO DE ACUEDUCTO Y EJECUCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE PAVIMENTACIÓN EN LA VÍA LOCALIZADA EN LA CALLE 5 ENTRE CARRERAS 8 Y 9 SECTOR LA CARCEL EN EL MUNICIPIO DE AGUADAS.

Con las siguientes Condiciones:

CONTRATO DE OBRA No.	00213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020
CONTRATISTA	JG INGENIERÍA S.A.S.
CÉDULA DE CIUDADANÍA O NIT	810.000.658-4
VALOR DEL CONTRATO	\$ 174.907.250,00
VALOR ADICIÓN	\$ 80.261.911,00
VALOR EJECUTADO	\$ 249.427.433,00
PLAZO EJECUCIÓN	CUARENTA Y CINCO (45) DIAS CALENDARIOS
FECHA INICIACIÓN	OCTUBRE 26 DE 2020
FECHA TERMINACIÓN CONTRACTUAL	DICIEMBRE 9 DE 2020
FECHA TERMINACION FINAL	FEBRERO 15 DE 2021
SUSPENSIÓN	
REINICIO	
SUPERVISIÓN	INGENIERO ABEL ROJAS RUBIANO - ZONA NORTE

CANTIDADES EJECUTADAS FINALES.
CONTRATO No. 0213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020

ITEM	DESCRIPCION	CONTRACTUAL		CONDICIONES FINALES	
		UND	CANTIDAD	CANTIDAD	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
1,1	Localización y replanteo (INCL. Topografía y plano record detallado)	mts	79,70	101,56	629.774,00
1,2	Cerramiento en cinta plástica, bombones en guadua debidamente pintados H=2 m, tres hilos de cinta plástica.	mts	179,00	205,60	1.920.304,00
1,4	Señalización vertical preventiva (Desvío, hombres trabajando, vía cerrada, barreras etc.)	und	4,00	5,00	888.500,00
1,5	Valla alusiva a la Obra de 4x2	und	1,00	2,00	1.059.200,00
2	DEMOLICIONES VARIAS				
2,1	Demoliciones de pavimentos rígidos	m3	22,21	86,54	8.570.922,00
2,2	Demoliciones varias muros en concretos, otros	m3	1,20	0,07	5.989,00
2,3	Demolición de Andenes Sardinel en concreto e hidráulico	m3	4,04	1,82	164.192,00
3	SOBREACANREOS				
3,1	Retiro de sobrantes en vehículo Automotor	m3	155,86	240,35	6.805.751,00
4	EXCAVACIONES				
4,1	Excavaciones en zanja material Común de 0 a 2 m	m3	185,20	259,04	6.657.434,00
4,2	Excavaciones en material conglomerado	m3	35,03	130,49	3.901.651,00
4,3	Entibado horizontal / vertical tipo 1	ml	30,00	41,58	1.018.710,00
5	RELLENOS COMPACTADOS				
5,1	Rellenos compactados con material seleccionado de excavación	m3	132,71	302,63	6.385.434,00
5,2	Rellenos compactados con material seleccionado de cantera o préstamo	m3	29,62	46,84	3.723.383,00
6	SUSTITUCIONES BASSES Y SUBBASES COMPACTOS				
6,1	Suministro e instalación de afirmado en andenes compactos e= 0,10 mts	m3	4,34	9,99	702.297,00
6,2	Suministro e Instalación de Sub-base tipo INVIAS e = 0,20 mts incluye ensayos de densidad y proctor.	m3	29,62	94,22	13.633.634,00
6,3	Suministro e instalación Sustitución en material granular base e = 0,05 mts altura mitad tubo por los lados para tuberías y atraques red principal.	m3	29,80	24,50	1.917.125,00
7	ALCANTARILLADOS				
7,1	Instalación de tubería Corrugada PVC-S de 160 mm (6") incluye manejo de aguas en zanja.	ml	67,50	36,55	383.775,00
7,2	Instalación de tubería Corrugada PVC-S de 250 mm (10") incluye manejo de aguas en zanja.	ml	18,00	2,80	48.160,00
7,3	Instalación de tubería Corrugada PVC-S de 315 mm (12") incluye manejo de aguas en zanja.	ml	79,70	97,45	2.011.368,00
7,4	Empalme a cámaras d=1,20 m concreto 3000 PSI	Und	4,00	3,00	279.750,00
7,5	Empalmes a cajas de inspección concreto 3000 PSI	Und	6,00	0,00	0,00
7,6	Cámaras de inspección D=1,2. Concreto 21Mpa	ml	0,00	2,84	2.257.800,00
7,7	Base / cañuela cámara D=1,2 m en concreto	Und	3,00	1,00	497.500,00
7,8	Suministro e instalación de Tapa D=0,60 en HF. Incluye transportes	Und	3,00	0,00	0,00

ASR

7,9	Cajas de inspección de 0,50 x 0,50 x 0,80 incluye tapa reforzada	Und	15,00	9,00	3.069.000,00
7,10	Sumidero doble reja tipo sifón en concreto de 21 Mpa tapa en HFm, separación varillas 5 cms a ejes, según diseño establecido	Und	2,00	2,00	3.044.800,00
7,11	Losa en concreto reforzado de 1,60 x 1,60 x 0,18 m Acero de refuerzo doble parrilla N° 4 cada 15 cms incluye antisol y acelerante concreto de 4000 PSI	Und	3,00	0,00	0,00
7,12	Instalación de silla YEE de 12" x 6"	Und	15,00	7,00	376.950,00
8	ACUEDUCTO				
8,1	Suministro e instalación tubería PVC DE 2". Incluye contro y manejo de aguas en zanja y transporte	ml	79,70	86,30	1.321.685,00
8,2	Suministro e instalación de porta válvula (tipo chorote) incluye tubo de 4" y losa en concreto de 0,60 x 0,60 m	Und	2,00	1,00	334.400,00
8,3	Suministro e instalación válvula de 2"	Und	1,00	0,00	0,00
8,4	Suministro e instalación de tee de 3" x 2"	Und	1,00	0,00	0,00
8,5	Empalmes a tubería existente	Und	2,00	5,00	779.500,00
8,6	Suministro e instalación de acople universal válvula de 2"	Und	2,00	0,00	0,00
8,7	Suministro e instalación de cruz de 3" x 2"	Und	1,00	0,00	0,00
8,8	Suministro e instalación de acometida de 1/2" desde el tubo madre hasta el medidor. Incluye manguera PF-UAD de 1/2", instalación acoples, collarin 2 x 1/2" y demas accesorios requiera la acometida terminada.	Und	15,00	14,00	752.164,00
8,9	Anclajes en concreto y tubería galvanizada de 2" longitud 1,50 m, base de 0,50 x 0,50 x 0,25. Torton en alambre galvanizado cal 13.	Und	2,00	3,00	1.079.100,00
9	OBRAS EN CONCRETO				
9,1	Corte mecanizado profundidad 0,07 m	ml	338,19	32,20	253.253,00
9,2	Pavimento en rígido 4000 PSI de espesor 0,18 m en obra incluye antisol, ensayos flexion, diseño mezcla, vibrador para concreto, mezcladora de 1 saco.	m3	0,00	81,99	69.691.500,00
9,3	Adecuación de Andenes y Rampas e = 0,08 m Concreto de 3000 PSI	m3	4,34	4,22	2.386.330,00
9,4	Pavimento en rígido 3000 PSI de espesor 0,15 m en obra incluye antisol, ensayos de laboratorios, diseño mezcla, vibrador para concreto, mezcladora.	m2	22,21	0,00	0,00
10	TRABAJO DE SOCIALIZACIÓN				
10,1	Trabajadora Social todo el proceso de domiciliarias y socialización obra contratada	Gbl	1,50	1,50	2.806.350,00
10,2	Profesional ciso - durante la duración del contrato	Gbl	1,50	2,23	4.426.550,00
11	PAVIMENTO				
11,1	Demolicion de pavimentos rígido	m3	46,53	0,00	0,00
11,2	Corte mecanizado profundidad 0,07 m	ml	100,00	0,00	0,00
11,3	Excavacion en zanja material comun 0 - 2 m	m3	58,05	0,00	0,00
11,4	Suministro e Instalación de Sub-base tipo INVIAS e = 0,20 mts incluye ensayos de densidad y proctor.	m3	87,67	0,00	0,00
11,5	Pavimento en rígido 3000 PSI de espesor 0,15 m en obra incluye antisol, ensayos de laboratorios, flexion elementos y equipos necesarios para un buen terminado (flota rastriilo, regla vibratoria, vibrador. etc)	m3	43,54	0,00	0,00
11,6	Acero para conformacion de dovelas, canastilla, longitudinal. Diametro 1/4" L = 0,35 mts, separacion 0,30 mts, 1/2" L = 0,80 mts, canastilla de 1/4"	Kgs	536,30	658,31	3.512.084,00
11,7	Corte y sellado de junta de pavimento rígido con material elastoplastico	MI	195,20	215,90	1.845.945,00
11,8	Acero de refuerzo para losas cada 15 cms D = 1/2"	Kgs	150,89	641,81	2.979.924,00
11,9	Adecuacion de andenes y rampas e = 0,08 mts, concreto de 3000 PSI	m3	0,00	0,00	0,00
11,10	Retiro de sobranes en vehiculo automotor	m3	104,58	0,00	0,00
11,12	Suministro e instalación de puentes peatonales de 1,4 mts de ancho con brandas laterales debidamente sefalizados con cinta plastica de seguridad.	ml	16,50	18,00	657.720,00
12	ITEMS ADICIONALES NO PREVISTOS				
NP-1	Suministro, transporte e instalación de Aditamentos para la prevencion de Contagio Covid - 19	GI		1,00	2.525.000,00
NP-2	Suministro líquidos y material desinfeccion, proteccion y registro control	Dia/Trabajador		875,00	7.632.625,00
NP-3	Suministro, transporte e instalación de acelerante para pavimento MR42 en intersecciones - 7 dias (425 KG cemento)	M3		4,13	702.100,00
NP-4	Suministro, transporte e instalación entibado tipo II	m2		93,20	3.107.754,00
NP-5	Suministro de transporte materiales desde Planta Aguadas sitio Obra	VIAJE		2,00	500.000,00
NP-6	Suministro, transporte e instalación de techado provisional en guadua y plastico cal 6	m2		483,50	5.267.858,00
NP-7	Roceria y limpieza	m2		17,00	85.000,00
NP-8	Excavaciones en zanja - material Común 2 a 4 m	m3		52,00	1.897.573,00
NP-9	Suministro e instalación de sardineles	ml		48,40	2.889.335,00
NP-10	Instalación de tapa HF Ø= 0,60 mts	und		1,00	222.800,00
COSTO DIRECTO					187.609.953,00

COSTO DIRECTO

187.609.953

ADMINISTRACION	%	26
IMPREVISTOS	%	1

48.778.588

1.876.100

Handwritten signature/initials

UTILIDADES	%	5	9.380.498
SUMA ANTES IVA			247.645.138
I. V. A.	%	19	1.782.295
SUMA			249.427.433
TOTAL OBRAS OBRAS CIVILES			249.427.433
AMORTIZACION ANTICIPO	%		0
TOTAL CONTRATO No. 0213 DE SEPTIEMBRE 23 DE 2020			249.427.433

PERSONAL DE LA OBRA:

DIRECTOR DE OBRA:	JG INGENIERIA S.A.S
RESIDENTE.	JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR

ESTE CERTIFICADO SE EXPIDE A SOLICITUD DEL INTERESADO EL 15 ENERO DE 2021



ABE ROJAS RUBIANO
INGENIERO ZONA NORTE -
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.