

1.5. Problemáticas con la obra

Durante el periodo de ejecución ninguna.

1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 13.755.611
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 13.755.611
Porcentaje ejecutado en el periodo:	100%
Inversión total ejecutada:	\$ 13.755.611
Porcentaje total ejecutado:	100%

2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra)
SE ANEXAN AL INFORME

GARANTÍAS	ASEGURADOR A	No. PÓLIZA	FECHA INICIA L	FECH A FINAL	VR. ASEGURAD O
CUMPLIMIENTO	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	42-45- 10104947 6	20-10- 21	20-02- 2022	
PAGO DE SALARIO--S Y PRESTACIONES	42-45- 101049476	42-45- 10104947 6	20-10- 21	20-11- 24	



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

ESTABILIDAD DE LA OBRA	42-45-101049476	42-45-101049476	5 AÑOS		
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	42-45-101049476	42-40-101037651	20-10-21	20-02-22	

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

SE ANEXAN AL INFORME

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)
NO APLICA ES PERSONA JURÍDICA
5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
	A	A	A	A	N/A	A	A	A

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

6. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)

ANEXAR

7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				
Personal Interventoría		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				

7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA

150 USUARIOS APROXIMADAMENTE



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

8. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno	X	
Acta de veeduría	X	
Acta de convenio de precios	X	
Plan de manejo ambiental		X
Ensayos de laboratorio		X
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		X
Bitácora de la obra		X
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.		X
Paz y Salvo oficina de trabajo.	X	
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.	X	
Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor.		X
Memoria de cálculo de cantidades de obra a pagar	X	

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

JOHANN MANUEL SABOGAL RAMÍREZ
NOMBRE DEL SUPERVISOR


FIRMA DEL SUPERVISOR

**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 Contrato N° 0247 de octubre 20 de 2021 con **EMPOCALDAS S.A. E.S.P.**, que la información de dicho contrato se relaciona a continuación:

CONTRATO: N° 0247 de octubre 20 de 2021

CONTRATISTA: JG INGENIERIA S.A.S.

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

VALOR INICIAL: \$ 13.755.611

VALOR EJECUTADO: \$ 13.755.611

FECHA DE INICIACION: Octubre 21 de 2021

FECHA DE TERMINACION: Noviembre 05 de 2021

Que las cantidades definitivas ejecutadas fueron:



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

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR.TOTAL
2	DEMOLICIONES			
2,3	Corte maquina disco 7 mm	m ³	4,20	30.660
7	SUSTITUCION SUBBASE y BASES COMPACTADAS			
7,1	Suministro, transporte e instalacion subbase para pavimentos tipo INVIAS	m ³	18,00	3.034.800
10	OBRAS EN CONCRETO HIDRAULICO			
10,1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	m ³	4,63	2.896.065
10,2	Suministro, transporte e instalacion de concreto para franjas de pavimento MR 42 producido en obra	m ³	5,54	4.551.110
11	ACERO			
11,1	Suministro, transporte e instalacion Acero de Refuerzo de 1/2" y 1-1/4" de (4200 kg/cm ²)	kg	294,01	2.813.676
11,2	Suministro e instalación de sardineles	ml	5,30	429.300,00
COSTO TOTAL (INCLUYE A.I.U.)				13.755.611
COSTO DIRECTO				10.193.117
ADMINISTRACION		28%		2.854.073
IMPREVISTOS		1%		101.931
UTILIDADES		5%		509.656
SUMA ANTES IVA				13.658.776
I. V. A.		19%		96.835
VALOR TOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$ 13.755.611

Para constancia se firma a los 08 (ocho) días del mes de noviembre de 2021.

JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
Ingeniero Zona Occidente
Empocaldas S.A. E.S.P.

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




CONTRATO No.: 0247-2021
 ACTA No.: 1 V. FINAL
 FECHA CORTE: NOVIEMBRE 05 DE 2021
 OBJETO: OBRAS COMPLEMENTARIAS REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENCIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLE 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 OBRAS PARA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.
 MUNICIPIO: ANSERMA, CALDAS.
 REPRESENTANTE LEGAL: JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR
 SUPERVISOR: JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
 CONTRATISTA: JG INGENIERIA S.A.S.
 VALOR ADICION: \$ 0
 FECHA VENCIMIENTO: NOVIEMBRE 19 DE 2021
 FECHA: NOVIEMBRE 05 DE 2021

ITEM	DESCRIPCION	UND	CONTRACTUAL		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EJECUTADA
			CANTIDAD	VR. PARCIAL	CANTIDAD	VR. PARCIAL	CANTIDAD	VR. PARCIAL	SELECC.	VR. TOTAL	
2	DEMOLICIONES										
2.3	Corte maquina disco 7 mm	m ³	4,20	\$ 7.300	0,00	\$ 0,00	4,20	30.660,0	4,20	30.660,0	100,00%
7	SUSTITUCION SUBBASE Y BASES COMPACTADAS										
7.1	Suministro, transporte e instalacion subbase para pavimentos tipo INVIAS	m ³	18,00	\$ 168.600	0,00	\$ 0,00	18,00	3.034.800,0	18,00	3.034.800,0	100,00%
10	OBRAS EN CONCRETO HIDRAULICO										
10.1	Concreto de 21. Viga para arandelas y/o estructuras	m ³	4,30	\$ 525.300	0,00	\$ 0,00	4,63	2.896.065,0	4,63	2.896.065,0	100,00%
10.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto para franjas de pavimento MR 42 producido en obra	m ³	5,54	\$ 871.500	0,00	\$ 0,00	5,54	4.551.110,0	5,54	4.551.110,0	100,00%
11	ACERO										
11.1	Suministro, transporte e instalacion Acero de Refuerzo de 1/2" y 1-1/4" de (4200 kg/cm ²)	kg	294,01	\$ 9.570	0,00	\$ 0,00	294,01	2.813.676,0	294,01	2.813.676,0	100,00%
11.2	Suministro e instalacion de ardielines	m	5,30	\$ 81.000	0,00	\$ 0,00	5,30	429.300,00	5,30	429.300,00	100,00%
COSTO TOTAL (INCLUYE A.I.U.)											
COSTO DIRECTO											
ADMINISTRACION								\$ 2.854.073			
IMPUESTOS								\$ 101.931			
UTILIDADES								\$ 509.656			
SUMA ANTES IVA								\$ 13.658.776			
I.V.A.								\$ 96.835			
VALOR TOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS CALLE 16 CARRERA 2								\$ 13.755.611			

CONTRATO No.: 0247-2021
 ACTA No.: 1 V. FINAL
 FECHA CORTE: NOVIEMBRE 05 DE 2021
 OBJETO: OBRAS COMPLEMENTARIAS REPOSICION DE ALCANTARILLADO POR EMERGENCIA SECTOR INGRESO PENCIL BAJO, A UN LADO DE LAS TORRES DEL INSTITUTO EN CALLE 32 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 OBRAS PARA ATENCION DE EMERGENCIA MEDIANTE LA REPOSICION DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 2 CON CALLE 16 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA, CALDAS.
 MUNICIPIO: ANSERMA, CALDAS.
 REPRESENTANTE LEGAL: JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR
 SUPERVISOR: JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
 CONTRATISTA: JG INGENIERIA S.A.S.
 VALOR ADICION: \$ 0
 FECHA VENCIMIENTO: NOVIEMBRE 19 DE 2021
 FECHA: NOVIEMBRE 05 DE 2021

JG INGENIERIA S.A.S
 R.L. JORGE WILLIAM GIRALDO BETANCUR
 Contratista

JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ
 INGENIERO ZONA OCCIDENTE
 EMPPOCALDAS S.A. E.S.P.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS SECCIONAL ANSERMA - CALDAS -	CONTROL CANTIDADES DE OBRA INFORME PARA PAGO	 Construyendo juntos tu bienestar
---	---	---

CONTRATO No. N° 0247 DE OCTUBRE 20 DE 2021	PRE-ACTA:
CONTRATISTA: JG INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIACION: OCTUBRE 21 DE 2021
SUPERVISOR: JOHANN MANUEL SABOGAL RAMIREZ	FECHA TERMINACION: NOVIEMBRE 05 DE 2021

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

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2.3	Corte maquina disco 7 mm	M3		4,20	4,20
OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)					
CORTE PAVIMENTO					
CANTIDAD DE PAGO 4,20					

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
7.1	Suministro, transporte e instalacion subbase para pavimentos tipo INVIAS	M3		0,00	18,00
OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)					
ZANJA PPAL TUBERIA					
ANDEN CASA AZUL ESQUINA 15-64					
ANDEN CASA 1-35					
ANDEN CASA 1-37					
ANDEN CASA 1-29					
ANDEN CASA 1-19					
ANDEN CASA 1-15					
CAMARA 1					
CAMARA 2					
CAJA TUBERIA CONCRETO ESQUINA CRA 2 CALLE 16					
TRIANGULO CAJA ESQUINA					
FRANJA CAJA ESQUINA					
TRAMO I ZANJA TUBERIA					
TRAMO II ZANJA TUBERIA					
FRANJA FALLO					
CANTIDAD DE PAGO 18,00					

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
10.1	Concreto de 21 Mpa para andenes y/o estructuras	M3		0,00	0,00
OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)					
ANDEN CASA AZUL ESQUINA 15-64					
ANDEN CASA 1-35					
ANDEN CASA 1-37					
ANDEN CASA 1-29					
ANDEN CASA 1-19					
ANDEN CASA 1-15					
CAMARA 1					
CAMARA 2					
CAJA TUBERIA CONCRETO ESQUINA CRA 2 CALLE 16					
TRIANGULO CAJA ESQUINA					
FRANJA CAJA ESQUINA					
TRAMO I ZANJA TUBERIA					
TRAMO II ZANJA TUBERIA					
FRANJA FALLO					
CANTIDAD DE PAGO 4,63					

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
10.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto para franjas de pavimento MR 42 producido en obra	M3		5,54	5,54
OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)					
CAMARA 1					
CAMARA 2					
CAJA TUBERIA CONCRETO ESQUINA CRA 2 CALLE 16					
TRIANGULO CAJA ESQUINA					
FRANJA CAJA ESQUINA					
TRAMO I ZANJA TUBERIA					
TRAMO II ZANJA TUBERIA					
FRANJA FALLO					
CANTIDAD DE PAGO 5,54					

ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
11.1	Suministro, transporte e instalación Acero de Refuerzo de 1/2" y 1-1/4" de (4200 kg/cm2)							KGS		223,61	223,61
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	PESO	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	KG	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
				1,60	22,00	1,00		70,40	70,40	LOSA CAMARA CALLE 2	
				1,60	22,00	1,00		70,40	140,80	LOSA CAMARA CRA 16 CENTRO	
				5,30	1,00	0,58		6,15	146,95	SARDINEL LONGITUDINAL	
				0,30	18,00	0,58		6,26	153,21	SARDINEL VERTICALES	
				1,60	22,00	1,00		70,40	223,61	ACERO CALLE 32 CRAS 3 Y 4	
				1,60	22,00	1,00		70,40	294,01	ACERO CALLE 32 CRAS 3 Y 4	
CANTIDAD DE PAGO										294,01	

ITEMS	DESCRIPCIÓN							UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP-5	Suministro e instalación de sardineles							M2		5,30	5,30
FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	LONGITUD	TOTAL	OBSERVACIONES	
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	UNIDAD	ML	ACUMULADO	(ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)	
				5,30			1,00	5,30	5,30	SARDINEL CASA AZUL ESQUINA 15-64	
CANTIDAD DE PAGO										5,30	

JMP